Tables du cadastre

Volume auxiliaire 1a — Auxiliary volume 1a

logarithmes des nombres de 1 à 25000
(valeurs exactes)

logarithms of numbers 1 to 25000
(exact values)

Denis Roegel

11 janvier 2011

This document is part of the LOCOMAT project:
http://locomat.loria.fr

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

Introduction

The first part of this volume gives the logarithms of the integers from 1 to 10000 with 19 places, with the layouts of the Observatoire and the Institut.

The second part gives the logarithms of the integers from 10000 to 25000 with 14 places, with four to six levels of differences. All the values are exact.

For more information on the *Tables du cadastre* and on our reconstructions, see

> Denis Roegel, *The great logarithmic and trigonometric tables of the French Cadastre: a preliminary investigation*, Technical report, LORIA, 2010.

Logarithmes de 1 à 10000

(pagination de l'observatoire de Paris)

Logarithms from 1 to 10000

(Observatoire layout)

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1	0.0000000000000000000	39	1.5910646070264992065	77	1.8864907251724818715
2	0.3010299956639811952	40	1.6020599913279623904	78	1.8920946026904804017
3	0.4771212547196624373	41	1.6127838567197354945	79	1.8976270912904414280
4	0.6020599913279623904	42	1.6232492903979004632	80	1.9030899869919435856
5	0.6989700043360188048	43	1.6334684555795865264	81	1.9084850188786497492
6	0.7781512503836436325	44	1.6434526764861874312	82	1.9138138523837166897
7	0.8450980400142568307	45	1.6532125137753436794	83	1.9190780923760739038
8	0.9030899869919435856	46	1.6627578316815740741	84	1.9242792860618816584
9	0.9542425094393248746	47	1.6720978579357174644	85	1.9294189257142927333
10	1.0000000000000000000	48	1.6812412373755872181	86	1.9344984512435677216
11	1.0413926851582250408	49	1.6901960800285136614	87	1.9395192526186185246
12	1.0791812460476248277	50	1.6989700043360188048	88	1.9444826721501686264
13	1.1139433523068367692	51	1.7075701760979363658	89	1.9493900066449127847
14	1.1461280356782380259	52	1.7160033436347991596	90	1.9542425094393248746
15	1.1760912590556812421	53	1.7242758696007890456	91	1.9590413923210935999
16	1.2041199826559247809	54	1.7323937598229685071	92	1.9637878273455552693
17	1.2304489213782739285	55	1.7403626894942438455	93	1.9684829485539351170
18	1.2552725051033060698	56	1.7481880270062004164	94	1.9731278535996986596
19	1.2787536009528289615	57	1.7558748556724913988	95	1.9777236052888477663
20	1.3010299956639811952	58	1.7634279935629372825	96	1.9822712330395684134
21	1.3222192947339192680	59	1.7708520116421441903	97	1.9867717342662448518
22	1.3424226808222062360	60	1.7781512503836436325	98	1.9912260756924948566
23	1.3617278360175928789	61	1.7853298350107670339	99	1.9956351945975499153
24	1.3802112417116060229	62	1.7923916894982538749	100	2.0000000000000000000
25	1.3979400086720376096	63	1.7993405494535817053	101	2.0043213737826425743
26	1.4149733479708179644	64	1.8061799739838871713	102	2.0086001717619175610
27	1.4313637641589873119	65	1.8129133566428555740	103	2.0128372247051722052
28	1.4471580313422192211	66	1.8195439355418686733	104	2.0170333392987803548
29	1.4623979978989560873	67	1.8260748027008264341	105	2.0211892990699380728
30	1.4771212547196624373	68	1.8325089127062363190	106	2.0253058652647702408
31	1.4913616938342726797	69	1.8388490907372553162	107	2.0293837776852096408
32	1.5051499783199059761	70	1.8450980400142568307	108	2.0334237554869497023
33	1.5185139398778874780	71	1.8512583487190752861	109	2.0374264979406236352
34	1.5314789170422551238	72	1.8573324964312684602	110	2.0413926851582250408
35	1.5440680443502756355	73	1.8633228601204559011	111	2.0453229787866574341
36	1.5563025007672872650	74	1.8692317197309761920	112	2.0492180226701816116
37	1.5682017240669949968	75	1.8750612633917000469	113	2.0530784434834197228
38	1.5797835966168101568	76	1.8808135922807913520	114	2.0569048513364725940

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
115	2.0606978403536116837	153	2.1846914308175988031	191	2.2810333672477275376
116	2.0644579892269184778	154	2.1875207208364630667	192	2.2833012287035496086
117	2.0681858617461616438	155	2.1903316981702914845	193	2.2855573090077737606
118	2.0718820073061253855	156	2.1931245983544615969	194	2.2878017299302260470
119	2.0755469613925307593	157	2.1958996524092337368	195	2.2900346113625180113
120	2.0791812460476248277	158	2.1986570869544226232	196	2.2922560713564760519
121	2.0827853703164500815	159	2.2013971243204514829	197	2.2944662261615929274
122	2.0863598306747482291	160	2.2041199826559247809	198	2.2966651902615311106
123	2.0899051114393979318	161	2.2068258760318497096	199	2.2988530764097066501
124	2.0934216851622350701	162	2.2095150145426309444	200	2.3010299956639811952
125	2.0969100130080564144	163	2.2121876044039578076	201	2.3031960574204888714
126	2.1003705451175629005	164	2.2148438480476978849	202	2.3053513694466237695
127	2.1038037209559568642	165	2.2174839442139062828	203	2.3074960379132129180
128	2.1072099696478683665	166	2.2201080880400550990	204	2.3096301674258987563
129	2.1105897102992489637	167	2.2227164711475832800	205	2.3117538610557542993
130	2.1139433523068367692	168	2.2253092817258628536	206	2.3138672203691534004
131	2.1172712956557642608	169	2.2278867046136735384	207	2.3159703454569177535
132	2.1205739312058498685	170	2.2304489213782739285	208	2.3180633349627615501
133	2.1238516409670857922	171	2.2329961103921538361	209	2.3201462861110540023
134	2.1271047983648076294	172	2.2355284469075489168	210	2.3222192947339192680
135	2.1303337684950061167	173	2.2380461031287954146	211	2.3242824552976926651
136	2.1335389083702175142	174	2.2405492482825997198	212	2.3263358609287514361
137	2.1367205671564067686	175	2.2430380486862944403	213	2.3283796034387377234
138	2.1398790864012365114	176	2.2455126678141498216	214	2.3304137733491908360
139	2.1430148002540950805	177	2.2479732663618066276	215	2.3324384599156053312
140	2.1461280356782380259	178	2.2504200023088939799	216	2.3344537511509308975
141	2.1492191126553799017	179	2.2528530309798931696	217	2.3364597338485295104
142	2.1522883443830564813	180	2.2552725051033060698	218	2.3384564936046048304
143	2.1553360374650618100	181	2.2576785748691845103	219	2.3404441148401183384
144	2.1583624920952496554	182	2.2600713879850747951	220	2.3424226808222062360
145	2.1613680022349748921	183	2.2624510897304294712	221	2.3443922736851106977
146	2.1643528557844370963	184	2.2648178230095364645	222	2.3463529744506386293
147	2.1673173347481760987	185	2.2671717284030138016	223	2.3483048630481606735
148	2.1702617153949573872	186	2.2695129442179163122	224	2.3502480183341628068
149	2.1731862684122740383	187	2.2718416065364989693	225	2.3521825181113624842
150	2.1760912590556812421	188	2.2741578492636798548	226	2.3541084391474009180
151	2.1789769472931694369	189	2.2764618041732441426	227	2.3560258571931227201
152	2.1818435879447725472	190	2.2787536009528289615	228	2.3579348470004537893

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
229	2.3598354823398879941	267	2.4265112613645752220	305	2.4842998393467858387
230	2.3617278360175928789	268	2.4281347940287888246	306	2.4857214264815799983
231	2.3636119798921443088	269	2.4297522800024079801	307	2.4871383754771864848
232	2.3654879848908996730	270	2.4313637641589873119	308	2.4885507165004442619
233	2.3673559210260189722	271	2.4329692908744057295	309	2.4899584794248346425
234	2.3692158574101428390	272	2.4345689040341987094	310	2.4913616938342726797
235	2.3710678622717362692	273	2.4361626470407560372	311	2.4927603890268375056
236	2.3729120029701065807	274	2.4377505628203879638	312	2.4941545940184427921
237	2.3747483460101038653	275	2.4393326938302626503	313	2.4955443375464484848
238	2.3765769570565119545	276	2.4409090820652177066	314	2.4969296480732149320
239	2.3783979009481376850	277	2.4424797690644485538	315	2.4983105537896005101
240	2.3802112417116060229	278	2.4440447959180762757	316	2.4996870826184038184
241	2.3820170425748683841	279	2.4456042032735975543	317	2.5010592622177514946
242	2.3838153659804312767	280	2.4471580313422192211	318	2.5024271199844326781
243	2.3856062735983121865	281	2.4487063199050798929	319	2.5037906830571811281
244	2.3873898263387294243	282	2.4502491083193610969	320	2.5051499783199059761
245	2.3891660843645324662	283	2.4517864355242902356	321	2.5065050324048720781
246	2.3909351071033791270	284	2.4533183400470376765	322	2.5078558716958309048
247	2.3926969532596657307	285	2.4548448600085102036	323	2.5092025223311028901
248	2.3944516808262162653	286	2.4563660331290430052	324	2.5105450102066121396
249	2.3961993470957363411	287	2.4578818967339923252	325	2.5118833609788743788
250	2.3979400086720376096	288	2.4593924877592308507	326	2.5132176000679390029
251	2.3996737214810381393	289	2.4608978427565478571	327	2.5145477526602860725
252	2.4014005407815440957	290	2.4623979978989560873	328	2.5158738437116790802
253	2.4031205211758179196	291	2.4638929889859072891	329	2.5171958979499742951
254	2.4048337166199380595	292	2.4653828514484182915	330	2.5185139398778874780
255	2.4065401804339551706	293	2.4668676203541094562	331	2.5198279937757187386
256	2.4082399653118495617	294	2.4683473304121572939	332	2.5211380837040362943
257	2.4099331233312945372	295	2.4698220159781629950	333	2.5224442335063198714
258	2.4116197059632301589	296	2.4712917110589385824	334	2.5237464668115644752
259	2.4132997640812518275	297	2.4727564493172123526	335	2.5250448070368452389
260	2.4149733479708179644	298	2.4742162640762552335	336	2.5263392773898440489
261	2.4166405073382809619	299	2.4756711883244296481	337	2.5276299008713386262
262	2.4183012913197454560	300	2.4771212547196624373	338	2.5289167002776547336
263	2.4199557484897578690	301	2.4785664955938433571	339	2.5301996982030821601
264	2.4216039268698310637	302	2.4800069429571506321	340	2.5314789170422551238
265	2.4232458739368078504	303	2.4814426285023050116	341	2.5327543789924977204
266	2.4248816366310669875	304	2.4828735836087537424	342	2.5340261060561350313

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
343	2.5352941200427704921	382	2.5820633629117087328	421	2.6242820958356683074
344	2.5365584425715301120	383	2.5831987739686227404	422	2.6253124509616738603
345	2.5378190950732741209	384	2.5843312243675308038	423	2.6263403673750423390
346	2.5390760987927766098	385	2.5854607295085006762	424	2.6273658565927326313
347	2.5403294747908737185	386	2.5865873046717549558	425	2.6283889300503115381
348	2.5415792439465809151	387	2.5877109650189114010	426	2.6294095991027189186
349	2.5428254269591798965	388	2.5888317255942072422	427	2.6304278750250238646
350	2.5440680443502756355	389	2.5899496013257077362	428	2.6314437690131720313
351	2.5453071164658240811	390	2.5910646070264992065	429	2.6324572921847242473
352	2.5465426634781310168	391	2.5921767573958668074	430	2.6334684555795865264
353	2.5477747053878225655	392	2.5932860670204572471	431	2.6344772701607316008
354	2.5490032620257878228	393	2.5943925503754266981	432	2.6354837468149120927
355	2.5502283530550940909	394	2.5954962218255741226	433	2.6364878963533654427
356	2.5514499979728751752	395	2.5965970956264602328	434	2.6374897295125107056
357	2.5526682161121931965	396	2.5976951859255123058	435	2.6384892569546373294
358	2.5538830266438743648	397	2.5987905067631150659	436	2.6394864892685860256
359	2.5550944485783191478	398	2.5998830720736878453	437	2.6404814369704218404
360	2.5563025007672872650	399	2.6009728956867482295	438	2.6414741105040995336
361	2.5575072019056579231	400	2.6020599913279623904	439	2.6424645202421213706
362	2.5587085705331657055	401	2.6031443726201823065	440	2.6434526764861874312
363	2.5599066250361125188	402	2.6042260530844700667	441	2.6444385894678385360
364	2.5611013836490559903	403	2.6053050461411094489	442	2.6454222693490918930
365	2.5622929644564747059	404	2.6063813651106049647	443	2.6464037262230695602
366	2.5634810853944106664	405	2.6074550232146685540	444	2.6473829701146198245
367	2.5646660642520893380	406	2.6085260335771941133	445	2.6483600109809315895
368	2.5658478186735176597	407	2.6095944092252200376	446	2.6493348587121418687
369	2.5670263661590603691	408	2.6106601630898799515	447	2.6503075231319364756
370	2.5682017240669949968	409	2.6117233080073418036	448	2.6512780139981440020
371	2.5693739096150458763	410	2.6127838567197354945	449	2.6522463410033231749
372	2.5705429398818975074	411	2.6138418218760692059	450	2.6532125137753436794
373	2.5717088318086876055	412	2.6148972160331345956	451	2.6541765418779605353
374	2.5728716022004801645	413	2.6159500516564010210	452	2.6551384348113821132
375	2.5740312677277188517	414	2.6170003411208989487	453	2.6560982020128318742
376	2.5751878449276610501	415	2.6180480967120927086	454	2.6570558528571039153
377	2.5763413502057928565	416	2.6190933306267427453	455	2.6580113966571124047
378	2.5774917998372253378	417	2.6201360549737575178	456	2.6589648426644349845
379	2.5786392099680723419	418	2.6211762817750351975	457	2.6599162000698502224
380	2.5797835966168101568	419	2.6222140229662953099	458	2.6608654780038691893
381	2.5809249756756193015	420	2.6232492903979004632	459	2.6618126855372612404

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
460	2.6627578316815740741	499	2.6981005456233899142	538	2.7307822756663891753
461	2.6637009253896481451	500	2.6989700043360188048	539	2.7315887651867387022
462	2.6646419755561255040	501	2.6998377258672457173	540	2.7323937598229685071
463	2.6655809910179531357	502	2.7007037171450193346	541	2.7331972651065694369
464	2.6665179805548808682	503	2.7015679850559273971	542	2.7339992865383869247
465	2.6674529528899539217	504	2.7024305364455252909	543	2.7347998295888469476
466	2.6683859166900001674	505	2.7032913781186613791	544	2.7355988996981799046
467	2.6693168805661121631	506	2.7041505168397991148	545	2.7363965022766424400
468	2.6702458530741240342	507	2.7050079593333359757	546	2.7371926427047372324
469	2.6711728427150832649	508	2.7058637122839192547	547	2.7379873263334307738
470	2.6720978579357174644	509	2.7067177823367587466	548	2.7387805584843691590
471	2.6730209071288961741	510	2.7075701760979363658	549	2.7395723444500919085
472	2.6739419986340877759	511	2.7084209001347127318	550	2.7403626894942438455
473	2.6748611407378115672	512	2.7092699609758307569	551	2.7411515988517850489
474	2.6757783416740850605	513	2.7101173651118162734	552	2.7419390777291989018
475	2.6766936096248665711	514	2.7109631189952757324	553	2.7427251313046982587
476	2.6776069527204931497	515	2.7118072290411910100	554	2.7435097647284297490
477	2.6785183790401139202	516	2.7126497016272113541	555	2.7442929831226762389
478	2.6794278966121188802	517	2.7134905430939425052	556	2.7450747915820574709
479	2.6803355134145632201	518	2.7143297597452330227	557	2.7458551951737289004
480	2.6812412373755872181	519	2.7151673578484578519	558	2.7466341989375787495
481	2.6821450763738317660	520	2.7160033436347991596	559	2.7474118078864232956
482	2.6830470382388495793	521	2.7168377232995244742	560	2.7481880270062004164
483	2.6839471307515121469	522	2.7176705030022621571	561	2.7489628612561614066
484	2.6848453616444124719	523	2.7185016888672742393	562	2.7497363155690610881
485	2.6857417386022636566	524	2.7193312869837266512	563	2.7505083948513462291
486	2.6866362692622933817	525	2.7201593034059568776	564	2.7512791039833422921
487	2.6875289612146343325	526	2.7209857441537390642	565	2.7520484478194385276
488	2.6884198220027106195	527	2.7218106152125466082	566	2.7528164311882714308
489	2.6893088591236202449	528	2.7226339225338122589	567	2.7535830588929065799
490	2.6901960800285136614	529	2.7234556720351857577	568	2.7543483357110188717
491	2.6910814921229684728	530	2.7242758696007890456	569	2.7551122663950711723
492	2.6919651027673603222	531	2.7250945210814690649	570	2.7558748556724913988
493	2.6928469192772300159	532	2.7259116322950481827	571	2.7566361082458480500
494	2.6937269489236469260	533	2.7267272090265722637	572	2.7573960287930242004
495	2.6946051989335687201	534	2.7275412570285564172	573	2.7581546219673899749
496	2.6954816764901974605	535	2.7283537820212284456	574	2.7589118923979735204
497	2.6963563887333321168	536	2.7291647896927700198	575	2.7596678446896304884
498	2.6972293427597175363	537	2.7299742856995556069	576	2.7604224834232120459

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
577	2.7611758131557314285	617	2.7902851640332416820	657	2.8175653695597807757
578	2.7619278384205290523	618	2.7909884750888158377	658	2.8182258936139554903
579	2.7626785637274361979	619	2.7916906490201179768	659	2.8188854145940098613
580	2.7634279935629372825	620	2.7923916894982538749	660	2.8195439355418686733
581	2.7641761323903307345	621	2.7930916001765801908	661	2.8202014594856402366
582	2.7649229846498884843	622	2.7937903846908187008	662	2.8208579894396999338
583	2.7656685547590140864	623	2.7944880466591696154	663	2.8215135284047731350
584	2.7664128471123994867	624	2.7951845896824239874	664	2.8221680793680174895
585	2.7671558660821804486	625	2.7958800173440752191	665	2.8228216453031045970
586	2.7678976160180906515	626	2.7965743332104296800	666	2.8234742291703010666
587	2.7686381012476144761	627	2.7972675408307164396	667	2.8241258339165489662
588	2.7693773260761384891	628	2.7979596437371961272	668	2.8247764624755456704
589	2.7701152947871016412	629	2.7986506454452689253	669	2.8254261177678231108
590	2.7708520116421441903	630	2.7993405494535817053	670	2.8260748027008264341
591	2.7715874808812553647	631	2.8000293592441343130	671	2.8267225201689920746
592	2.7723217067229197777	632	2.8007170782823850136	672	2.8273692730538252441
593	2.7730546933642626064	633	2.8014037100173551024	673	2.8280150642239768465
594	2.7737864449811935478	634	2.8020892578817326898	674	2.8286598965353198214
595	2.7745169657285495640	635	2.8027737252919756690	675	2.8293037728310249215
596	2.7752462597402364287	636	2.8034571156484138734	676	2.8299466959416359288
597	2.7759743311293690874	637	2.8041394323353504306	677	2.8305886686851443160
598	2.7767011839884108433	638	2.8048206787211623233	678	2.8312296938670633553
599	2.7774268223893113798	639	2.8055008581584001607	679	2.8318697742805016825
600	2.7781512503836436325	640	2.8061799739838871713	680	2.8325089127062363190
601	2.7788744720027395209	641	2.8068580295188174222	681	2.8331471119127851574
602	2.7795964912578245523	642	2.8075350280688532733	682	2.8337843746564789156
603	2.7803173121401513087	643	2.8082109729242220725	683	2.8344207036815325634
604	2.7810369386211318273	644	2.8088858673598121000	684	2.8350561017201162266
605	2.7817553746524688863	645	2.8095597146352677685	685	2.8356905714924255733
606	2.7824726241662862068	646	2.8102325179950840853	686	2.8363241157067516874
607	2.7831886910752575810	647	2.8109042806687003845	687	2.8369567370595504314
608	2.7839035792727349376	648	2.8115750058705933348	688	2.8375884382355113073
609	2.7846172926328753553	649	2.8122446968003692310	689	2.8382192219076258148
610	2.7853298350107670339	650	2.8129133566428555740	690	2.8388490907372553162
611	2.7860412102425542336	651	2.8135809885681919477	691	2.8394780473741984076
612	2.7867514221455611936	652	2.8142475957319201981	692	2.8401060944567578050
613	2.7874604745184150377	653	2.8149131812750739214	693	2.8407332346118067461
614	2.7881683711411676800	654	2.8155777483242672677	694	2.8413594704548549137
615	2.7888751157754167366	655	2.8162412999917830656	695	2.8419848045901138852
616	2.7895807121644254571	656	2.8169038393756602754	696	2.8426092396105621103

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
697	2.8432327780980094230	736	2.8668778143374988549	775	2.8893017025063102892
698	2.8438554226231610918	737	2.8674674878590514749	776	2.8898617212581884374
699	2.8444771757456814095	738	2.8680563618230415643	777	2.8904210188009142648
700	2.8450980400142568307	739	2.8686444383948257367	778	2.8909795969896889315
701	2.8457180179666586571	740	2.8692317197309761920	779	2.8915374576725644560
702	2.8463371121298052763	741	2.8698182079793281680	780	2.8920946026904804017
703	2.8469553250198239583	742	2.8704039052790270716	781	2.8926510338773003268
704	2.8475726591421122120	743	2.8709888137605752924	782	2.8932067530598480026
705	2.8481891169913987065	744	2.8715729355458787026	783	2.8937617620579433992
706	2.8488047010518037607	745	2.8721562727482928430	784	2.8943160626844384423
707	2.8494194137968994050	746	2.8727388274726688007	785	2.8948696567452525415
708	2.8500332576897690180	747	2.8733206018153987784	786	2.8954225460394078933
709	2.8506462351830665429	748	2.8739015978644613597	787	2.8959747323590645585
710	2.8512583487190752861	749	2.8744818176994664715	788	2.8965262174895553178
711	2.8518696007297663026	750	2.8750612633917000469	789	2.8970770032094203063
712	2.8524799936368563704	751	2.8756399370041683897	790	2.8976270912904414280
713	2.8530895298518655585	752	2.8762178405916422453	791	2.8981764834976765535
714	2.8536982117761743918	753	2.8767949762007005766	792	2.8987251815894935010
715	2.8543060418010806147	754	2.8773713458697740518	793	2.8992731873176038031
716	2.8549130223078555600	755	2.8779469516291882417	794	2.8998205024270962611
717	2.8555191556678001223	756	2.8785217955012065330	795	2.9003671286564702877
718	2.8561244442423003430	757	2.8790958795000727571	796	2.9009130677376690405
719	2.8567288903828826078	758	2.8796692056320535371	797	2.9014583213961123473
720	2.8573324964312684602	759	2.8802417758954803569	798	2.9020028913507294248
721	2.8579352647194290359	760	2.8808135922807913520	799	2.9025467793139913930
722	2.8585371975696391183	761	2.8813846567705728264	800	2.9030899869919435856
723	2.8591382972945308214	762	2.8819549713396004968	801	2.9036325160842376593
724	2.8597385661971469007	763	2.8825245379548804659	802	2.9041743682841635018
725	2.8603380065709936969	764	2.8830933585756899281	803	2.9047155452786809418
726	2.8609366207000937140	765	2.8836614351536176079	804	2.9052560487484512619
727	2.8615344108590378362	766	2.8842287696326039356	805	2.9057958803678685144
728	2.8621313793130371856	767	2.8847953639489809595	806	2.9063350418050906441
729	2.8627275283179746238	768	2.8853612200315119990	807	2.9068735347220704174
730	2.8633228601204559011	769	2.8859263398014310396	808	2.9074113607745861599
731	2.8639173769578604549	770	2.8864907251724818715	809	2.9079485216122723043
732	2.8645110810583918616	771	2.8870543780509569745	810	2.9084850188786497492
733	2.8651039746411279432	772	2.8876173003357361510	811	2.9090208542111560307
734	2.8656960599160705332	773	2.8881794939183249090	812	2.9095560292411753085
735	2.8662873390841949035	774	2.8887409606828925962	813	2.9100905455940681668

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
814	2.9106244048892012328	853	2.9309490311675230300	892	2.9503648543761230639
815	2.9111576087399766124	854	2.9314578706890050598	893	2.9508514588885464260
816	2.9116901587538611467	855	2.9319661147281726409	894	2.9513375187959176708
817	2.9122220565324154879	856	2.9324737646771532265	895	2.9518230353159119744
818	2.9127533036713229988	857	2.9329808219231981643	896	2.9523080096621251972
819	2.9132839017604184745	858	2.9334872878487054425	897	2.9527924430440920854
820	2.9138138523837166897	859	2.9339931638312423026	898	2.9532763366673043701
821	2.9143431571194407718	860	2.9344984512435677216	899	2.9537596917332287670
822	2.9148718175400504011	861	2.9350031514536547625	900	2.9542425094393248746
823	2.9153998352122698398	862	2.9355072658247127960	901	2.9547247909790629742
824	2.9159272116971157908	863	2.9360107957152095927	902	2.9552065375419417305
825	2.9164539485499250876	864	2.9365137424788932880	903	2.9556877503135057944
826	2.9169800473203822162	865	2.9370161074648142193	904	2.9561684304753633084
827	2.9175055095525466707	866	2.9375178920173466379	905	2.9566485792052033151
828	2.9180303367848801439	867	2.9380190974762102944	906	2.9571281976768130694
829	2.9185545305502735531	868	2.9385197251764919008	907	2.9576072870600952558
830	2.9190780923760739038	869	2.9390197764486664687	908	2.9580858485210851105
831	2.9196010237841109911	870	2.9395192526186185246	909	2.9585638832219674489
832	2.9201233262907239405	871	2.9400181550076632034	910	2.9590413923210935999
833	2.9206450014067875900	872	2.9405164849325672208	911	2.9595183769729982476
834	2.9211660506377387130	873	2.9410142437055697264	912	2.9599948383284161797
835	2.9216864754836020848	874	2.9415114326344030356	913	2.9604707775342989446
836	2.9222062774390163927	875	2.9420080530223132451	914	2.9609461957338314176
837	2.9227254579932599916	876	2.9425041061680807288	915	2.9614210940664482760
838	2.9232440186302765051	877	2.9429995933660405182	916	2.9618954736678503846
839	2.9237619608287002750	878	2.9434945159061025658	917	2.9623693356700210915
840	2.9242792860618816584	879	2.9439888750737718935	918	2.9628426812012424356
841	2.9247959957979121747	880	2.9444826721501686264	919	2.9633155113861112652
842	2.9253120914996495027	881	2.9449759084120479127	920	2.9637878273455552693
843	2.9258275746247423302	882	2.9454685851318197312	921	2.9642596301968489220
844	2.9263424466256550555	883	2.9459607035775685856	922	2.9647309210536293403
845	2.9268567089496923432	884	2.9464522650130730882	923	2.9652017010259120553
846	2.9273703630390235342	885	2.9469432706978254323	924	2.9656719712201066992
847	2.9278834103307069122	886	2.9474337218870507554	925	2.9661417327390326064
848	2.9283958522567138265	887	2.9479236198317263922	926	2.9666109866819343309
849	2.9289076902439526729	888	2.9484129657786010197	927	2.9670797341444970798
850	2.9294189257142927333	889	2.9489017609702136950	928	2.9675479762188620634
851	2.9299295600845878757	890	2.9493900066449127847	929	2.9680157139936417632
852	2.9304395947667001138	891	2.9498777040368747899	930	2.9684829485539351170

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
931	2.9689496809813426230	969	2.9863237770507653274	1007	3.0030294705536180072
932	2.9694159123539813626	970	2.9867717342662448518	1008	3.0034605321095064862
933	2.9698816437464999428	971	2.9872192299080048628	1009	3.0038911662369105217
934	2.9703468762300933583	972	2.9876662649262745769	1010	3.0043213737826425743
935	2.9708116108725177741	973	2.9881128402683519112	1011	3.0047511555910010635
936	2.9712758487381052294	974	2.9885589568786155277	1012	3.0051805125037803100
937	2.9717395908877782630	975	2.9890046156985368161	1013	3.0056094453602804285
938	2.9722028383790644601	976	2.9894498176666918147	1014	3.0060379549973171709
939	2.9726655922661109221	977	2.9898945637187730709	1015	3.0064660422492317228
940	2.9731278535996986596	978	2.9903388547876014401	1016	3.0068937079479004499
941	2.9735896234272569083	979	2.9907826918031378255	1017	3.0073209529227445974
942	2.9740509027928773693	980	2.9912260756924948566	1018	3.0077477780007399418
943	2.9745116927373283734	981	2.9916690073799485098	1019	3.0081741840064263949
944	2.9749719942980689711	982	2.9921114877869496680	1020	3.0086001717619175610
945	2.9754318085092629474	983	2.9925535178321356227	1021	3.0090257420869102472
946	2.9758911364017927624	984	2.9929950984313415174	1022	3.0094508957986939270
947	2.9763499790032734188	985	2.9934362304976117322	1023	3.0098756337121601577
948	2.9768083373380662557	986	2.9938769149412112111	1024	3.0102999566398119521
949	2.9772662124272926703	987	2.9943171526696367324	1025	3.0107238653917731041
950	2.9777236052888477663	988	2.9947569445876281212	1026	3.0111473607757974686
951	2.9781805169374139318	989	2.9951962915971794053	1027	3.0115704435972781972
952	2.9786369483844743449	990	2.9956351945975499153	1028	3.0119931146592569276
953	2.9790929006383264085	991	2.9960736544852753284	1029	3.0124153747624329294
954	2.9795483747040951154	992	2.9965116721541786557	1030	3.0128372247051722052
955	2.9800033715837463424	993	2.9969492484953811759	1031	3.0132586652835165469
956	2.9804578922761000754	994	2.9973863843973133120	1032	3.0136796972911925493
957	2.9809119377768435654	995	2.9978230807457254549	1033	3.0141003215196205790
958	2.9813655090785444153	996	2.9982593384236987316	1034	3.0145205387579237004
959	2.9818186071706635993	997	2.9986951583116557199	1035	3.0149403497929365582
960	2.9822712330395684134	998	2.9991305412873711094	1036	3.0153597554092142179
961	2.9827233876685453593	999	2.9995654882259823087	1037	3.0157787563890409624
962	2.9831750720378129612	1000	3.0000000000000000000	1038	3.0161973535124390471
963	2.9836262871245345154	1001	3.0004340774793186407	1039	3.0166155475571774124
964	2.9840770339028307745	1002	3.0008677215312269125	1040	3.0170333392987803548
965	2.9845273133437925654	1003	3.0013009330204181188	1041	3.0174507295105361558
966	2.9849771264154933421	1004	3.0017337128090005298	1042	3.0178677189635056695
967	2.9854264740830016736	1005	3.0021660617565076762	1043	3.0182843084265308690
968	2.9858753573083936671	1006	3.0025979807199085923	1044	3.0187004986662433524

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1045	3.0191162904470728071	1084	3.0350292822023681199	1123	3.0503797562614577847
1046	3.0195316845312554345	1085	3.0354297381845483152	1124	3.0507663112330422833
1047	3.0199466816788423338	1086	3.0358298252528281428	1125	3.0511525224473812889
1048	3.0203612826477078465	1087	3.0362295440862945399	1126	3.0515383905153274243
1049	3.0207754881935578599	1088	3.0366288953621610998	1127	3.0519239160461065403
1050	3.0211892990699380728	1089	3.0370278797557749561	1128	3.0523090996473234874
1051	3.0216027160282422201	1090	3.0374264979406236352	1129	3.0526939419249678611
1052	3.0220157398177202594	1091	3.0378247505883418776	1130	3.0530784434834197228
1053	3.0224283711854865184	1092	3.0382226383687184276	1131	3.0534626049254552938
1054	3.0228406108765278034	1093	3.0386201619497027923	1132	3.0538464268522526260
1055	3.0232524596337114699	1094	3.0390173219974119690	1133	3.0542299098633972459
1056	3.0236639181977934541	1095	3.0394141191761371432	1134	3.0546130545568877751
1057	3.0240749873074262676	1096	3.0398105541483503542	1135	3.0549958615291415249
1058	3.0244856676991669529	1097	3.0402066275747111322	1136	3.0553783313750000669
1059	3.0248959601074850028	1098	3.0406023401140731037	1137	3.0557604646877347792
1060	3.0253058652647702408	1099	3.0409976924234905675	1138	3.0561422620590523675
1061	3.0257153839013406661	1100	3.0413926851582250408	1139	3.0565237240791003627
1062	3.0261245167454502601	1101	3.0417873189717517753	1140	3.0569048513364725940
1063	3.0265332645232967570	1102	3.0421815945157662441	1141	3.0572856444182146384
1064	3.0269416279590293779	1103	3.0425755124401905987	1142	3.0576661039098292453
1065	3.0273496077747565282	1104	3.0429690733931800970	1143	3.0580462303952817388
1066	3.0277572046905534589	1105	3.0433622780211295025	1144	3.0584260244570053956
1067	3.0281644194244698925	1106	3.0437551269686794539	1145	3.0588054866759067989
1068	3.0285712526925376124	1107	3.0441476208787228064	1146	3.0591846176313711701
1069	3.0289777052087780175	1108	3.0445397603924109442	1147	3.0595634179012676765
1070	3.0293837776852096408	1109	3.0449315461491600647	1148	3.0599418880619547156
1071	3.0297894708318556338	1110	3.0453229787866574341	1149	3.0603200286882851777
1072	3.0301947853567512150	1111	3.0457140589408676150	1150	3.0606978403536116837
1073	3.0305997219659510841	1112	3.0461047872460386661	1151	3.0610753236297918018
1074	3.0310042813635368021	1113	3.0464951643347083136	1152	3.0614524790871932411
1075	3.0314084642516241360	1114	3.0468851908377100957	1153	3.0618293072946990216
1076	3.0318122713303703705	1115	3.0472748673841794783	1154	3.0622058088197126237
1077	3.0322157032979815851	1116	3.0476641946015599447	1155	3.0625819842281631135
1078	3.0326187608507198974	1117	3.0480531731156090570	1156	3.0629578340845102475
1079	3.0330214446829106730	1118	3.0484418035504044908	1157	3.0633333589517495539
1080	3.0334237554869497023	1119	3.0488300865283500428	1158	3.0637085593914173931
1081	3.0338256939533103433	1120	3.0492180226701816116	1159	3.0640834359635959954
1082	3.0342272607705506321	1121	3.0496056125949731518	1160	3.0644579892269184778
1083	3.0346284566253203604	1122	3.0499928569201426018	1161	3.0648322197385738383

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1162	3.0652061280543119298	1204	3.0806264869218057475	1246	3.0955180423231508106
1163	3.0655797147284484114	1205	3.0809870469108871889	1247	3.0958664534785426137
1164	3.0659529803138696795	1206	3.0813473078041325040	1248	3.0962145853464051826
1165	3.0663259253620377770	1207	3.0817072700973492146	1249	3.0965624383741355120
1166	3.0666985504229952816	1208	3.0820669342851130225	1250	3.0969100130080564144
1167	3.0670708560453701735	1209	3.0824263008607718862	1251	3.0972573096934199550
1168	3.0674428427763806819	1210	3.0827853703164500815	1252	3.0976043288744108752
1169	3.0678145111618401107	1211	3.0831441431430522453	1253	3.0979510709941500003
1170	3.0681858617461616438	1212	3.0835026198302674020	1254	3.0982975364946976348
1171	3.0685568950723631299	1213	3.0838608008665729742	1255	3.0986437258170569441
1172	3.0689276116820718467	1214	3.0842186867392387762	1256	3.0989896394011773224
1173	3.0692980121155292447	1215	3.0845762779343309913	1257	3.0993352776859577471
1174	3.0696680969115956713	1216	3.0849335749367161328	1258	3.0996806411092501206
1175	3.0700378666077550740	1217	3.0852905782300649889	1259	3.1000257301078625976
1176	3.0704073217401196844	1218	3.0856472882968565506	1260	3.1003705451175629005
1177	3.0707764628434346816	1219	3.0860037056183819245	1261	3.1007150865730816210
1178	3.0711452904510828364	1220	3.0863598306747482291	1262	3.1010593549081155082
1179	3.0715138050950891354	1221	3.0867156639448824749	1263	3.1014033505553307447
1180	3.0718820073061253855	1222	3.0870712059065354288	1264	3.1017470739463662088
1181	3.0722498976135147991	1223	3.0874264570362854633	1265	3.1020905255118367244
1182	3.0726174765452365599	1224	3.0877814178095423888	1266	3.1024337056813362976
1183	3.0729847446279303691	1225	3.0881360887005512710	1267	3.1027766148834413410
1184	3.0733517023869009729	1226	3.0884904701823962330	1268	3.1031192535457138850
1185	3.0737183503461226701	1227	3.0888445627270042409	1269	3.1034616220947047763
1186	3.0740846890282438016	1228	3.0891983668051488752	1270	3.1038037209559568642
1187	3.0744507189545912205	1229	3.0895518828864540856	1271	3.1041455505540081742
1188	3.0748164406451747431	1230	3.0899051114393979318	1272	3.1044871113123950686
1189	3.0751818546186915818	1231	3.0902580529313163078	1273	3.1048284036536553957
1190	3.0755469613925307593	1232	3.0906107078284066523	1274	3.1051694279993316258
1191	3.0759117614827775032	1233	3.0909630765957316432	1275	3.1055101847699739754
1192	3.0762762554042176239	1234	3.0913151596972228773	1276	3.1058506743851435185
1193	3.0766404436703418728	1235	3.0916669575956845355	1277	3.1061908972634152866
1194	3.0770043267933502826	1236	3.0920184707527970329	1278	3.1065308538223813559
1195	3.0773679052841564898	1237	3.0923696996291206536	1279	3.1068705444786539226
1196	3.0777311796523920385	1238	3.0927206446840991720	1280	3.1072099696478683665
1197	3.0780941504064106668	1239	3.0930713063760634583	1281	3.1075491297446863019
1198	3.0784568180532925750	1240	3.0934216851622350701	1282	3.1078880251827986175
1199	3.0788191830988486760	1241	3.0937717814987298296	1283	3.1082266563749285037
1200	3.0791812460476248277	1242	3.0941215958405613860	1284	3.1085650237328344686
1201	3.0795430074029060489	1243	3.0944711286416447635	1285	3.1089031276673133419
1202	3.0799044676667207161	1244	3.0948203803547998960	1286	3.1092409685882032677
1203	3.0802656273398447438	1245	3.0951693514317551459	1287	3.1095785469043866845

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1288	3.1099158630237932952	1330	3.1238516409670857922	1372	3.1373541113707328826
1289	3.1102529173534030242	1331	3.1241780554746751223	1373	3.1376705372367551114
1290	3.1105897102992489637	1332	3.1245042248342822618	1374	3.1379867327235316266
1291	3.1109262422664203088	1333	3.1248301494138592061	1375	3.1383026981662814551
1292	3.1112625136590652805	1334	3.1251558295805301614	1376	3.1386184338994925025
1293	3.1115985248803940380	1335	3.1254812657005940268	1377	3.1389339402569236777
1294	3.1119342763326815797	1336	3.1258064581395268656	1378	3.1392492175716070101
1295	3.1122697684172706323	1337	3.1261314072619843683	1379	3.1395642661758497581
1296	3.1126050015345745300	1338	3.1264561134318043060	1380	3.1398790864012365114
1297	3.1129399760840800815	1339	3.1267805770120089744	1381	3.1401936785786312844
1298	3.1132746924643504262	1340	3.1271047983648076294	1382	3.1405080430381796028
1299	3.1136091510730278800	1341	3.1274287778515989128	1383	3.1408221801093105824
1300	3.1139433523068367692	1342	3.1277525158329732698	1384	3.1411360901207390002
1301	3.1142772965615862544	1343	3.1280760126687153565	1385	3.1414497734004673586
1302	3.1146109842321731429	1344	3.1283992687178064393	1386	3.1417632302757879413
1303	3.1149444157125846906	1345	3.1287222843384267849	1387	3.1420764610732848626
1304	3.1152775913959013933	1346	3.1290450598879580417	1388	3.1423894661188361090
1305	3.1156105116742997667	1347	3.1293675957229856122	1389	3.1427022457376155730
1306	3.1159431769390551166	1348	3.1296898921993010166	1390	3.1430148002540950805
1307	3.1162755875805442979	1349	3.1300119496719042476	1391	3.1433271299920464100
1308	3.1166077439882484629	1350	3.1303337684950061167	1392	3.1436392352745433055
1309	3.1169396465507558000	1351	3.1306553490220305913	1393	3.1439511164239634808
1310	3.1172712956557642608	1352	3.1309766916056171241	1394	3.1442627737619906183
1311	3.1176026916900842777	1353	3.1312977965976229726	1395	3.1445742076096163590
1312	3.1179338350396414706	1354	3.1316186643491255112	1396	3.1448854182871422870
1313	3.1182647260894793435	1355	3.1319392952104245343	1397	3.1451964061141819050
1314	3.1185953652237619709	1356	3.1322596895310445505	1398	3.1455071714096626047
1315	3.1189257528257766738	1357	3.1325798476597370691	1399	3.1458177144918276287
1316	3.1192558892779366856	1358	3.1328997699444828777	1400	3.1461280356782380259
1317	3.1195857749617838079	1359	3.1332194567324943115	1401	3.1464381352857746004
1318	3.1199154102579910565	1360	3.1335389083702175142	1402	3.1467480136306398523
1319	3.1202447955463652965	1361	3.1338581252033346910	1403	3.1470576710283599128
1320	3.1205739312058498685	1362	3.1341771075767663526	1404	3.1473671077937864715
1321	3.1209028176145272041	1363	3.1344958558346735517	1405	3.1476763242410986977
1322	3.1212314551496214319	1364	3.1348143703204601108	1406	3.1479853206838051536
1323	3.1215598441875009733	1365	3.1351326513767748420	1407	3.1482940974347457022
1324	3.1218879851036811290	1366	3.1354506993455137586	1408	3.1486026548060934072
1325	3.1222158782728266552	1367	3.1357685145678222790	1409	3.1489109931093564272
1326	3.1225435240687543303	1368	3.1360860973840974218	1410	3.1492191126553799017
1327	3.1228709228644355119	1369	3.1364034481339899936	1411	3.1495270137543478324
1328	3.1231980750319986847	1370	3.1367205671564067686	1412	3.1498346967157849559
1329	3.1235249809427319975	1371	3.1370374547895126596	1413	3.1501421618485586114

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1414	3.1504494094608806002	1456	3.1631613749770183808	1498	3.1755118133634476668
1415	3.1507564398603090403	1457	3.1634595517699901441	1499	3.1758016328482794666
1416	3.1510632533537502132	1458	3.1637575239819558190	1500	3.1760912590556812421
1417	3.1513698502474604044	1459	3.1640552918934516141	1501	3.1763806922432703895
1418	3.1516762308470477381	1460	3.1643528557844370963	1502	3.1766699326681495850
1419	3.1519823954574740045	1461	3.1646502159342967698	1503	3.1769589805869081546
1420	3.1522883443830564813	1462	3.1649473726218416502	1504	3.1772478362556234405
1421	3.1525940779274697488	1463	3.1652443261253108330	1505	3.1775364999298621619
1422	3.1528995963937474978	1464	3.1655410767223730568	1506	3.1778249718646817718
1423	3.1532049000842843325	1465	3.1658376246901282610	1507	3.1781132523146318093
1424	3.1535099893008375656	1466	3.1661339703051091384	1508	3.1784013415337552470
1425	3.1538148643445290084	1467	3.1664301138432826822	1509	3.1786892397755898344
1426	3.1541195255158467537	1468	3.1667260555800517284	1510	3.1789769472931694369
1427	3.1544239731146469530	1469	3.1670217957902564920	1511	3.1792644643390253697
1428	3.1547282074401555870	1470	3.1673173347481760987	1512	3.1795517911651877282
1429	3.1550322287909702303	1471	3.1676126727275301112	1513	3.1798389280231867133
1430	3.1553360374650618100	1472	3.1679078100014800502	1514	3.1801258751640539523
1431	3.1556396337597763575	1473	3.1682027468426309100	1515	3.1804126328383238164
1432	3.1559430179718367552	1474	3.1684974835230326701	1516	3.1806992012960347324
1433	3.1562461903973444760	1475	3.1687920203141817998	1517	3.1809855807867304913
1434	3.1565491513317813175	1476	3.1690863574870227595	1518	3.1812717715594615521
1435	3.1568519010700111300	1477	3.1693804953119494958	1519	3.1815577738627863411
1436	3.1571544399062815382	1478	3.1696744340588069319	1520	3.1818435879447725472
1437	3.1574567681342256574	1479	3.1699681739968924532	1521	3.1821292140529984130
1438	3.1577588860468638030	1480	3.1702617153949573872	1522	3.1824146524345540216
1439	3.1580607939366051949	1481	3.1705550585212084795	1523	3.1826999033360425788
1440	3.1583624920952496554	1482	3.1708482036433093633	1524	3.1829849670035816920
1441	3.1586639808139893016	1483	3.1711411510283820254	1525	3.1832698436828046435
1442	3.1589652603834102311	1484	3.1714339009430082668	1526	3.1835545336188616611
1443	3.1592663310934942033	1485	3.1717264536532311574	1527	3.1838390370564211839
1444	3.1595671932336203135	1486	3.1720188094245564876	1528	3.1841233542396711233
1445	3.1598678470925666619	1487	3.1723109685219542135	1529	3.1844074854123201212
1446	3.1601682929585120166	1488	3.1726029312098598978	1530	3.1846914308175988031
1447	3.1604685311190374711	1489	3.1728946977521761462	1531	3.1849751906982610275
1448	3.1607685618611280959	1490	3.1731862684122740383	1532	3.1852587652965851308
1449	3.1610683854711745842	1491	3.1734776434529945541	1533	3.1855421548543751691
1450	3.1613680022349748921	1492	3.1737688231366499959	1534	3.1858253596129621547
1451	3.1616674124377358737	1493	3.1740598077250254050	1535	3.1861083798132052895
1452	3.1619666163640749092	1494	3.1743505974793799736	1536	3.1863912156954931942
1453	3.1622656142980215292	1495	3.1746411926604484529	1537	3.1866738674997451330
1454	3.1625644065230190314	1496	3.1749315935284425549	1538	3.1869563354654122348
1455	3.1628629933219260939	1497	3.1752218003430523515	1539	3.1872386198314787107

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1540	3.1875207208364630667	1582	3.1992064791616577487	1624	3.2105860249051565037
1541	3.1878026387184193130	1583	3.1994809148623559115	1625	3.2108533653148931836
1542	3.1880843737149381697	1584	3.1997551772534746962	1626	3.2111205412580493620
1543	3.1883659260631482676	1585	3.2000292665537702993	1627	3.2113875529368587877
1544	3.1886472959997173462	1586	3.2003031829815849983	1628	3.2116544005531824280
1545	3.1889284837608534473	1587	3.2005769267548481950	1629	3.2119210843085093849
1546	3.1892094895823061042	1588	3.2008504980910774563	1630	3.2121876044039578076
1547	3.1894903136993675285	1589	3.2011238972073795508	1631	3.2124539610402758029
1548	3.1897709563468737914	1590	3.2013971243204514829	1632	3.2127201544178423419
1549	3.1900514177592060027	1591	3.2016701796465815232	1633	3.2129861847366681650
1550	3.1903316981702914845	1592	3.2019430634016502357	1634	3.2132520521963966832
1551	3.1906117978136049425	1593	3.2022157758011315021	1635	3.2135177569963048773
1552	3.1908917169221696326	1594	3.2024883170600935425	1636	3.2137832993353041940
1553	3.1911714557285585244	1595	3.2027606873931999329	1637	3.2140486794119414395
1554	3.1914510144648954600	1596	3.2030328870147106200	1638	3.2143138974243996697
1555	3.1917303933628563103	1597	3.2033049161384829323	1639	3.2145789535704990790
1556	3.1920095926536701267	1598	3.2035767749779725882	1640	3.2148438480476978849
1557	3.1922886125681202892	1599	3.2038484637462347010	1641	3.2151085810530932111
1558	3.1925674533365456513	1600	3.2041199826559247809	1642	3.2153731527834219670
1559	3.1928461151888416808	1601	3.2043913319192997332	1643	3.2156375634350617253
1560	3.1931245983544615969	1602	3.2046625117482188545	1644	3.2159018132040315963
1561	3.1934029030624175042	1603	3.2049335223541448248	1645	3.2161659022859930999
1562	3.1936810295412815221	1604	3.2052043639481446970	1646	3.2164298308762510350
1563	3.1939589780191869115	1605	3.2054750367408908829	1647	3.2166935991697543458
1564	3.1942367487238291978	1606	3.2057455409426621370	1648	3.2169572073610969860
1565	3.1945143418824672896	1607	3.2060158767633445362	1649	3.2172206556445187803
1566	3.1947917577219245944	1608	3.2062860444124324571	1650	3.2174839442139062828
1567	3.1950689964685901310	1609	3.2065560440990295498	1651	3.2177470732627936335
1568	3.1953460583484196375	1610	3.2068258760318497096	1652	3.2180100429843634114
1569	3.1956229435869366766	1611	3.2070955404192180442	1653	3.2182728535714474862
1570	3.1958996524092337368	1612	3.2073650374690718393	1654	3.2185355052165278659
1571	3.1961761850399733305	1613	3.2076343673889615206	1655	3.2187979981117375434
1572	3.1964525417033890885	1614	3.2079035303860516126	1656	3.2190603324488613391
1573	3.1967287226232868507	1615	3.2081725266671216949	1657	3.2193225084193367421
1574	3.1970047280230457537	1616	3.2084413564385673551	1658	3.2195845262142547483
1575	3.1972805581256193149	1617	3.2087100199064011395	1659	3.2198463860243606960
1576	3.1975562131535365130	1618	3.2089785172762534995	1660	3.2201080880400550990
1577	3.1978316933289028654	1619	3.2092468487533737369	1661	3.2203696324513944776
1578	3.1981069988734015015	1620	3.2095150145426309444	1662	3.2206310194480921863
1579	3.1983821300082942335	1621	3.2097830148485149447	1663	3.2208922492195192397
1580	3.1986570869544226232	1622	3.2100508498751372259	1664	3.2211533219547051357
1581	3.1989318699322090455	1623	3.2103185198262318742	1665	3.2214142378423386762

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1666	3.2216749970707687852	1709	3.2327420627207368347	1752	3.2435341018320619240
1667	3.2219355998280053247	1710	3.2329961103921538361	1753	3.2437819160937949324
1668	3.2221960463017199082	1711	3.2332500095411002776	1754	3.2440295890300217134
1669	3.2224563366792467112	1712	3.2335037603411344217	1755	3.2442771208018428859
1670	3.2227164711475832800	1713	3.2337573629655104873	1756	3.2445245115700837611
1671	3.2229764498933913377	1714	3.2340108175871793595	1757	3.2447717614952949701
1672	3.2232362731029975879	1715	3.2342641243787892969	1758	3.2450188707377530888
1673	3.2234959409623945157	1716	3.2345172835126866377	1759	3.2452658394574612613
1674	3.2237554536572411868	1717	3.2347702951609165028	1760	3.2455126678141498216
1675	3.2240148113728640437	1718	3.2350231594952234978	1761	3.2457593559672769134
1676	3.2242740142942577003	1719	3.2352758766870524122	1762	3.2460059040760291080
1677	3.2245330626060857329	1720	3.2355284469075489168	1763	3.2462523122993220209
1678	3.2247919564926814702	1721	3.2357808703275602594	1764	3.2464985807958009264
1679	3.2250506961380487799	1722	3.2360331471176359577	1765	3.2467447097238413703
1680	3.2253092817258628536	1723	3.2362852774480284915	1766	3.2469906992415497808
1681	3.2255677134394709890	1724	3.2365372614886939912	1767	3.2472365495067640785
1682	3.2258259914618933699	1725	3.2367890994092929257	1768	3.2474822606770542834
1683	3.2260841159758238439	1726	3.2370407913791907879	1769	3.2477278329097231212
1684	3.2263420871636306979	1727	3.2372923375674587775	1770	3.2479732663618066276
1685	3.2265999052073574310	1728	3.2375437381428744832	1771	3.2482185611900747503
1686	3.2268575702887235254	1729	3.2377949932739225615	1772	3.2484637175510319507
1687	3.2271150825891252148	1730	3.2380461031287954146	1773	3.2487087356009178020
1688	3.2273724422896362507	1731	3.2382970678753938658	1774	3.2489536154957075874
1689	3.2276296495710086664	1732	3.2385478876813278331	1775	3.2491983573911128957
1690	3.2278867046136735384	1733	3.2387985627139170009	1776	3.2494429614425822150
1691	3.2281436075977417463	1734	3.2390490931401914896	1777	3.2496874278053015255
1692	3.2284003587030047294	1735	3.2392994791268925233	1778	3.2499317566341948902
1693	3.2286569581089352424	1736	3.2395497208404730960	1779	3.2501759480839250437
1694	3.2289134059946881074	1737	3.2397998184470986352	1780	3.2504200023088939799
1695	3.2291697025391009649	1738	3.2400497721126476640	1781	3.2506639194632435378
1696	3.2294258479206950217	1739	3.2402995820027124612	1782	3.2509076997008559851
1697	3.2296818423176757974	1740	3.2405492482825997198	1783	3.2511513431753546016
1698	3.2299376859079338681	1741	3.2407987711173312030	1784	3.2513948500401042591
1699	3.2301933788690456078	1742	3.2410481506716443986	1785	3.2516382204482120013
1700	3.2304489213782739285	1743	3.2412973871099931718	1786	3.2518814545525276212
1701	3.2307043136125690172	1744	3.2415464805965484161	1787	3.2521245525056442368
1702	3.2309595557485690709	1745	3.2417954312951987013	1788	3.2523675144598988660
1703	3.2312146479626010300	1746	3.2420442393695509216	1789	3.2526103405673729990
1704	3.2314695904306813090	1747	3.2422929049829309397	1790	3.2528530309798931696
1705	3.2317243833285165252	1748	3.2425414282983842308	1791	3.2530955858490315247
1706	3.2319790268315042252	1749	3.2427898094786765237	1792	3.2533380053261063924
1707	3.2322335211147336096	1750	3.2430380486862944403	1793	3.2535802895621828484
1708	3.2324878663529862550	1751	3.2432861460834461337	1794	3.2538224387080732806

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1795	3.2540644529143379526	1837	3.2641091563058083207	1879	3.2739267801005256094
1796	3.2543063323312855653	1838	3.2643455070500924604	1880	3.2741578492636798548
1797	3.2545480771089738171	1839	3.2645817292380774750	1881	3.2743887955503788769
1798	3.2547896873972099622	1840	3.2648178230095364645	1882	3.2746196190912381036
1799	3.2550311633455513679	1841	3.2650537885040146997	1883	3.2748503200166648108
1800	3.2552725051033060698	1842	3.2652896258608301173	1884	3.2750808984568585645
1801	3.2555137128195333260	1843	3.2655253352190738133	1885	3.2753113545418116613
1802	3.2557547866430441694	1844	3.2657609167176105355	1886	3.2755416884013095686
1803	3.2559957267224019582	1845	3.2659963704950791739	1887	3.2757719001649313626
1804	3.2562365332059229257	1846	3.2662316966898932505	1888	3.2760019899620501663
1805	3.2564772062416767279	1847	3.2664668954402414076	1889	3.2762319579218335852
1806	3.2567177459774869896	1848	3.2667019668840878944	1890	3.2764618041732441426
1807	3.2569581525609318497	1849	3.2669369111591730528	1891	3.2766915288450397136
1808	3.2571984261393445037	1850	3.2671717284030138016	1892	3.2769211320657739576
1809	3.2574385668598137460	1851	3.2674064187529041193	1893	3.2771506139637967503
1810	3.2576785748691845103	1852	3.2676409823459155261	1894	3.2773799746672546140
1811	3.2579184503140584077	1853	3.2678754193188975637	1895	3.2776092143040911467
1812	3.2581581933407942646	1854	3.2681097298084782750	1896	3.2778383330020474509
1813	3.2583978040955086582	1855	3.2683439139510646811	1897	3.2780673308886625602
1814	3.2586372827240764511	1856	3.2685779718828432586	1898	3.2782962080912738655
1815	3.2588766293721313236	1857	3.2688119037397804141	1899	3.2785249647370175397
1816	3.2591158441850663057	1858	3.2690457096576229584	1900	3.2787536009528289615
1817	3.2593549273080343069	1859	3.2692793897718985792	1901	3.2789821168654431383
1818	3.2595938788859486441	1860	3.2695129442179163122	1902	3.2792105126013951271
1819	3.2598326990634835694	1861	3.2697463731307670115	1903	3.2794387882870204553
1820	3.2600713879850747951	1862	3.2699796766453238182	1904	3.2796669440484555401
1821	3.2603099457949200183	1863	3.2702128548962426280	1905	3.2798949800116381063
1822	3.2605483726369794428	1864	3.2704459080179625578	1906	3.2801228963023076037
1823	3.2607866686549763015	1865	3.2706788361447064103	1907	3.2803506930460056230
1824	3.2610248339923973749	1866	3.2709116394104811381	1908	3.2805783703680763107
1825	3.2612628687924935106	1867	3.2711443179490783062	1909	3.2808059283936667827
1826	3.2615007731982801398	1868	3.2713768718940745535	1910	3.2810333672477275376
1827	3.2617385473525377926	1869	3.2716093013788320527	1911	3.2812606870550128679
1828	3.2619761913978126128	1870	3.2718416065364989693	1912	3.2814878879400812706
1829	3.2622137054764168699	1871	3.2720737875000099190	1913	3.2817149700272958570
1830	3.2624510897304294712	1872	3.2723058444020864247	1914	3.2819419334408247606
1831	3.2626883443016964710	1873	3.2725377773752373708	1915	3.2821687783046415452
1832	3.2629254693318315798	1874	3.2727695865517594582	1916	3.2823955047425256105
1833	3.2631624649622166709	1875	3.2730012720637376564	1917	3.2826221128780625980
1834	3.2633993313340022867	1876	3.2732328340430456553	1918	3.2828486028346447945
1835	3.2636360685881081428	1877	3.2734642726213463154	1919	3.2830749747354715358
1836	3.2638726768652236309	1878	3.2736955879300921173	1920	3.2833012287035496086

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1921	3.2835273648616936513	1962	3.2926990030439297050	2003	3.3016809492935762287
1922	3.2837533833325265545	1963	3.2929202996000062061	2004	3.3018977171952081077
1923	3.2839792842384798595	1964	3.2931414834509308632	2005	3.3021143769562011113
1924	3.2842050677017941564	1965	3.2933625547114455029	2006	3.3023309286843993140
1925	3.2844307338445194810	1966	3.2935835134961168180	2007	3.3025473724874855481
1926	3.2846562827885157106	1967	3.2938043599193367236	2008	3.3027637084729817250
1927	3.2848817146554529589	1968	3.2940250940953227127	2009	3.3029799367482491559
1928	3.2851070295668119697	1969	3.2942457161381182103	2010	3.3031960574204888714
1929	3.2853322276438845098	1970	3.2944662261615929274	2011	3.3034120705967419403
1930	3.2855573090077737606	1971	3.2946866242794432130	2012	3.3036279763838897875
1931	3.2857822737793947091	1972	3.2949069106051924063	2013	3.3038437748886545119
1932	3.2860071220794745373	1973	3.2951270852521911875	2014	3.3040594662175992024
1933	3.2862318540285530113	1974	3.2953471483336179276	2015	3.3042750504771282537
1934	3.2864564697469828688	1975	3.2955670999624790376	2016	3.3044905277734876814
1935	3.2866809693549302058	1976	3.2957869402516093164	2017	3.3047058982127654361
1936	3.2869053529723748624	1977	3.2960066693136722986	2018	3.3049211619008917169
1937	3.2871296207191108075	1978	3.2962262872611606005	2019	3.3051363189436392838
1938	3.2873537727147465226	1979	3.2964457942063962659	2020	3.3053513694466237695
1939	3.2875778090787053845	1980	3.2966651902615311106	2021	3.3055663135153039908
1940	3.2878017299302260470	1981	3.2968844755385470663	2022	3.3057811512549822587
1941	3.2880255353883628218	1982	3.2971036501492565236	2023	3.3059958827708046878
1942	3.2882492255719860580	1983	3.2973227142053026739	2024	3.3062105081677615053
1943	3.2884728005997825215	1984	3.2975416678181598509	2025	3.3064250275506873588
1944	3.2886962605902557721	1985	3.2977605110991338707	2026	3.3066394410242616237
1945	3.2889196056617265410	1986	3.2979792441593623711	2027	3.3068537486930087096
1946	3.2891428359323331064	1987	3.2981978671098151510	2028	3.3070679506612983661
1947	3.2893659515200316683	1988	3.2984163800612945072	2029	3.3072820470333459877
1948	3.2895889525425967229	1989	3.2986347831244355723	2030	3.3074960379132129180
1949	3.2898118391176214352	1990	3.2988530764097066501	2031	3.3077099234048067533
1950	3.2900346113625180113	1991	3.2990712600274095510	2032	3.3079237036118816451
1951	3.2902572693945180694	1992	3.2992893340876799268	2033	3.3081373786380386024
1952	3.2904798133306730100	1993	3.2995072987004876036	2034	3.3083509485867257926
1953	3.2907022432878543850	1994	3.2997251539756369151	2035	3.3085644135612388423
1954	3.2909245593827542661	1995	3.2999429000227670343	2036	3.3087777736647211370
1955	3.2911467617318856122	1996	3.3001605369513523046	2037	3.3089910290001641198
1956	3.2913688504515826354	1997	3.3003780648707025698	2038	3.3092041796704075901
1957	3.2915908256580011667	1998	3.3005954838899635039	2039	3.3094172257781400011
1958	3.2918126874671190207	1999	3.3008127941181169394	2040	3.3096301674258987563
1959	3.2920344359947363587	2000	3.3010299956639811952	2041	3.3098430047160705060
1960	3.2922560713564760519	2001	3.3012470886362114035	2042	3.3100557377508914425
1961	3.2924775936677840424	2002	3.3014640731432998359	2043	3.3102683666324475947

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2044	3.3104808914626751222	2087	3.3195224490654540316	2130	3.3283796034387377234
2045	3.3106933123433606084	2088	3.3197304943302245476	2131	3.3285834497142019743
2046	3.3109056293761413529	2089	3.3199384399803085795	2132	3.3287872003545346541
2047	3.3111178426625056636	2090	3.3201462861110540023	2133	3.3289908554494287399
2048	3.3113299523037931474	2091	3.3203540328176718603	2134	3.3291944150884510877
2049	3.3115419584011950007	2092	3.3205616801952366297	2135	3.3293978793610426694
2050	3.3117538610557542993	2093	3.3207692283386864788	2136	3.3296012483565188077
2051	3.3119656603683662870	2094	3.3209766773428235290	2137	3.3298045221640694119
2052	3.3121773564397786638	2095	3.3211840273023141146	2138	3.3300077008727592127
2053	3.3123889493705918741	2096	3.3213912783116890417	2139	3.3302107845715279958
2054	3.3126004392612593924	2097	3.3215984304653438468	2140	3.3304137733491908360
2055	3.3128118262120880106	2098	3.3218054838575390551	2141	3.3306166672944383301
2056	3.3130231103232381228	2099	3.3220124385824004377	2142	3.3308194664958368291
2057	3.3132342916947240100	2100	3.3222192947339192680	2143	3.3310221710418286706
2058	3.3134453704264141246	2101	3.3224260524059525784	2144	3.3312247810207324102
2059	3.3136563466180313734	2102	3.3226327116922234153	2145	3.3314272965207430520
2060	3.3138672203691534004	2103	3.3228392726863210944	2146	3.3316297176299322794
2061	3.3140779917792128687	2104	3.3230457354817014546	2147	3.3318320444362486843
2062	3.3142886609474977421	2105	3.3232521001716871122	2148	3.3320342770275179973
2063	3.3144992279731515654	2106	3.3234583668494677136	2149	3.3322364154914433155
2064	3.3147096929551737446	2107	3.3236645356081001878	2150	3.3324384599156053312
2065	3.3149200559924198258	2108	3.3238706065405089986	2151	3.3326404103874625596
2066	3.3151303171836017743	2109	3.3240765797394863956	2152	3.3328422669943515657
2067	3.3153404766272882521	2110	3.3242824552976926651	2153	3.3330440298234871912
2068	3.3155505344219048956	2111	3.3244882333076563799	2154	3.3332456989619627803
2069	3.3157604906657345915	2112	3.3246939138617746493	2155	3.3334472744967504055
2070	3.3159703454569177535	2113	3.3248994970523133677	2156	3.3336487565147010926
2071	3.3161800988934525967	2114	3.3251049829714074628	2157	3.3338501451025450451
2072	3.3163897510731954132	2115	3.3253103717110611438	2158	3.3340514403468918683
2073	3.3165993020938608449	2116	3.3255156633631481482	2159	3.3342526423342307928
2074	3.3168087520530221576	2117	3.3257208580194119884	2160	3.3344537511509308975
2075	3.3170181010481115134	2118	3.3259259557714661980	2161	3.3346547668832413320
2076	3.3172273491764202423	2119	3.3261309567107945768	2162	3.3348556896172915385
2077	3.3174364965350991138	2120	3.3263358609287514361	2163	3.3350565194390914732
2078	3.3176455432211586076	2121	3.3265406685165618423	2164	3.3352572564345318273
2079	3.3178544893314691833	2122	3.3267453795653218613	2165	3.3354579006893842475
2080	3.3180633349627615501	2123	3.3269499941659988013	2166	3.3356584522893015556
2081	3.3182720802116269349	2124	3.3271545124094314553	2167	3.3358589113198179681
2082	3.3184807251745173510	2125	3.3273589343863303429	2168	3.3360592778663493152
2083	3.3186892699477458653	2126	3.3275632601872779522	2169	3.3362595520141932587
2084	3.3188977146274868647	2127	3.3277674899027289801	2170	3.3364597338485295104
2085	3.3191060593097763225	2128	3.3279716236230105731	2171	3.3366598234544200492
2086	3.3193143040905120642	2129	3.3281756614383225664	2172	3.3368598209168093380

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2173	3.3370597263205245401	2214	3.3451776165427040016	2255	3.3531465462139793400
2174	3.3372595397502757351	2215	3.3453737305590883650	2256	3.3533390953113046826
2175	3.3374592612906561342	2216	3.3455697560563921394	2257	3.3535315590777620307
2176	3.3376588910261422950	2217	3.3457656931144881740	2258	3.3537239375889490564
2177	3.3378584290410943363	2218	3.3459615418131412599	2259	3.3539162309203630139
2178	3.3380578754197561513	2219	3.3461573022320083253	2260	3.3541084391474009180
2179	3.3382572302462556218	2220	3.3463529744506386293	2261	3.3543005623453597208
2180	3.3384564936046048304	2221	3.3465485585484739566	2262	3.3544926005894364890
2181	3.3386556655787002735	2222	3.3467440546048488102	2263	3.3546845539547285807
2182	3.3388547462523230728	2223	3.3469394626989906053	2264	3.3548764225162338212
2183	3.3390537357091391871	2224	3.3471347829100198613	2265	3.3550682063488506790
2184	3.3392526340326996229	2225	3.3473300153169503943	2266	3.3552599055273784411
2185	3.3394514413064406452	2226	3.3475251599986895089	2267	3.3554515201265173886
2186	3.3396501576136839875	2227	3.3477202170340381894	2268	3.3556430502208689703
2187	3.3398487830376370611	2228	3.3479151865016912909	2269	3.3558344958849359781
2188	3.3400473176613931642	2229	3.3481100684802377297	2270	3.3560258571931227201
2189	3.3402457615679316909	2230	3.3483048630481606735	2271	3.3562171342197351944
2190	3.3404441148401183384	2231	3.3484995702838377307	2272	3.3564083270389812622
2191	3.3406423775607053155	2232	3.3486941902655411399	2273	3.3565994357249708204
2192	3.3408405498123315494	2233	3.3488887230714379588	2274	3.3567904603517159744
2193	3.3410386316775228922	2234	3.3490831687795902522	2275	3.3569814009931312095
2194	3.3412366232386923274	2235	3.3492775274679552803	2276	3.3571722577230335627
2195	3.3414345245781401754	2236	3.3494717992143856860	2277	3.3573630306151427942
2196	3.3416323357780542989	2237	3.3496659840966296821	2278	3.3575537197430815579
2197	3.3418300569205103076	2238	3.3498600821923312380	2279	3.3577443251803755720
2198	3.3420276880874717627	2239	3.3500540935790302659	2280	3.3579348470004537893
2199	3.3422252293607903805	2240	3.3502480183341628068	2281	3.3581252852766485663
2200	3.3424226808222062360	2241	3.3504418565350612157	2282	3.3583156400821958336
2201	3.3426200425533479658	2242	3.3506356082589543470	2283	3.3585059114902352637
2202	3.3428173146357329705	2243	3.3508292735829677387	2284	3.3586960995738104405
2203	3.3430144971507676169	2244	3.3510228525841237970	2285	3.3588862044058690271
2204	3.3432115901797474393	2245	3.3512163453393419797	2286	3.3590762260592629341
2205	3.3434085938038573408	2246	3.3514097519254389799	2287	3.3592661646067484863
2206	3.3436055081041717939	2247	3.3516030724191289088	2288	3.3594560201209865908
2207	3.3438023331616550406	2248	3.3517963068970234785	2289	3.3596457926745429032
2208	3.3439990690571612922	2249	3.3519894554356321838	2290	3.3598354823398879941
2209	3.3441957158714349288	2250	3.3521825181113624842	2291	3.3600250891893975153
2210	3.3443922736851106977	2251	3.3523754950005199852	2292	3.3602146132953523654
2211	3.3445887425787139122	2252	3.3525683861793086195	2293	3.3604040547299388549
2212	3.3447851226326606491	2253	3.3527611917238308270	2294	3.3605934135652488717
2213	3.3449814139272579468	2254	3.3529539117100877355	2295	3.3607826898732800452

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2296	3.3609718837259359109	2337	3.3686587123922268933	2378	3.3762118502826727771
2297	3.3611609951950260739	2338	3.3688445068258213059	2379	3.3763944420372662404
2298	3.3613500243522663729	2339	3.3690302218091530466	2380	3.3765769570565119545
2299	3.3615389712692790430	2340	3.3692158574101428390	2381	3.3767593954048798635
2300	3.3617278360175928789	2341	3.3694014136966243473	2382	3.3769417571467586984
2301	3.3619166186686433968	2342	3.3695868907363443251	2383	3.3771240423464561127
2302	3.3621053192937729971	2343	3.3697722885969627641	2384	3.3773062510681988191
2303	3.3622939379642311258	2344	3.3699576073460530419	2385	3.3774883833761327250
2304	3.3624824747511744363	2345	3.3701428470511020696	2386	3.3776704393343230680
2305	3.3626709297256669499	2346	3.3703280077795104399	2387	3.3778524190067545511
2306	3.3628593029586802169	2347	3.3705130895985925735	2388	3.3780343224573314778
2307	3.3630475945210934769	2348	3.3706980925755768665	2389	3.3782161497498778865
2308	3.3632358044836938189	2349	3.3708830167776058365	2390	3.3783979009481376850
2309	3.3634239329171763408	2350	3.3710678622717362692	2391	3.3785795761157747846
2310	3.3636119798921443088	2351	3.3712526291249393640	2392	3.3787611753163732337
2311	3.3637999454791093163	2352	3.3714373174041008796	2393	3.3789426986134373518
2312	3.3639878297484914427	2353	3.3716219271760212795	2394	3.3791241460703918621
2313	3.3641756327706194118	2354	3.3718064585074158768	2395	3.3793055177505820249
2314	3.3643633546157307491	2355	3.3719909114649149788	2396	3.3794868137172737703
2315	3.3645509953539719405	2356	3.3721752861150640316	2397	3.3796680340336538302
2316	3.3647385550553985883	2357	3.3723595825243237638	2398	3.3798491787628298712
2317	3.3649260337899755693	2358	3.3725438007590703306	2399	3.3800302479678306254
2318	3.3651134316275771906	2359	3.3727279408855954569	2400	3.3802112417116060229
2319	3.3653007486379873463	2360	3.3729120029701065807	2401	3.3803921600570273228
2320	3.3654879848908996730	2361	3.3730959870787269958	2402	3.3805730030668872441
2321	3.3656751404559177058	2362	3.3732798932774959943	2403	3.3807537708039000966
2322	3.3658622154025550335	2363	3.3734637216323690090	2404	3.3809344633307019113
2323	3.3660492098002354531	2364	3.3736474722092177551	2405	3.3811150807098505708
2324	3.3662361237182931250	2365	3.3738311450738303719	2406	3.3812956230038259391
2325	3.3664229572259727265	2366	3.3740147402919115643	2407	3.3814760902750299912
2326	3.3666097103924296066	2367	3.3741982579290827436	2408	3.3816564825857869428
2327	3.3667963832867299388	2368	3.3743816980508821681	2409	3.3818367999983433791
2328	3.3669829759778508747	2369	3.3745650607227650840	2410	3.3820170425748683841
2329	3.3671694885346806971	2370	3.3747483460101038653	2411	3.3821972103774536686
2330	3.3673559210260189722	2371	3.3749315539781881533	2412	3.3823773034681136992
2331	3.3675422735205767021	2372	3.3751146846922249968	2413	3.3825573219087858258
2332	3.3677285460869764768	2373	3.3752977382173389908	2414	3.3827372657613304098
2333	3.3679147387937526257	2374	3.3754807146185724157	2415	3.3829171350875309517
2334	3.3681008517093513688	2375	3.3756636139608853759	2416	3.3830969299490942177
2335	3.3682868849021309679	2376	3.3758464363091559383	2417	3.3832766504076503677
2336	3.3684728384403618771	2377	3.3760291817281802701	2418	3.3834562965247530814

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2419	3.3836358683618796848	2461	3.3911116137028025197	2503	3.3984608496082232407
2420	3.3838153659804312767	2462	3.3912880485952975030	2504	3.3986343245383920704
2421	3.3839947894417328547	2463	3.3914644118391032091	2505	3.3988077302032645221
2422	3.3841741388070334405	2464	3.3916407034923878475	2506	3.3989810666581311955
2423	3.3843534141375062058	2465	3.3918169236132488207	2507	3.3991543339582165141
2424	3.3845326154942485972	2466	3.3919930722597128384	2508	3.3993275321586788300
2425	3.3847117429382824614	2467	3.3921691494897360327	2509	3.3995006613146105298
2426	3.3848907965305541694	2468	3.3923451553612040725	2510	3.3996737214810381393
2427	3.3850697763319347416	2469	3.3925210899319322771	2511	3.3998467127129224288
2428	3.3852486824032199714	2470	3.3926969532596657307	2512	3.4000196350651585176
2429	3.3854275148051305492	2471	3.3928727454020793962	2513	3.4001924885925759785
2430	3.3856062735983121865	2472	3.3930484664167782281	2514	3.4003652733499389424
2431	3.3857849588433357385	2473	3.3932241163612972863	2515	3.4005379893919462019
2432	3.3859635706006973280	2474	3.3933996952931018488	2516	3.4007106367732313158
2433	3.3861421089308184680	2475	3.3935752032695875249	2517	3.4008832155483627123
2434	3.3863205738940461841	2476	3.3937506403480803672	2518	3.4010557257718437928
2435	3.3864989655506531372	2477	3.3939260065858369845	2519	3.4012281674981130349
2436	3.3866772839608377458	2478	3.3941013020400446535	2520	3.4014005407815440957
2437	3.3868555291847243071	2479	3.3942765267678214310	2521	3.4015728456764459147
2438	3.3870337012823631197	2480	3.3944516808262162653	2522	3.4017450822370628162
2439	3.3872118003137306041	2481	3.3946267642722091080	2523	3.4019172505175746120
2440	3.3873898263387294243	2482	3.3948017771627110248	2524	3.4020893505720967034
2441	3.3875677794171886086	2483	3.3949767195545643068	2525	3.4022613824546801838
2442	3.3877456596088636701	2484	3.3951515915045425812	2526	3.4024333462193119400
2443	3.3879234669734367273	2485	3.3953263930693509216	2527	3.4026052419199147538
2444	3.3881012015705166240	2486	3.3955011243056259588	2528	3.4027770696103474041
2445	3.3882788634596390497	2487	3.3956757852699359904	2529	3.4029488293444047675
2446	3.3884564527002666585	2488	3.3958503760187810912	2530	3.4031205211758179196
2447	3.3886339693517891892	2489	3.3960248966085932223	2531	3.4032921451582542361
2448	3.3888114134735235840	2490	3.3961993470957363411	2532	3.4034637013453174928
2449	3.3889887851247141077	2491	3.3963737275365065100	2533	3.4036351897905479668
2450	3.3891660843645324662	2492	3.3965480379871320059	2534	3.4038066105474225362
2451	3.3893433112520779252	2493	3.3967222785037734284	2535	3.4039779636693547805
2452	3.3895204658463774282	2494	3.3968964491425238090	2536	3.4041492492096950802
2453	3.3896975482063857142	2495	3.3970705499594087190	2537	3.4043204672217307167
2454	3.3898745583909854361	2496	3.3972445810103863778	2538	3.4044916177586859715
2455	3.3900514964589872775	2497	3.3974185423513477609	2539	3.4046627008737222259
2456	3.3902283624691300704	2498	3.3975924340381167073	2540	3.4048337166199380595
2457	3.3904051564800809118	2499	3.3977662561264500273	2541	3.4050046650503693495
2458	3.3905818785504352809	2500	3.3979400086720376096	2542	3.4051755462179893694
2459	3.3907585287387171551	2501	3.3981136917305025284	2543	3.4053463601757088871
2460	3.3909351071033791270	2502	3.3982873053574011503	2544	3.4055171069763762638

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2545	3.4056877866727775514	2587	3.4127964287165434193	2629	3.4197905861063627258
2546	3.4058583993176365909	2588	3.4129642719966627749	2630	3.4199557484897578690
2547	3.4060289449636151101	2589	3.4131320504348720300	2631	3.4201208480857029555
2548	3.4061994236633128211	2590	3.4132997640812518275	2632	3.4202858849419178808
2549	3.4063698354692675171	2591	3.4134674129858248133	2633	3.4204508591060681584
2550	3.4065401804339551706	2592	3.4136349971985557252	2634	3.4206157706257650031
2551	3.4067104586097900294	2593	3.4138025167693514829	2635	3.4207806195485654130
2552	3.4068806700491247137	2594	3.4139699717480612767	2636	3.4209454059219722517
2553	3.4070508148042503130	2595	3.4141373621844766566	2637	3.4211101297934343308
2554	3.4072208929273964818	2596	3.4143046881283316214	2638	3.4212747912103464917
2555	3.4073909044707315366	2597	3.4144719496293027071	2639	3.4214393902200496873
2556	3.4075608494863625511	2598	3.4146391467370090752	2640	3.4216039268698310637
2557	3.4077307280263354527	2599	3.4148062795010126017	2641	3.4217684012069240420
2558	3.4079005401426351179	2600	3.4149733479708179644	2642	3.4219328132785083993
2559	3.4080702858871854673	2601	3.4151403521958727317	2643	3.4220971631317103500
2560	3.4082399653118495617	2602	3.4153072922255674496	2644	3.4222614508136026271
2561	3.4084095784684296966	2603	3.4154741681092357301	2645	3.4224256763712045625
2562	3.4085791254086674971	2604	3.4156409798961543381	2646	3.4225898398514821685
2563	3.4087486061842440129	2605	3.4158077276355432790	2647	3.4227539413013482178
2564	3.4089180208467798127	2606	3.4159744113765658858	2648	3.4229179807676623242
2565	3.4090873694478350782	2607	3.4161410311683289060	2649	3.4230819582972310229
2566	3.4092566520389096989	2608	3.4163075870598825885	2650	3.4232458739368078504
2567	3.4094258686714433654	2609	3.4164740791002207700	2651	3.4234097277330934248
2568	3.4095950193968156638	2610	3.4166405073382809619	2652	3.4235735197327355255
2569	3.4097641042663461687	2611	3.4168068718229444362	2653	3.4237372499823291726
2570	3.4099331233312945372	2612	3.4169731726030363119	2654	3.4239009185284167071
2571	3.4101020766428606016	2613	3.4171394097273256407	2655	3.4240645254174878696
2572	3.4102709642521844629	2614	3.4173055832445254931	2656	3.4242280706959798799
2573	3.4104397862103465835	2615	3.4174716932032930440	2657	3.4243915544102775159
2574	3.4106085425683678798	2616	3.4176377396522296581	2658	3.4245549766067131927
2575	3.4107772333772098147	2617	3.4178037226398809752	2659	3.4247183373315670414
2576	3.4109458586877744904	2618	3.4179696422147369952	2660	3.4248816366310669875
2577	3.4111144185509047399	2619	3.4181354984252321637	2661	3.4250448745513888295
2578	3.4112829130173842194	2620	3.4183012913197454560	2662	3.4252080511386563175
2579	3.4114513421379374999	2621	3.4184670209466004626	2663	3.4253711664389412309
2580	3.4116197059632301589	2622	3.4186326873540654729	2664	3.4255342204982634570
2581	3.4117880045438688721	2623	3.4187982905903535603	2665	3.4256972133625910685
2582	3.4119562379304015040	2624	3.4189638307036226658	2666	3.4258601450778404013
2583	3.4121244061733171998	2625	3.4191293077419756824	2667	3.4260230156898761323
2584	3.4122925093230464757	2626	3.4192947217534605387	2668	3.4261858252445113566
2585	3.4124605474299613100	2627	3.4194600727860702829	2669	3.4263485737875076653
2586	3.4126285205443752333	2628	3.4196253608877431661	2670	3.4265112613645752220

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2671	3.4266738880213728404	2712	3.4332896851950257457	2753	3.4398062113933302560
2672	3.4268364538035080608	2713	3.4334497937615961059	2754	3.4399639359209048729
2673	3.4269989587565372272	2714	3.4336098433237182643	2755	3.4401216031878038537
2674	3.4271614029259655636	2715	3.4337698339248657524	2756	3.4402792132355882053
2675	3.4273237863572472504	2716	3.4339297656084640729	2757	3.4404367661057737025
2676	3.4274861090957855012	2717	3.4340896384178907715	2758	3.4405942618398309533
2677	3.4276483711869326384	2718	3.4342494523964755067	2759	3.4407517004791854644
2678	3.4278105726759901696	2719	3.4344092075875001206	2760	3.4409090820652177066
2679	3.4279727136082088632	2720	3.4345689040341987094	2761	3.4410664066392631801
2680	3.4281347940287888246	2721	3.4347285417797576931	2762	3.4412236742426124796
2681	3.4282968139828795711	2722	3.4348881208673158862	2763	3.4413808849165113593
2682	3.4284587735155801081	2723	3.4350476413399645670	2764	3.4415380387021607980
2683	3.4286206726719390038	2724	3.4352071032407475478	2765	3.4416951356407170635
2684	3.4287825114969544651	2725	3.4353665066126612448	2766	3.4418521757732917776
2685	3.4289442900355744117	2726	3.4355258514986547470	2767	3.4420091591409519805
2686	3.4291060083326965517	2727	3.4356851379416298862	2768	3.4421660857847201954
2687	3.4292676664331684565	2728	3.4358443659844413061	2769	3.4423229557455744926
2688	3.4294292643817876345	2729	3.4360035356698965314	2770	3.4424797690644485538
2689	3.4295908022233016066	2730	3.4361626470407560372	2771	3.4426365257822317362
2690	3.4297522800024079801	2731	3.4363217001397333174	2772	3.4427932259397691365
2691	3.4299136977637545227	2732	3.4364806950094949538	2773	3.4429498695778616547
2692	3.4300750555519392369	2733	3.4366396316926606849	2774	3.4431064567372660578
2693	3.4302363534115104340	2734	3.4367985102318034742	2775	3.4432629874586950437
2694	3.4303975913869668074	2735	3.4369573306694495786	2776	3.4434194617828173042
2695	3.4305587695227575070	2736	3.4371160930480786170	2777	3.4435758797502575889
2696	3.4307198878632822118	2737	3.4372747974101236381	2778	3.4437322414015967682
2697	3.4308809464528912043	2738	3.4374334437979711888	2779	3.4438885467773718966
2698	3.4310419453358854428	2739	3.4375920322539613819	2780	3.4440447959180762757
2699	3.4312028845565166353	2740	3.4377505628203879638	2781	3.4442009888641595171
2700	3.4313637641589873119	2741	3.4379090355394983825	2782	3.4443571256560276053
2701	3.4315245841874508979	2742	3.4380674504534938549	2783	3.4445132063340429604
2702	3.4316853446860117865	2743	3.4382258076045294343	2784	3.4446692309385245007
2703	3.4318460456987254115	2744	3.4383841070347140778	2785	3.4448251995097477052
2704	3.4320066872695983193	2745	3.4385423487861107133	2786	3.4449811120879446760
2705	3.4321672694425882417	2746	3.4387005329007363066	2787	3.4451369687133042005
2706	3.4323277922616041678	2747	3.4388586594205619287	2788	3.4452927694259718135
2707	3.4324882557705064161	2748	3.4390167283875128219	2789	3.4454485142660498594
2708	3.4326486600131067064	2749	3.4391747398434684671	2790	3.4456042032735975543
2709	3.4328090050331682317	2750	3.4393326938302626503	2791	3.4457598364886310471
2710	3.4329692908744057295	2751	3.4394905903896835288	2792	3.4459154139511234822
2711	3.4331295175804855537	2752	3.4396484295634736977	2793	3.4460709357010050603

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2794	3.4462264017781631002	2835	3.4525530632289253847	2876	3.4587888817108449982
2795	3.4463818122224421004	2836	3.4527062265110289333	2877	3.4589398618903260366
2796	3.4465371670736437999	2837	3.4528593357958522856	2878	3.4590907896005863901
2797	3.4466924663715272398	2838	3.4530123911214551997	2879	3.4592416648780820062
2798	3.4468477101558088239	2839	3.4531653925258572085	2880	3.4593924877592308507
2799	3.4470028984661623801	2840	3.4533183400470376765	2881	3.4595432582804129606
2800	3.4471580313422192211	2841	3.4534712337229358560	2882	3.4596939764779704968
2801	3.4473131088235682049	2842	3.4536240735914509440	2883	3.4598446423882077966
2802	3.4474681309497557956	2843	3.4537768596904421380	2884	3.4599952560473914263
2803	3.4476230977602861239	2844	3.4539295920577286930	2885	3.4601458174917502333
2804	3.4477780092946210475	2845	3.4540822707310899771	2886	3.4602963267574753985
2805	3.4479328655921802114	2846	3.4542348957482655277	2887	3.4604467838807204888
2806	3.4480876666923411080	2847	3.4543874671469551076	2888	3.4605971888976015087
2807	3.4482424126344391373	2848	3.4545399849648187608	2889	3.4607475418441969527
2808	3.4483971034577676667	2849	3.4546924492394768683	2890	3.4608978427565478571
2809	3.4485517392015780913	2850	3.4548448600085102036	2891	3.4610480916706578517
2810	3.4487063199050798929	2851	3.4549972173094599887	2892	3.4611982886224932118
2811	3.4488608456074407003	2852	3.4551495211798279490	2893	3.4613484336479829097
2812	3.4490153163477863488	2853	3.4553017716570763691	2894	3.4614985267830186664
2813	3.4491697321652009391	2854	3.4554539687786281482	2895	3.4616485680634550027
2814	3.4493240930987268974	2855	3.4556061125818668548	2896	3.4617985575251092911
2815	3.4494783991873650339	2856	3.4557582031041367822	2897	3.4619484952037618070
2816	3.4496326504700746025	2857	3.4559102403827430032	2898	3.4620983811351557794
2817	3.4497868469857733594	2858	3.4560622244549514255	2899	3.4622482153549974427
2818	3.4499409887733376224	2859	3.4562141553579888458	2900	3.4623979978989560873
2819	3.4500950758716023293	2860	3.4563660331290430052	2901	3.4625477288026641109
2820	3.4502491083193610969	2861	3.4565178578052626432	2902	3.4626974081017170689
2821	3.4504030861553662796	2862	3.4566696294237575527	2903	3.4628470358316737255
2822	3.4505570094183290276	2863	3.4568213480215986343	2904	3.4629966120280561044
2823	3.4507108781469193456	2864	3.4569730136358179504	2905	3.4631461367263495393
2824	3.4508646923797661511	2865	3.4571246263034087797	2906	3.4632956099620027244
2825	3.4510184521554573324	2866	3.4572761860613256712	2907	3.4634450317704277647
2826	3.4511721575125398066	2867	3.4574276929464844983	2908	3.4635944021870002266
2827	3.4513258084895195779	2868	3.4575791469957625127	2909	3.4637437212470591882
2828	3.4514794051248617954	2869	3.4577305482459983984	2910	3.4638929889859072891
2829	3.4516329474569908107	2870	3.4578818967339923252	2911	3.4640422054388107806
2830	3.4517864355242902356	2871	3.4580331924965060027	2912	3.4641913706409995760
2831	3.4519398693651029998	2872	3.4581844355702627335	2913	3.4643404846276673001
2832	3.4520932490177314084	2873	3.4583356259919474670	2914	3.4644895474339713393
2833	3.4522465745204371991	2874	3.4584867637982068526	2915	3.4646385590950328912
2834	3.4523998459114415996	2875	3.4586378490256492932	2916	3.4647875196459370142

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2917	3.4649364291217326773	2958	3.4709981696608736484	2999	3.4769764657595271355
2918	3.4650852875574328093	2959	3.4711449651606330208	3000	3.4771212547196624373
2919	3.4652340949880143485	2960	3.4712917110589385824	3001	3.4772659954248526246
2920	3.4653828514484182915	2961	3.4714384073892991697	3002	3.4774106879072515847
2921	3.4655315569735497431	2962	3.4715850541851896747	3003	3.4775553321989810780
2922	3.4656802115982779650	2963	3.4717316514800510907	3004	3.4776999283321307802
2923	3.4658288153574364248	2964	3.4718781993072905585	3005	3.4778444763387583257
2924	3.4659773682858228454	2965	3.4720246977002814112	3006	3.4779889762508893498
2925	3.4661258704181992534	2966	3.4721711466923632207	3007	3.4781334281005175315
2926	3.4662743217892920282	2967	3.4723175463168418426	3008	3.4782778319196046357
2927	3.4664227224337919508	2968	3.4724638966069894620	3009	3.4784221877400805561
2928	3.4665710723863542520	2969	3.4726101975960446387	3010	3.4785664955938433571
2929	3.4667193716815986616	2970	3.4727564493172123526	3011	3.4787107555127593164
2930	3.4668676203541094562	2971	3.4729026518036640488	3012	3.4788549675286629671
2931	3.4670158184384355082	2972	3.4730488050885376829	3013	3.4789991316733571397
2932	3.4671639659690903336	2973	3.4731949092049377657	3014	3.4791432479786130045
2933	3.4673120629805521406	2974	3.4733409641859354087	3015	3.4792873164761701135
2934	3.4674601095072638774	2975	3.4734869700645683688	3016	3.4794313371977364422
2935	3.4676081055836332808	2976	3.4736329268738410930	3017	3.4795753101749884315
2936	3.4677560512440329236	2977	3.4737788346467247633	3018	3.4797192354395710296
2937	3.4679039465228002628	2978	3.4739246934161573414	3019	3.4798631130230977338
2938	3.4680517914542376872	2979	3.4740705032150436132	3020	3.4800069429571506321
2939	3.4681995860726125656	2980	3.4742162640762552335	3021	3.4801507252732804445
2940	3.4683473304121572939	2981	3.4743619760326307703	3022	3.4802944600030065649
2941	3.4684950245070693431	2982	3.4745076391169757493	3023	3.4804381471778171027
2942	3.4686426683915113064	2983	3.4746532533620626983	3024	3.4805817868291689235
2943	3.4687902620996109471	2984	3.4747988188006311911	3025	3.4807253789884876911
2944	3.4689378056654612454	2985	3.4749443354653878922	3026	3.4808689236871679085
2945	3.4690852991231204460	2986	3.4750898033890066002	3027	3.4810124209565729590
2946	3.4692327425066121053	2987	3.4752352226041282925	3028	3.4811558708280351475
2947	3.4693801358499251382	2988	3.4753805931433611689	3029	3.4812992733328557414
2948	3.4695274791870138653	2989	3.4755259150392806953	3030	3.4814426285023050116
2949	3.4696747725517980600	2990	3.4756711883244296481	3031	3.4815859363676222734
2950	3.4698220159781629950	2991	3.4758164130313181572	3032	3.4817291969600159276
2951	3.4699692094999594893	2992	3.4759615891924237501	3033	3.4818724103106635008
2952	3.4701163531510039547	2993	3.4761067168401913956	3034	3.4820155764507116865
2953	3.4702634469650784428	2994	3.4762517960070335467	3035	3.4821586954112763857
2954	3.4704104909759306910	2995	3.4763968267253301846	3036	3.4823017672234427473
2955	3.4705574852172741695	2996	3.4765418090274288620	3037	3.4824447919182652087
2956	3.4707044297227881271	2997	3.4766867429456447460	3038	3.4825877695267675363
2957	3.4708513245261176382	2998	3.4768316285122606618		

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3039	3.4827307000799428657	3079	3.4884096889031981008	3119	3.4940153747571437663
3040	3.4828735836087537424	3080	3.4885507165004442619	3120	3.4941545940184427921
3041	3.4830164201441321615	3081	3.4886916983169406345	3121	3.4942937686653326905
3042	3.4831592097169796082	3082	3.4888326343824005082	3122	3.4944328987263986994
3043	3.4833019523581670981	3083	3.4889735247265082547	3123	3.4945719842301985931
3044	3.4834446480985352168	3084	3.4891143693789193649	3124	3.4947110252052627173
3045	3.4835872969688941601	3085	3.4892551683692604868	3125	3.4948500216800940239
3046	3.4837298990000237741	3086	3.4893959217271294628	3126	3.4949889736831681067
3047	3.4838724542226735945	3087	3.4895366294820953667	3127	3.4951278812429332359
3048	3.4840149626675628872	3088	3.4896772916636985415	3128	3.4952667443878103930
3049	3.4841574243653806872	3089	3.4898179083014506359	3129	3.4954055631461933063
3050	3.4842998393467858387	3090	3.4899584794248346425	3130	3.4955443375464484848
3051	3.4844422076424070347	3091	3.4900990050633049336	3131	3.4956830676169152539
3052	3.4845845292828428563	3092	3.4902394852462872994	3132	3.4958217533859057896
3053	3.4847268042986618125	3093	3.4903799200031789842	3133	3.4959603948817051533
3054	3.4848690327204023791	3094	3.4905203093633487237	3134	3.4960989921325713262
3055	3.4850112145785730384	3095	3.4906606533561367816	3135	3.4962375451667352444
3056	3.4851533499036523185	3096	3.4908009520108549866	3136	3.4963760540124008327
3057	3.4852954387260888322	3097	3.4909412053567867692	3137	3.4965145186977450397
3058	3.4854374810763013164	3098	3.4910814134231871979	3138	3.4966529392509178718
3059	3.4855794769846786711	3099	3.4912215762392830163	3139	3.4967913157000424275
3060	3.4857214264815799983	3100	3.4913616938342726797	3140	3.4969296480732149320
3061	3.4858633295973346412	3101	3.4915017662373263909	3141	3.4970679363985047711
3062	3.4860051863622422227	3102	3.4916417934775861377	3142	3.4972061807039545257
3063	3.4861469968065726845	3103	3.4917817755841657282	3143	3.4973443810175800056
3064	3.4862887609605663260	3104	3.4919217125861508279	3144	3.4974825373673702837
3065	3.4864304788544338425	3105	3.4920616045125989955	3145	3.4976206497812877301
3066	3.4865721505183563643	3106	3.4922014513925397196	3146	3.4977587182872680459
3067	3.4867137759824854949	3107	3.4923412532549744542	3147	3.4978967429132202972
3068	3.4868553552769433499	3108	3.4924810101288766552	3148	3.4980347236870269489
3069	3.4869968884318225950	3109	3.4926207220431918165	3149	3.4981726606365438986
3070	3.4871383754771864848	3110	3.4927603890268375056	3150	3.4983105537896005101
3071	3.4872798164430689006	3111	3.4929000111087033997	3151	3.4984484031739996474
3072	3.4874212113594743894	3112	3.4930395883176513219	3152	3.4985862088175177082
3073	3.4875625602563782013	3113	3.4931791206825152763	3153	3.4987239707479046574
3074	3.4877038631637263282	3114	3.4933186082321014844	3154	3.4988616889928840606
3075	3.4878451201114355414	3115	3.4934580509951884202	3155	3.4989993635801531178
3076	3.4879863311293934300	3116	3.4935974490005268465	3156	3.4991369945373826967
3077	3.4881274962474584388	3117	3.4937368022768398497	3157	3.4992745818922173660
3078	3.4882686154954599059	3118	3.4938761108528228760	3158	3.4994121256722754287

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3159	3.4995496259051489557	3202	3.5054213275832809284	3245	3.5112147011363880358
3160	3.4996870826184038184	3203	3.5055569386638217664	3246	3.5113485154902130694
3161	3.4998244958395797225	3204	3.5056925074122000497	3247	3.5114822886260014662
3162	3.4999618655961902407	3205	3.5058280338548362270	3248	3.5116160205691376989
3163	3.5000991919157228458	3206	3.5059635180181260201	3249	3.5117497113449827977
3164	3.5002364748256389439	3207	3.5060989599284404548	3250	3.5118833609788743788
3165	3.5003737143533739072	3208	3.5062343596121258922	3251	3.5120169694961266736
3166	3.5005109105263371067	3209	3.5063697170955040589	3252	3.5121505369220305572
3167	3.5006480633719119455	3210	3.5065050324048720781	3253	3.5122840632818535774
3168	3.5007851729174558914	3211	3.5066403055665024999	3254	3.5124175486008399829
3169	3.5009222391903005094	3212	3.5067755366066433323	3255	3.5125509929042107525
3170	3.5010592622177514946	3213	3.5069107255515180711	3256	3.5126843962171636232
3171	3.5011962420270887049	3214	3.5070458724273257315	3257	3.5128177585648731192
3172	3.5013331786455661935	3215	3.5071809772602408773	3258	3.5129510799724905801
3173	3.5014700721004122415	3216	3.5073160400764136523	3259	3.5130843604651441893
3174	3.5016069224188293902	3217	3.5074510609019698102	3260	3.5132176000679390029
3175	3.5017437296279944738	3218	3.5075860397630107451	3261	3.5133507988059569772
3176	3.5018804937550586515	3219	3.5077209766856135214	3262	3.5134839567042569981
3177	3.5020172148271474401	3220	3.5078558716958309048	3263	3.5136170737878749085
3178	3.5021538928713607460	3221	3.5079907248196913916	3264	3.5137501500818235371
3179	3.5022905279147728978	3222	3.5081255360831992394	3265	3.5138831856110927262
3180	3.5024271199844326781	3223	3.5082603055123344970	3266	3.5140161804006493602
3181	3.5025636691073633559	3224	3.5083950331330530345	3267	3.5141491344754373934
3182	3.5027001753105627184	3225	3.5085297189712865733	3268	3.5142820478603778784
3183	3.5028366386210031034	3226	3.5086643630529427158	3269	3.5144149205803689938
3184	3.5029730590656314310	3227	3.5087989654039049758	3270	3.5145477526602860725
3185	3.5031094366713692354	3228	3.5089335260500328078	3271	3.5146805441249816294
3186	3.5032457714651126974	3229	3.5090680450171616373	3272	3.5148132949992853893
3187	3.5033820634737326753	3230	3.5092025223311028901	3273	3.5149460053080043149
3188	3.5035183127240747377	3231	3.5093369580176440224	3274	3.5150786750759226347
3189	3.5036545192429591943	3232	3.5094713521025485503	3275	3.5152113043278018704
3190	3.5037906830571811281	3233	3.5096057046115560795	3276	3.5153438930883808649
3191	3.5039268041935104270	3234	3.5097400155703823347	3277	3.5154764413823758101
3192	3.5040628826786918152	3235	3.5098742850047191892	3278	3.5156089492344802742
3193	3.5041989185394448848	3236	3.5100085129402346948	3279	3.5157414166693652296
3194	3.5043349118024641275	3237	3.5101426994025731103	3280	3.5158738437116790802
3195	3.5044708624944189655	3238	3.5102768444173549321	3281	3.5160062303860476891
3196	3.5046067706419537834	3239	3.5104109480101769225	3282	3.5161385767170744063
3197	3.5047426362716879593	3240	3.5105450102066121396	3283	3.5162708827293400956
3198	3.5048784594102158962	3241	3.5106790310322099664	3284	3.5164031484474031622
3199	3.5050142400841070531	3242	3.5108130105124961399	3285	3.5165353738957995805
3200	3.5051499783199059761	3243	3.5109469486729727806	3286	3.5166675590990429205
3201	3.5052856741441323298	3244	3.5110808455391184211	3287	3.5167997040816243761

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3288	3.5169318088680127915	3331	3.5225746326911768012	3374	3.5281450782531064100
3289	3.5170638734826546888	3332	3.5227049927347499804	3375	3.5282737771670437262
3290	3.5171958979499742951	3333	3.5228353136605300523	3376	3.5284024379536174459
3291	3.5173278822943735695	3334	3.5229655954919865199	3377	3.5285310606354115255
3292	3.5174598265402322302	3335	3.5230958382525677710	3378	3.5286596452349898616
3293	3.5175917307119077815	3336	3.5232260419657011034	3379	3.5287881917748963149
3294	3.5177235948337355410	3337	3.5233562066547927505	3380	3.5289167002776547336
3295	3.5178554189300286661	3338	3.5234863323432279064	3381	3.5290451707657689776
3296	3.5179872030250781812	3339	3.5236164190543707509	3382	3.5291736032617229415
3297	3.5181189471431530048	3340	3.5237464668115644752	3383	3.5293019977879805786
3298	3.5182506513084999755	3341	3.5238764756381313064	3384	3.5294303543669859246
3299	3.5183823155453438798	3342	3.5240064455573725330	3385	3.5295586730211631208
3300	3.5185139398778874780	3343	3.5241363765925685298	3386	3.5296869537729164376
3301	3.5186455243303115314	3344	3.5242662687669787831	3387	3.5298151966446302984
3302	3.5187770689267748287	3345	3.5243961221038419156	3388	3.5299434016586693026
3303	3.5189085736914142126	3346	3.5245259366263757109	3389	3.5300715688373782492
3304	3.5190400386483446066	3347	3.5246557123577771393	3390	3.5301996982030821601
3305	3.5191714638216590414	3348	3.5247854493212223820	3391	3.5303277897780863034
3306	3.5193028492354286814	3349	3.5249151475398668559	3392	3.5304558435846762169
3307	3.5194341949137028509	3350	3.5250448070368452389	3393	3.5305838596451177311
3308	3.5195655008805090611	3351	3.5251744278352714943	3394	3.5307118379816569926
3309	3.5196967671598530360	3352	3.5253040099582388955	3395	3.5308397786165204873
3310	3.5198279937757187386	3353	3.5254335534288200508	3396	3.5309676815719150633
3311	3.5199591807520683979	3354	3.5255630582700669281	3397	3.5310955468700279544
3312	3.5200903281128425343	3355	3.5256925245050108794	3398	3.5312233745330268030
3313	3.5202214358819599865	3356	3.5258219521566626654	3399	3.5313511645830596832
3314	3.5203525040833179373	3357	3.5259513412480124801	3400	3.5314789170422551238
3315	3.5204835327407919398	3358	3.5260806918020299752	3401	3.5316066319327221311
3316	3.5206145218782359435	3359	3.5262100038416642845	3402	3.5317343092765502124
3317	3.5207454715194823205	3360	3.5263392773898440489	3403	3.5318619490958093983
3318	3.5208763816883418912	3361	3.5264685124694774397	3404	3.5319895514125502661
3319	3.5210072524086039507	3362	3.5265977091034521842	3405	3.5321171162488039622
3320	3.5211380837040362943	3363	3.5267268673146355891	3406	3.5322446436265822252
3321	3.5212688755983852437	3364	3.5268559871258745651	3407	3.5323721335678774088
3322	3.5213996281153756728	3365	3.5269850685599956513	3408	3.5324995860946625042
3323	3.5215303412787110336	3366	3.5271141116398050391	3409	3.5326270012288911632
3324	3.5216610151120733815	3367	3.5272431163880885967	3410	3.5327543789924977204
3325	3.5217916496391234018	3368	3.5273720828276118931	3411	3.5328817194073972165
3326	3.5219222448835004349	3369	3.5275010109811202220	3412	3.5330090224954854204
3327	3.5220528008688225020	3370	3.5276299008713386262	3413	3.5331362882786388520
3328	3.5221833176186863309	3371	3.5277587525209719215	3414	3.5332635167787148048
3329	3.5223137951566673815	3372	3.5278875659527047206	3415	3.5333907080175513682
3330	3.5224442335063198714	3373	3.5280163411892014572	3416	3.5335178620169674502

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3417	3.5336449787987628000	3460	3.5390760987927766098	3503	3.5444401373176924025
3418	3.5337720583847180299	3461	3.5392015992941277055	3504	3.5445640974960431192
3419	3.5338991007965946382	3462	3.5393270635393750610	3505	3.5446880223026774619
3420	3.5340261060561350313	3463	3.5394524915494608304	3506	3.5448119117577761276
3421	3.5341530741850625463	3464	3.5395778833453090283	3507	3.5449357658815025480
3422	3.5342800052050814728	3465	3.5397032389478255508	3508	3.5450595846940029087
3423	3.5344068991378770756	3466	3.5398285583778981961	3509	3.5451833682154061688
3424	3.5345337560051156169	3467	3.5399538416563966857	3510	3.5453071164658240811
3425	3.5346605758284443781	3468	3.5400790888041726848	3511	3.5454308294653512109
3426	3.5347873586294916825	3469	3.5402042998420598238	3512	3.5455545072340649563
3427	3.5349141044298669171	3470	3.5403294747908737185	3513	3.5456781497920255672
3428	3.5350408132511605547	3471	3.5404546136714119912	3514	3.5458017571592761653
3429	3.5351674851149441761	3472	3.5405797165044542912	3515	3.5459253293558427631
3430	3.5352941200427704921	3473	3.5407047833107623157	3516	3.5460488664017342840
3431	3.5354207180561733655	3474	3.5408298141110798304	3517	3.5461723683169425809
3432	3.5355472791766678329	3475	3.5409548089261326900	3518	3.5462958351214424565
3433	3.5356738034257501269	3476	3.5410797677766288592	3519	3.5464192668351916820
3434	3.5358002908248976980	3477	3.5412046906832584327	3520	3.5465426634781310168
3435	3.5359267413955692362	3478	3.5413295776666936564	3521	3.5466660250701842278
3436	3.5360531551592046931	3479	3.5414544287475889475	3522	3.5467893516312581086
3437	3.5361795321372253035	3480	3.5415792439465809151	3523	3.5469126431812424987
3438	3.5363058723510336074	3481	3.5417040232842883805	3524	3.5470358997400103032
3439	3.5364321758220134718	3482	3.5418287667813123982	3525	3.5471591213274175113
3440	3.5365584425715301120	3483	3.5419534744582362756	3526	3.5472823079633032161
3441	3.5366846726209301138	3484	3.5420781463356255938	3527	3.5474054596674896336
3442	3.5368108659915414546	3485	3.5422027824340282278	3528	3.5475285764597821217
3443	3.5369370227046735256	3486	3.5423273827739743671	3529	3.5476516583599691992
3444	3.5370631427816171529	3487	3.5424519473759765353	3530	3.5477747053878225655
3445	3.5371892262436446196	3488	3.5425764762605296113	3531	3.5478977175630971189
3446	3.5373152731120096867	3489	3.5427009694481108487	3532	3.5480206949055309760
3447	3.5374412834079476150	3490	3.5428254269591798965	3533	3.5481436374348454909
3448	3.5375672571526751864	3491	3.5429498488141788192	3534	3.5482665451707452737
3449	3.5376931943673907255	3492	3.5430742350335321168	3535	3.5483894181329182098
3450	3.5378190950732741209	3493	3.5431985856376467449	3536	3.5485122563410354786
3451	3.5379449592914868466	3494	3.5433229006469121349	3537	3.5486350598147515727
3452	3.5380707870431719831	3495	3.5434471800817002143	3538	3.5487578285737043164
3453	3.5381965783494542391	3496	3.5435714239623654260	3539	3.5488805626375148849
3454	3.5383223332314399727	3497	3.5436956323092447493	3540	3.5490032620257878228
3455	3.5384480517102172124	3498	3.5438198051426577189	3541	3.5491259267581110630
3456	3.5385737338068556784	3499	3.5439439424829064455	3542	3.5492485568540559455
3457	3.5386993795424068040	3500	3.5440680443502756355	3543	3.5493711523331772364
3458	3.5388249889379037567	3501	3.5441921107650326108	3544	3.5494937132150131459
3459	3.5389505620143614589	3502	3.5443161417474273289	3545	3.5496162395190853476

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3546	3.5497387312648989972	3589	3.5549734583332398486	3632	3.5601458398490475010
3547	3.5498611884719427505	3590	3.5550944485783191478	3633	3.5602653978627146826
3548	3.5499836111596887826	3591	3.5552154051260731041	3634	3.5603849229720155021
3549	3.5501059993475928064	3592	3.5553363279952667606	3635	3.5605044151950566410
3550	3.5502283530550940909	3593	3.5554572172046494899	3636	3.5606238745499298393
3551	3.5503506723016154798	3594	3.5555780727729550123	3637	3.5607433010547119118
3552	3.5504729571065634102	3595	3.5556988947189014126	3638	3.5608626947274647646
3553	3.5505952074893279308	3596	3.5558196830611911574	3639	3.5609820555862354115
3554	3.5507174234692827207	3597	3.5559404378185111132	3640	3.5611013836490559903
3555	3.5508396050657851074	3598	3.5560611590095325631	3641	3.5612206789339437794
3556	3.5509617522981760854	3599	3.5561818466529112241	3642	3.5613399414589012135
3557	3.5510838651857803347	3600	3.5563025007672872650	3643	3.5614591712419159006
3558	3.5512059437479062389	3601	3.5564231213712853230	3644	3.5615783683009606381
3559	3.5513279880038459037	3602	3.5565437084835145213	3645	3.5616975326539934286
3560	3.5514499979728751752	3603	3.5566642621225684862	3646	3.5618166643189574967
3561	3.5515719736742536578	3604	3.5567847823070253646	3647	3.5619357633137813049
3562	3.5516939151272247330	3605	3.5569052690554478407	3648	3.5620548296563785701
3563	3.5518158223510155773	3606	3.5570257223863831534	3649	3.5621738633646482792
3564	3.5519376953648371804	3607	3.5571461423183631136	3650	3.5622928644564747059
3565	3.5520595341878843633	3608	3.5572665288699041209	3651	3.5624118329497274262
3566	3.5521813388393357968	3609	3.5573868820595071811	3652	3.5625307688622613350
3567	3.5523031093383540191	3610	3.5575072019056579231	3653	3.5626496722119166621
3568	3.5524248457040854543	3611	3.5576274884268266156	3654	3.5627685430165189878
3569	3.5525465479556604302	3612	3.5577477416414681848	3655	3.5628873812938792597
3570	3.5526682161121931965	3613	3.5578679615680222308	3656	3.5630061870617938080
3571	3.5527898501927819428	3614	3.5579881482249130449	3657	3.5631249603380443618
3572	3.5529114502165088164	3615	3.5581083016305496262	3658	3.5632437011403980651
3573	3.5530330162024399405	3616	3.5582284218033256989	3659	3.5633624094866074928
3574	3.5531545481696254320	3617	3.5583485087616197290	3660	3.5634810853944106664
3575	3.5532760461370994195	3618	3.5584685625237949412	3661	3.5635997288815310700
3576	3.5533975101238800612	3619	3.5585885831081993359	3662	3.5637183399656776662
3577	3.5535189401489695625	3620	3.5587085705331657055	3663	3.5638369186645449121
3578	3.5536403362313541942	3621	3.5588285248170116519	3664	3.5639554649958127750
3579	3.5537616983900043101	3622	3.5589484459780396029	3665	3.5640739789771467480
3580	3.5538830266438743648	3623	3.5590683340345368289	3666	3.5641924606261978661
3581	3.5540043210119029315	3624	3.5591881890047754598	3667	3.5643109099606027221
3582	3.5541255815130127199	3625	3.5593080109070125017	3668	3.5644293269979834819
3583	3.5542468081661105935	3626	3.5594277997594898534	3669	3.5645477117559479006
3584	3.5543680009900875876	3627	3.5595475555804343235	3670	3.5646660642520893380
3585	3.5544891600038189271	3628	3.5596672783880576463	3671	3.5647843845039867743
3586	3.5546102852261640436	3629	3.5597869682005564992	3672	3.5649026725292048261
3587	3.5547313766759665936	3630	3.5599066250361125188	3673	3.5650209283452937614
3588	3.5548524343720544758	3631	3.5600262489128923177	3674	3.5651391519697895159

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3675	3.5652573434202137083	3715	3.5699588180965940972	3755	3.5746099413401871945
3676	3.5653755027140736556	3716	3.5700757053216041536	3756	3.5747255835940733125
3677	3.5654936298688623893	3717	3.5701925610957258956	3757	3.5748411950633846263
3678	3.5656117249020586703	3718	3.5703093854358797744	3758	3.5749567757645068046
3679	3.5657297878311270048	3719	3.5704261783589725903	3759	3.5750723257138124376
3680	3.5658478186735176597	3720	3.5705429398818975074	3760	3.5751878449276610501
3681	3.5659658174466666782	3721	3.5706596700215340678	3761	3.5753033334223991160
3682	3.5660837841679958949	3722	3.5707763687947482067	3762	3.5754187912143600721
3683	3.5662017188549129516	3723	3.5708930362183922669	3763	3.5755342183198643317
3684	3.5663196215248113125	3724	3.5710096723093050134	3764	3.5756496147552192988
3685	3.5664374921950702797	3725	3.5711262770843116478	3765	3.5757649805367193814
3686	3.5665553308830550085	3726	3.5712428505602238233	3766	3.5758803156806460060
3687	3.5666731376061165229	3727	3.5713593927538396586	3767	3.5759956202032676308
3688	3.5667909123815917307	3728	3.5714759036819437530	3768	3.5761108941208397597
3689	3.5669086552268034389	3729	3.5715923833613072008	3769	3.5762261374496049561
3690	3.5670263661590603691	3730	3.5717088318086876055	3770	3.5763413502057928565
3691	3.5671440451956571726	3731	3.5718252490408290944	3771	3.5764565324056201844
3692	3.5672616923538744457	3732	3.5719416350744623333	3772	3.5765716840652907638
3693	3.5673793076509787451	3733	3.5720579899263045404	3773	3.5766868052009955329
3694	3.5674968911042226028	3734	3.5721743136130595014	3774	3.5768018958289125579
3695	3.5676144427308445415	3735	3.5722906061514175832	3775	3.5769169559652070464
3696	3.5677319625480690896	3736	3.5724068675580557487	3776	3.5770319856260313615
3697	3.5678494505731067966	3737	3.5725230978496375711	3777	3.5771469848275250348
3698	3.5679669068231542480	3738	3.5726392970428132479	3778	3.5772619535858147804
3699	3.5680843313153940804	3739	3.5727554651542196159	3779	3.5773768919170145082
3700	3.5682017240669949968	3740	3.5728716022004801645	3780	3.5774917998372253378
3701	3.5683190850951117813	3741	3.5729877081982050510	3781	3.5776066773625356116
3702	3.5684364144168853146	3742	3.5731037831639911143	3782	3.5777215245090209088
3703	3.5685537120494425884	3743	3.5732198271144218889	3783	3.5778363412927440583
3704	3.5686709780098967213	3744	3.5733358400660676199	3784	3.5779511277297551528
3705	3.5687882123153469728	3745	3.5734518220354852763	3785	3.5780658838360915619
3706	3.5689054149828787590	3746	3.5735677730392185660	3786	3.5781806096277779455
3707	3.5690225860295636669	3747	3.5736836930937979493	3787	3.5782953051208262676
3708	3.5691397254724594702	3748	3.5737995822157406535	3788	3.5784099703312358092
3709	3.5692568333286101432	3749	3.5739154404215506865	3789	3.5785246052749931820
3710	3.5693739096150458763	3750	3.5740312677277188517	3790	3.5786392099680723419
3711	3.5694909543487830909	3751	3.5741470641507227612	3791	3.5787537844264346020
3712	3.5696079675468244538	3752	3.5742628297070268505	3792	3.5788683286660286461
3713	3.5697249492261588924	3753	3.5743785644130823923	3793	3.5789828427027905422
3714	3.5698418994037616093	3754	3.5744942682853275106	3794	3.5790973265526437554
3715	3.5699588180965940972	3755	3.5746099413401871945	3795	3.5792117802314991617

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3796	3.5793262037552550607	3836	3.5838785984986259897	3876	3.5888837683787277178
3797	3.5794405971397971894	3837	3.5839917991983163599	3877	3.5884958010072100146
3798	3.5795549604009987349	3838	3.5841049703994527310	3878	3.5886078047426865797
3799	3.5796692935547203481	3839	3.5842181121174049373	3879	3.5887197796000564753
3800	3.5797835966168101568	3840	3.5843312243675308038	3880	3.5888317255942072422
3801	3.5798978696031037783	3841	3.5844443071651761589	3881	3.5889436427400149116
3802	3.5800121125294243335	3842	3.5845573605256748465	3882	3.5890555310523440170
3803	3.5801263254115824594	3843	3.5846703844643487392	3883	3.5891673905460476062
3804	3.5802405082653763223	3844	3.5847833789965077498	3884	3.5892792212359672532
3805	3.5803546611065916312	3845	3.5848963441374498444	3885	3.5893910231369330696
3806	3.5804687839510016505	3846	3.5850092799024610548	3886	3.5895027962637637167
3807	3.5805828768143672136	3847	3.5851221863068154905	3887	3.5896145406312664173
3808	3.5806969397124367353	3848	3.5852350633657753517	3888	3.5897262562542369673
3809	3.5808109726609462255	3849	3.5853479110945909410	3889	3.5898379431474597478
3810	3.5809249756756193015	3850	3.5854607295085006762	3890	3.5899496013257077362
3811	3.5810389487721672020	3851	3.5855735186227311029	3891	3.5900612308037425188
3812	3.5811528919662887990	3852	3.5856862784524969059	3892	3.5901728315963143016
3813	3.5812668052736706115	3853	3.5857990090130009224	3893	3.5902844037181619227
3814	3.5813806887099868182	3854	3.5859117103194341541	3894	3.5903959471840128635
3815	3.5814945422908992707	3855	3.5860243823869757792	3895	3.5905074620085832608
3816	3.5816083660320575059	3856	3.5861370252307931649	3896	3.5906189482065779181
3817	3.5817221599490987593	3857	3.5862496388660418796	3897	3.5907304057926903173
3818	3.5818359240576479779	3858	3.5863622233078657050	3898	3.5908418347816026304
3819	3.5819496583733178330	3859	3.5864747785713966486	3899	3.5909532351879857312
3820	3.5820633629117087328	3860	3.5865873046717549558	3900	3.5910646070264992065
3821	3.5821770376884088359	3861	3.5866998016240491218	3901	3.5911759503117913682
3822	3.5822906827189940631	3862	3.5868122694433759043	3902	3.5912872650584992646
3823	3.5824042980190281114	3863	3.5869247081448203350	3903	3.5913985512812486917
3824	3.5825178836040624659	3864	3.5870371177434557325	3904	3.5915098089946542052
3825	3.5826314394896364127	3865	3.5871494982543437138	3905	3.5916210382133191316
3826	3.5827449656912770522	3866	3.5872618496925342065	3906	3.5917322389518355802
3827	3.5828584622244993111	3867	3.5873741720730654615	3907	3.5918434112247844539
3828	3.5829719291048059558	3868	3.5874864654109640640	3908	3.5919545550467354613
3829	3.5830853663476876045	3869	3.5875987297212449467	3909	3.5920656704322471279
3830	3.5831987739686227404	3870	3.5877109650189114010	3910	3.5921767573958668074
3831	3.5833121519830777239	3871	3.5878231713189550894	3911	3.5922878159521306934
3832	3.5834255004065068057	3872	3.5879353486363560576	3912	3.5923988461155638306
3833	3.5835388192543521393	3873	3.5880474969860827461	3913	3.5925098479006801263
3834	3.5836521085420437932	3874	3.5881596163830920027	3914	3.5926208213219823619
3835	3.5837653682849997643	3875	3.5882717068423290940	3915	3.5927317663939622040
3836	3.5838785984986259897	3876	3.5888837683787277178	3916	3.5928426831311002159

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3917	3.5929535715478658690	3957	3.5973660502660277338	3997	3.6017341482601048808
3918	3.5930644316587175539	3958	3.5974757898703774611	3998	3.6018427897820981346
3919	3.5931752634781025922	3959	3.5975855017522046376	3999	3.6019514041335216434
3920	3.5932860670204572471	3960	3.5976951859255123058	4000	3.6020599913279623904
3921	3.5933968423002067352	3961	3.5978048424042929007	4001	3.6021685513789971703
3922	3.5935075893317652377	3962	3.5979144712025282615	4002	3.6022770843001925987
3923	3.5936183081295359114	3963	3.5980240723341896414	4003	3.6023855901051051228
3924	3.5937289987079109002	3964	3.5981336458132377188	4004	3.6024940688072810311
3925	3.5938396610812713463	3965	3.5982431916536226079	4005	3.6026025204202564641
3926	3.5939502952639874013	3966	3.5983527098692838692	4006	3.6027109449575574240
3927	3.5940609012704182373	3967	3.5984622004741505202	4007	3.6028193424326997848
3928	3.5941714791149120584	3968	3.5985716634821410462	4008	3.6029277128591893029
3929	3.5942820288118061116	3969	3.5986810989071634106	4009	3.6030360562505216266
3930	3.5943925503754266981	3970	3.5987905067631150659	4010	3.6031443726201823065
3931	3.5945030438200891843	3971	3.5988998870638829638	4011	3.6032526619816468056
3932	3.5946135091600980132	3972	3.5990092398233435663	4012	3.6033609243483805092
3933	3.5947239464097467150	3973	3.5991185650553628559	4013	3.6034691597338387350
3934	3.5948343555833179188	3974	3.5992278627737963462	4014	3.6035773681514667433
3935	3.5949447366950833633	3975	3.5993371329924890925	4015	3.6036855496146997466
3936	3.5950550897593039079	3976	3.5994463757252757024	4016	3.6037937041369629202
3937	3.5951654147902295439	3977	3.5995555909859803463	4017	3.6039018317316714117
3938	3.5952757118020994055	3978	3.5996647787884167676	4018	3.6040099324122303511
3939	3.5953859808091417808	3979	3.5997739391463882934	4019	3.6041180061920348612
3940	3.5954962218255741226	3980	3.5998830720736878453	4020	3.6042260530844700667
3941	3.5956064348656030598	3981	3.5999921775840979492	4021	3.6043340731029111049
3942	3.5957166199434244082	3982	3.6001012556913907463	4022	3.6044420662607231355
3943	3.5958267770732231813	3983	3.6002103064093280030	4023	3.6045500325712613501
3944	3.5959369062691736015	3984	3.6003193297516611220	4024	3.6046579720478709827
3945	3.5960470075454391111	3985	3.6004283257321311521	4025	3.6047658847038873192
3946	3.5961570809161723827	3986	3.6005372943644687988	4026	3.6048737705526357071
3947	3.5962671263955153310	3987	3.6006462356623944348	4027	3.6049816296074315662
3948	3.5963771439975991228	3988	3.6007551496396181103	4028	3.6050894618815803976
3949	3.5964871337365441886	3989	3.6008640363098395632	4029	3.6051972673883777938
3950	3.5965970956264602328	3990	3.6009728956867482295	4030	3.6053050461411094489
3951	3.5967070296814462452	3991	3.6010817277840232540	4031	3.6054127981530511678
3952	3.5968169359155905116	3992	3.6011905326153334998	4032	3.6055205234374688766
3953	3.5969268143429706244	3993	3.6012993101943375595	4033	3.6056282220076186320
3954	3.5970366649776534938	3994	3.6014080605346837650	4034	3.6057358938767466313
3955	3.5971464878336953583	3995	3.6015167836500101977	4035	3.6058435390580892222
3956	3.5972562829251417957	3996	3.6016254795539446991	4036	3.6059511575648729121

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4037	3.6060587494103143787	4077	3.6103407114521567488	4117	3.6145808669974860484
4038	3.6061663146076204790	4078	3.6104472214421211963	4118	3.6146863422820125686
4039	3.6062738531699882592	4079	3.6105537053170945854	4119	3.6147917919564175487
4040	3.6063813651106049647	4080	3.6106601630898799515	4120	3.6148972160331345956
4041	3.6064888504426480495	4081	3.6107665947732709171	4121	3.6150026145245882638
4042	3.6065963091792851860	4082	3.6108730003800517012	4122	3.6151079874431940639
4043	3.6067037413336742748	4083	3.6109793799229971283	4123	3.6152133348013584719
4044	3.6068111469189634539	4084	3.6110857334148726377	4124	3.6153186566114789373
4045	3.6069185259482911091	4085	3.6111920608684342927	4125	3.6154239528859438924
4046	3.6070258784347858830	4086	3.6112983622964287899	4126	3.6155292236371327606
4047	3.6071332043915666849	4087	3.6114046377115934680	4127	3.6156344688774159656
4048	3.6072405038317427005	4088	3.6115108871266563174	4128	3.6157396886191549398
4049	3.6073477767684134012	4089	3.6116171105543359890	4129	3.6158448828747021329
4050	3.6074550232146685540	4090	3.6117233080073418036	4130	3.6159500516564010210
4051	3.6075622431835882310	4091	3.6118294794983737608	4131	3.6160551949765861150
4052	3.6076694366882428189	4092	3.6119356250401225481	4132	3.6161603128475829695
4053	3.6077766037416930286	4093	3.6120417446452695505	4133	3.6162654052817081911
4054	3.6078837443569899048	4094	3.6121478383264868588	4134	3.6163704722912694473
4055	3.6079908585471748355	4095	3.6122539060964372793	4135	3.6164755138885654755
4056	3.6080979463252795613	4096	3.6123599479677743426	4136	3.6165805300858860908
4057	3.6082050077043261855	4097	3.6124659639531423126	4137	3.6166855208955121954
4058	3.6083120426973271830	4098	3.6125719540651761959	4138	3.6167904863297157867
4059	3.6084190513172854098	4099	3.6126779183165017504	4139	3.6168954264007599665
4060	3.6085260335771941133	4100	3.6127838567197354945	4140	3.6170003411208989487
4061	3.6086329894900369405	4101	3.6128897692874847163	4141	3.6171052305023780688
4062	3.6087399190687879485	4102	3.6129956560323474822	4142	3.6172100945574337920
4063	3.6088468223264116135	4103	3.6131015169669126463	4143	3.6173149332982937217
4064	3.6089536992758628403	4104	3.6132073521037598591	4144	3.6174197467371766084
4065	3.6090605499300869716	4105	3.6133131614554595766	4145	3.6175245348862923579
4066	3.6091673743020197976	4106	3.6134189450345730693	4146	3.6176292977578420401
4067	3.6092741724045875653	4107	3.6135247028536524309	4147	3.6177340353640178973
4068	3.6093809442507069878	4108	3.6136304349252405876	4148	3.6178387477170033529
4069	3.6094876898532852540	4109	3.6137361412618713068	4149	3.6179434348289730197
4070	3.6095944092252200376	4110	3.6138418218760692059	4150	3.6180480967120927086
4071	3.6097011023793995064	4111	3.6139474767803497614	4151	3.6181527333785194371
4072	3.6098077693287023322	4112	3.6140531059872193180	4152	3.6182573448404014375
4073	3.6099144100859976995	4113	3.6141587095091750969	4153	3.6183619311098781656
4074	3.6100210246641453150	4114	3.6142642873587052053	4154	3.6184664921990803090
4075	3.6101276130759954172	4115	3.6143698395482886446	4155	3.6185710281201297959
4076	3.6102341753343887853	4116	3.6144753660903953199	4156	3.6186755388851398028

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4157	3.6187800245062147639	4199	3.6231458746379396593	4241	3.6274682724597096163
4158	3.6188844849954503786	4200	3.6232492903979004632	4242	3.6275706641805430375
4159	3.6189889203649336204	4201	3.6233526815379919807	4243	3.6276730317666158737
4160	3.6190933306267427453	4202	3.6234560480699337736	4244	3.6277753752293030566
4161	3.6191977157929472999	4203	3.6235593900054370377	4245	3.6278776945799714776
4162	3.6193020758756081301	4204	3.6236627073562046105	4246	3.6279799898299799966
4163	3.6194064108867773892	4205	3.6237660001339309795	4247	3.6280822609906794482
4164	3.6195107208384985463	4206	3.6238692683503022896	4248	3.6281845080734126505
4165	3.6196150057428063948	4207	3.6239725120169963516	4249	3.6282867310895144117
4166	3.6197192656117270605	4208	3.6240757311456826498	4250	3.6283889300503115381
4167	3.6198235004572780103	4209	3.6241789257480223500	4251	3.6284911049671228417
4168	3.6199277102914680599	4210	3.6242820958356683074	4252	3.6285932558512591474
4169	3.6200318951262973827	4211	3.6243852414202650745	4253	3.6286953827140233007
4170	3.6201360549737575178	4212	3.6244883625134489088	4254	3.6287974855667101754
4171	3.6202401898458313782	4213	3.6245914591268477811	4255	3.6288995644206066805
4172	3.6203442997544932594	4214	3.6246945312720813830	4256	3.6290016192869917683
4173	3.6204483847117088473	4215	3.6247975789607611349	4257	3.6291036501771364417
4174	3.6205524447294352268	4216	3.6249006022044901938	4258	3.6292056571023037616
4175	3.6206564798196208896	4217	3.6250036010148634612	4259	3.6293076400737488541
4176	3.6207604899942057428	4218	3.6251065754034675909	4260	3.6294095991027189186
4177	3.6208644752651211171	4219	3.6252095253818809966	4261	3.6295115342004532346
4178	3.6209684356442897748	4220	3.6253124509616738603	4262	3.6296134453781831696
4179	3.6210723711436259181	4221	3.6254153521544081395	4263	3.6297153326471321861
4180	3.6211762817750351975	4222	3.6255182289716375751	4264	3.6298171960185158494
4181	3.6212801675504147196	4223	3.6256210814249076997	4265	3.6299190355035418348
4182	3.6213840284816530556	4224	3.6257239095257558445	4266	3.6300208511134099351
4183	3.6214878645806302491	4225	3.6258267132857111480	4267	3.6301226428593120679
4184	3.6215916758592178249	4226	3.6259294927162945629	4268	3.6302244107524322830
4185	3.6216954623292787963	4227	3.6260322478290188645	4269	3.6303261548039467697
4186	3.6217992240026676740	4228	3.6261349786353886580	4270	3.6304278750250238646
4187	3.6219029608912304736	4229	3.6262376851469003866	4271	3.6305295714268240582
4188	3.6220066730068047243	4230	3.6263403673750423390	4272	3.6306312440205000029
4189	3.6221103603612194764	4231	3.6264430253312946570	4273	3.6307328928171965200
4190	3.6222140229662953099	4232	3.6265456590271293434	4274	3.6308345178280506071
4191	3.6223176608338443423	4233	3.6266482684740102697	4275	3.6309361190641914457
4192	3.6224212739756702369	4234	3.6267508536833931836	4276	3.6310376965367404079
4193	3.6225248624035682105	4235	3.6268534146667257170	4277	3.6311392502568110643
4194	3.6226284261293250420	4236	3.6269559514354473932	4278	3.6312407802355091910
4195	3.6227319651647190798	4237	3.6270584640009896350	4279	3.6313422864839327770
4196	3.6228354795215202503	4238	3.6271609523747757721	4280	3.6314437690131720313
4197	3.6229389692114900660	4239	3.6272634165682210486	4281	3.6315452278343093903
4198	3.6230424342463816329	4240	3.6273658565927326313	4282	3.6316466629584195253

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4283	3.6317480743965693492	4324	3.6358856852812727337	4365	3.6399842480415885312
4284	3.6318494621598180243	4325	3.6359861118008330241	4366	3.6400837313731203823
4285	3.6319508262592169691	4326	3.6360865151030726684	4367	3.6401831919213401066
4286	3.6320521667058098658	4327	3.6361868951987242776	4368	3.6402826296966808181
4287	3.6321534835106326676	4328	3.6362872520985130225	4369	3.6403820447095684657
4288	3.6322547766847136054	4329	3.6363875858131566406	4370	3.6404814369704218404
4289	3.6323560462390731957	4330	3.6364878963533654427	4371	3.6405808064896525814
4290	3.6324572921847242473	4331	3.6365881837298423200	4372	3.6406801532776651827
4291	3.6325585145326718685	4332	3.6366884479532827508	4373	3.6407794773448569999
4292	3.6326597132939134746	4333	3.6367886890343748075	4374	3.6408787787016182563
4293	3.6327608884794387948	4334	3.6368889069837991633	4375	3.6409780573583320499
4294	3.6328620401002298795	4335	3.6369891018122290992	4376	3.6410773133253743595
4295	3.6329631681672611074	4336	3.6370892735303305104	4377	3.6411765466131140514
4296	3.6330642726914991925	4337	3.6371894221487619137	4378	3.6412757572319128861
4297	3.6331653536839031915	4338	3.6372895476781744539	4379	3.6413749451921255242
4298	3.6332664111554245107	4339	3.6373896501292119107	4380	3.6414741105040995336
4299	3.6333674451170069133	4340	3.6374897295125107056	4381	3.6415732531781753954
4300	3.6334684555795865264	4341	3.6375897858386999084	4382	3.6416723732246865107
4301	3.6335694425540918482	4342	3.6376898191184012444	4383	3.6417714706539592071
4302	3.6336704060514437548	4343	3.6377898293622291007	4384	3.6418705454763127446
4303	3.6337713460825555078	4344	3.6378898165807905332	4385	3.6419695977020593230
4304	3.6338722626583327609	4345	3.6379897807846852735	4386	3.6420686273415040875
4305	3.6339731557896735673	4346	3.6380897219845057354	4387	3.6421676344049451353
4306	3.6340740254874683864	4347	3.6381896401908370215	4388	3.6422666189026735226
4307	3.6341748717626000913	4348	3.6382895354142569304	4389	3.6423655808449732703
4308	3.6342756946259439755	4349	3.6383894076653359630	4390	3.6424645202421213706
4309	3.6343764940883677601	4350	3.6384892569546373294	4391	3.6425634371043877938
4310	3.6344772701607316008	4351	3.6385890832927169557	4392	3.6426623314420354941
4311	3.6345780228538880947	4352	3.6386888866901234903	4393	3.6427612032653204165
4312	3.6346787521786822878	4353	3.6387886671573983110	4394	3.6428600525844915028
4313	3.6347794581459516816	4354	3.6388884247050755315	4395	3.6429588794097906983
4314	3.6348801407665262403	4355	3.6389881593436820081	4396	3.6430576837514529579
4315	3.6349808000512283974	4356	3.6390878710837373465	4397	3.6431564656197062526
4316	3.6350814360108730635	4357	3.6391875599357539081	4398	3.6432552250247715757
4317	3.6351820486562676322	4358	3.6392872259102368170	4399	3.6433539619768629495
4318	3.6352826379982119880	4359	3.6393868690176839664	4400	3.6434526764861874312
4319	3.6353832040474985128	4360	3.6394864892685860256	4401	3.6435513685629451195
4320	3.6354837468149120927	4361	3.6395860866734264461	4402	3.6436500382173291610
4321	3.6355842663112301256	4362	3.6396856612426814687	4403	3.6437486854595257561
4322	3.6356847625472225272	4363	3.6397852129868201298	4404	3.6438473102997141657
4323	3.6357852355336517389	4364	3.6398847419163042680	4405	3.6439459127480667175

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4406	3.6440444928147488121	4447	3.6480671294489346338	4488	3.6520528482481049922
4407	3.6441430505099189293	4448	3.6481647785740010565	4489	3.6521496054016528683
4408	3.6442415858437286345	4449	3.6482624057480444627	4490	3.6522463410033231749
4409	3.6443400988263225850	4450	3.6483600109809315895	4491	3.6523430550627147888
4410	3.6444385894678385360	4451	3.6484575942825225229	4492	3.6524397475894201751
4411	3.6445370577784073473	4452	3.6485551556626707041	4493	3.6525364185930253936
4412	3.6446355037681529891	4453	3.6486526951312229350	4494	3.6526330680831101041
4413	3.6447339274471925485	4454	3.6487502126980193846	4495	3.6527296960692475718
4414	3.6448323288256362358	4455	3.6488477083728935947	4496	3.6528263025610046737
4415	3.6449307079135873904	4456	3.6489451821656724861	4497	3.6529228875679419039
4416	3.6450290647211424874	4457	3.6490426340861763641	4498	3.6530194510996133790
4417	3.6451273992583911437	4458	3.6491400641442189249	4499	3.6531159931655668444
4418	3.6452257115354161240	4459	3.6492374723496072613	4500	3.6532125137753436794
4419	3.6453240015622933473	4460	3.6493348587121418687	4501	3.6533090129384789032
4420	3.6454222693490918930	4461	3.6494322232416166508	4502	3.6534054906645011805
4421	3.6455205149058740068	4462	3.6495295659478189259	4503	3.6535019469629328268
4422	3.6456187382426951074	4463	3.6496268868405294324	4504	3.6535983818432898147
4423	3.6457169393696037924	4464	3.6497241859295223351	4505	3.6536947953150817790
4424	3.6458151182966418443	4465	3.6498214632245652307	4506	3.6537911873878120223
4425	3.6459132750338442371	4466	3.6499187187354191540	4507	3.6538875580709775210
4426	3.6460114095912391420	4467	3.6500159524718385835	4508	3.6539839073740689307
4427	3.6461095219788479337	4468	3.6501131644435714474	4509	3.6540802353065705919
4428	3.6462076122066851968	4469	3.6502103546603591297	4510	3.6541765418779605353
4429	3.6463056802847587316	4470	3.6503075231319364756	4511	3.6542728270977104877
4430	3.6464037262230695602	4471	3.6504046698680317975	4512	3.6543690909752858778
4431	3.6465017500316119331	4472	3.6505017948783668813	4513	3.6544653335201458410
4432	3.6465997517203733346	4473	3.6505988981726569914	4514	3.6545615547417432259
4433	3.6466977312993344896	4474	3.6506959797606108774	4515	3.6546577546495245992
4434	3.6467956887784693692	4475	3.6507930396519307791	4516	3.6547539332529302516
4435	3.6468936241677451970	4476	3.6508900778563124332	4517	3.6548500905613942032
4436	3.6469915374771224551	4477	3.6509870943834450783	4518	3.6549462265843442091
4437	3.6470894287165548905	4478	3.6510840892430114611	4519	3.6550423413312017652
4438	3.6471872978959895205	4479	3.6511810624446878423	4520	3.6551384348113821132
4439	3.6472851450253666395	4480	3.6512780139981440020	4521	3.6552345070342942466
4440	3.6473829701146198245	4481	3.6513749439130432459	4522	3.6553305580093409160
4441	3.6474807731736759417	4482	3.6514718521990424109	4523	3.6554265877459186347
4442	3.6475785542124551518	4483	3.6515687388657918708	4524	3.6555225962534176843
4443	3.6476763132408709168	4484	3.6516656039229355422	4525	3.6556185835412221199
4444	3.6477740502688300055	4485	3.6517624473801108902	4526	3.6557145496187097760
4445	3.6478717653062324997	4486	3.6518592692469489340	4527	3.6558104944952522717
4446	3.6479694583629718005	4487	3.6519560695330742530	4528	3.6559064181802150164

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4529	3.6560023206829572152	4570	3.6599162000698502224	4611	3.6637951222194075703
4530	3.6560982020128318742	4571	3.6600112212893307521	4612	3.6638892986226614121
4531	3.6561940621791858062	4572	3.6601062217232441293	4613	3.6639834546082666920
4532	3.6562899011913596363	4573	3.6602012013806819086	4614	3.6640775901850746721
4533	3.6563857190586878070	4574	3.6602961602707296815	4615	3.6641717053619308601
4534	3.6564815157904985838	4575	3.6603910984024670808	4616	3.6642658001476750141
4535	3.6565772913961140606	4576	3.6604860157849677860	4617	3.6643598745511411480
4536	3.6566730458848501655	4577	3.6605809124272995290	4618	3.6644539285811575360
4537	3.6567687792660166657	4578	3.6606757883385240984	4619	3.6645479622465467179
4538	3.6568644915489171733	4579	3.6607706435276973456	4620	3.6646419755561255040
4539	3.6569601827428491506	4580	3.6608654780038691893	4621	3.6647359685187049798
4540	3.6570558528571039153	4581	3.6609602917760836212	4622	3.6648299411430905115
4541	3.6571515019009666465	4582	3.6610550848533787105	4623	3.6649238934380817503
4542	3.6572471298837163896	4583	3.6611498572447866101	4624	3.6650178254124726379
4543	3.6573427368146260617	4584	3.6612446089593335606	4625	3.6651117370750514112
4544	3.6574383227029624574	4585	3.6613393400060398963	4626	3.6652056284346006070
4545	3.6575338875579862537	4586	3.6614340503939200501	4627	3.6652994994998970674
4546	3.6576294313889520157	4587	3.6615287401319825585	4628	3.6653933502797119444
4547	3.6577249542051082019	4588	3.6616234092292300669	4629	3.6654871807828107049
4548	3.6578204560156971697	4589	3.6617180576946593347	4630	3.6655809910179531357
4549	3.6579159368299551803	4590	3.6618126855372612404	4631	3.6656747809938933482
4550	3.6580113966571124047	4591	3.6619072927660207868	4632	3.6657685507193797835
4551	3.6581068355063929286	4592	3.6620018793899171061	4633	3.6658623002031552173
4552	3.6582022533870147579	4593	3.6620964454179234648	4634	3.6659560294539567645
4553	3.6582976503081898241	4594	3.6621909908590072691	4635	3.6660497384805158845
4554	3.6583930262791239894	4595	3.6622855157221300700	4636	3.6661434272915583858
4555	3.6584883813090170524	4596	3.6623800200162475681	4637	3.6662370958958044310
4556	3.6585837154070627531	4597	3.6624745037503096190	4638	3.6663307443019685415
4557	3.6586790285824487784	4598	3.6625689669332602383	4639	3.6664243725187596026
4558	3.6587743208443567673	4599	3.6626634095740376064	4640	3.6665179805548808682
4559	3.6588695922019623162	4600	3.6627578316815740741	4641	3.6666115684190299658
4560	3.6589648426644349845	4601	3.6628522332647961672	4642	3.6667051361198989010
4561	3.6590600722409382994	4602	3.6629466143326245920	4643	3.6667986836661740630
4562	3.6591552809406297616	4603	3.6630409748939742397	4644	3.6668922110665362287
4563	3.6592504687726608503	4604	3.6631353149577541923	4645	3.6669857183296605680
4564	3.6593456357461770288	4605	3.6632296345328677268	4646	3.6670792054642166484
4565	3.6594407818703177494	4606	3.6633239336282123211	4647	3.6671726724788684400
4566	3.6595359071542164589	4607	3.6634182122526796581	4648	3.6672661193822743202
4567	3.6596310116070006038	4608	3.6635124704151556315	4649	3.6673595461830870786
4568	3.6597260952377916357	4609	3.6636067081245203506	4650	3.6674529528899539217
4569	3.6598211580557050161	4610	3.6637009253896481451	4651	3.6675463395115164779

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4652	3.6676397060564108018	4691	3.6712654329471583630	4730	3.6748611407378115672
4653	3.6677330525332673798	4692	3.6713580034434916351	4731	3.6749529480485653027
4654	3.6678263789507111340	4693	3.6714505542124946923	4732	3.6750447359558927596
4655	3.6679196853173614277	4694	3.6715430852625737687	4733	3.6751365044679940124
4656	3.6680129716418320699	4695	3.6716355966021297269	4734	3.6752282535930639388
4657	3.6681062379327313199	4696	3.6717280882395580617	4735	3.6753199833392922235
4658	3.6681994841986618923	4697	3.6718205601832489053	4736	3.6754116937148633633
4659	3.6682927104482209617	4698	3.6719130124415870317	4737	3.6755033847279566708
4660	3.6683859166900001674	4699	3.6720054450229518611	4738	3.6755950563867462793
4661	3.6684791029325856183	4700	3.6720978579357174644	4739	3.6756867086994011467
4662	3.6685722691845578973	4701	3.6721902511882525683	4740	3.6757783416740850605
4663	3.6686654154544920667	4702	3.6722826247889205592	4741	3.6758699553189566415
4664	3.6687585417509576720	4703	3.6723749787460794880	4742	3.6759615496421693486
4665	3.6688516480825187476	4704	3.6724673130680820748	4743	3.6760531246518714828
4666	3.6689447344577338209	4705	3.6725596277632757131	4744	3.6761446803562061920
4667	3.6690378008851559170	4706	3.6726519228400024747	4745	3.6762362167633114751
4668	3.6691308473733325640	4707	3.6727441983065991139	4746	3.6763277338813201860
4669	3.6692238739308057969	4708	3.6728364541713970720	4747	3.6764192317183600387
4670	3.6693168805661121631	4709	3.6729286904427224823	4748	3.6765107102825536109
4671	3.6694098672877827264	4710	3.6730209071288961741	4749	3.6766021695820183488
4672	3.6695028341043430724	4711	3.6731131042382336772	4750	3.6766936096248665711
4673	3.6695957810243133123	4712	3.6732052817790452268	4751	3.6767850304192054737
4674	3.6696887080562080886	4713	3.6732974397596357678	4752	3.6768764319731371335
4675	3.6697816152085365789	4714	3.6733895781883049591	4753	3.6769678142947585132
4676	3.6698745024898025011	4715	3.6734816970733471782	4754	3.6770591773921614654
4677	3.6699673699085041181	4716	3.6735737964230515258	4755	3.6771505212734327366
4678	3.6700602174731342419	4717	3.6736658762457018304	4756	3.6772418459466539723
4679	3.6701530451921802389	4718	3.6737579365495766521	4757	3.6773331514199017202
4680	3.6702458530741240342	4719	3.6738499773429492880	4758	3.6774244377012474356
4681	3.6703386411274421165	4720	3.6739419986340877759	4759	3.6775157047987574847
4682	3.6704314093606055425	4721	3.6740340004312548992	4760	3.6776069527204931497
4683	3.6705241577820799415	4722	3.6741259827427081910	4761	3.6776981814745106323
4684	3.6706168864003255203	4723	3.6742179455766999390	4762	3.6777893910688610587
4685	3.6707095952237970678	4724	3.6743098889414771895	4763	3.6778805815115904834
4686	3.6708022842609439594	4725	3.6744018128452817522	4764	3.6779717528107398936
4687	3.6708949535202101616	4726	3.6744937172963502042	4765	3.6780629049743452133
4688	3.6709876030100342371	4727	3.6745856023029138950	4766	3.6781540380104373079
4689	3.6710802327388493488	4728	3.6746774678731989503	4767	3.6782451519270419881
4690	3.6711728427150832649	4729	3.6747693140154262770	4768	3.6783362467321800143

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4769	3.6784273224338671009	4808	3.6819644589946831065	4847	3.6854730197227592576
4770	3.6785183790401139202	4809	3.6820547770738072621	4848	3.6855626111582297924
4771	3.6786094165589261072	4810	3.6821450763738317660	4849	3.6856521841155243747
4772	3.6787004349983042632	4811	3.6822353569025641641	4850	3.6857417386022636566
4773	3.6787914343662439605	4812	3.6823256186678071343	4851	3.6858312746260635768
4774	3.6788824146707357463	4813	3.6824158616773584904	4852	3.6859207921945353646
4775	3.6789733759197651472	4814	3.6825060859390111864	4853	3.6860102913152855439
4776	3.6790643181213126730	4815	3.6825962914605533202	4854	3.6860997719959159368
4777	3.6791552412833538214	4816	3.6826864782497681380	4855	3.6861892342440236676
4778	3.6792461454138590817	4817	3.6827766463144340379	4856	3.6862786780672011666
4779	3.6793370305207939394	4818	3.6828667956623245743	4857	3.6863681034730361742
4780	3.6794278966121188802	4819	3.6829569263012084619	4858	3.6864575104691117445
4781	3.6795187436957893941	4820	3.6830470382388495793	4859	3.6865468990630062492
4782	3.6796095717797559798	4821	3.6831371314830069735	4860	3.6866362692622933817
4783	3.6797003808719641486	4822	3.6832272060414348638	4861	3.6867256210745421606
4784	3.6797911709803544289	4823	3.6833172619218826456	4862	3.6868149545073169337
4785	3.6798819421128623702	4824	3.6834072991320948944	4863	3.6869042695681773820
4786	3.6799726942774185470	4825	3.6834973176798113702	4864	3.6869935662646785232
4787	3.6800634274819485635	4826	3.6835873175727670210	4865	3.6870828446043707160
4788	3.6801541417343730573	4827	3.6836772988186919871	4866	3.6871721045947996632
4789	3.6802448370426077037	4828	3.6837672614253116051	4867	3.6872613462435064164
4790	3.6803355134145632201	4829	3.6838572054003464114	4868	3.6873505695580273793
4791	3.6804261708581453696	4830	3.6839471307515121469	4869	3.6874397745458943115
4792	3.6805168093812549655	4831	3.6840370374865197604	4870	3.6875289612146343325
4793	3.6806074289917878754	4832	3.6841269256130754129	4871	3.6876181295717699254
4794	3.6806980296976350255	4833	3.6842167951388804815	4872	3.6877072796248189410
4795	3.6807886115066824041	4834	3.6843066460716315630	4873	3.6877964113812946010
4796	3.6808791744268110664	4835	3.6843964784190204784	4874	3.6878855248487055023
4797	3.6809697184658971383	4836	3.6844862921887342766	4875	3.6879746200345556209
4798	3.6810602436318118206	4837	3.6845760873884552383	4876	3.6880636969463443149
4799	3.6811507499324213930	4838	3.6846658640258608800	4877	3.6881527555915663294
4800	3.6812412373755872181	4839	3.6847556221086239579	4878	3.6882417959777117993
4801	3.6813317059691657461	4840	3.6848453616444124719	4879	3.6883308181122662538
4802	3.6814221557210085181	4841	3.6849350826408896696	4880	3.6884198220027106195
4803	3.6815125866389621705	4842	3.6850247851057140499	4881	3.6885088076565212250
4804	3.6816029987308684394	4843	3.6851144690465393673	4882	3.6885977750811698038
4805	3.6816933920045641641	4844	3.6852041344710146357	4883	3.6886867242841234987
4806	3.6817837664678812918	4845	3.6852937813867841322	4884	3.6887756552728448653
4807	3.6818741221286468812	4846	3.6853834098014874010	4885	3.6888645680547918757

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4886	3.6889534626374179225	4925	3.6924062348336305369	4964	3.6958317728266922200
4887	3.6890423390281718222	4926	3.6924944075030844043	4965	3.6959192528313999807
4888	3.6891311972344978193	4927	3.6925825622749091111	4966	3.6960067152185455021
4889	3.6892200372638355897	4928	3.6926706991563690427	4967	3.6960941599952233426
4890	3.6893088591236202449	4929	3.6927588181547241626	4968	3.6961815871685237764
4891	3.6893976628212823352	4930	3.6928469192772300159	4969	3.6962689967455327961
4892	3.6894864483642478538	4931	3.6929350025311377331	4970	3.6963563887333321168
4893	3.6895752157599382402	4932	3.6930230679236940336	4971	3.6964437631389991794
4894	3.6896639650157703844	4933	3.6931111154621412292	4972	3.6965311199696071540
4895	3.6897526961391566303	4934	3.6931991451537172280	4973	3.6966184592322249431
4896	3.6898414091375047792	4935	3.6932871570056555372	4974	3.6967057809339171856
4897	3.6899301040182180941	4936	3.6933751510251852677	4975	3.6967930850817442597
4898	3.6900187807886953029	4937	3.6934631272195311368	4976	3.6968803716827622864
4899	3.6901074394563306023	4938	3.6935510855959134723	4977	3.6969676407440231333
4900	3.6901960800285136614	4939	3.6936390261615482157	4978	3.6970548922725744176
4901	3.6902847025126296257	4940	3.6937269489236469260	4979	3.6971421262754595096
4902	3.6903733069160591205	4941	3.6938148538894167831	4980	3.6972293427597175363
4903	3.6904618932461782543	4942	3.6939027410660605914	4981	3.6973165417323833848
4904	3.6905504615103586234	4943	3.6939906104607767835	4982	3.6974037232004877053
4905	3.6906390117159673146	4944	3.6940784620807594233	4983	3.6974908871710569149
4906	3.6907275438703669094	4945	3.6941662959331982101	4984	3.6975780336511132011
4907	3.6908160579809154878	4946	3.6942541120252784815	4985	3.6976651626476745247
4908	3.6909045540549666313	4947	3.6943419103641812176	4986	3.6977522741677546236
4909	3.6909930320998694275	4948	3.6944296909570830441	4987	3.6978393682183630161
4910	3.6910814921229684728	4949	3.6945174538111562357	4988	3.6979264448065050042
4911	3.6911699341316038768	4950	3.6946051989335687201	4989	3.6980135039391816770
4912	3.6912583581331112656	4951	3.6946929263314840812	4990	3.6981005456233899142
4913	3.6913467641348217856	4952	3.6947806360120615624	4991	3.6981875698661223892
4914	3.6914351521440621070	4953	3.6948683279824560707	4992	3.6982745766743675730
4915	3.6915235221681544275	4954	3.6949560022498181797	4993	3.6983615660551097368
4916	3.6916118742144164761	4955	3.6950436588212941332	4994	3.6984485380153289561
4917	3.6917002082901615163	4956	3.6951312977040258487	4995	3.6985354925620011135
4918	3.6917885244026983504	4957	3.6952189189051509212	4996	3.6986224297020979025
4919	3.6918768225593313224	4958	3.6953065224318026262	4997	3.6987093494425868305
4920	3.6919651027673603222	4959	3.6953941082911099235	4998	3.6987962517904312225
4921	3.6920533650340807891	4960	3.6954816764901974605	4999	3.6988831367525902240
4922	3.6921416093667837149	4961	3.6955692270361855760	5000	3.6989700043360188048
4923	3.6922298357727556484	4962	3.6956567599361903032	5001	3.6990568545476677620
4924	3.6923180442592786983	4963	3.6957442751973233736	5002	3.6991436873944837236

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5003	3.6992305028834091516	5042	3.7026028413404271099	5081	3.7059491949102956719
5004	3.6993173010213823455	5043	3.7026889681591334263	5082	3.7060346607143505447
5005	3.6994040818153374455	5044	3.7027750779010440114	5083	3.7061201097027035766
5006	3.6994908452722044359	5045	3.7028611705729293265	5084	3.7062055418819705646
5007	3.6995775913989091485	5046	3.7029472461815558072	5085	3.7062909572587634022
5008	3.6996643202023732657	5047	3.7030333047336858666	5086	3.7063763558396900824
5009	3.6997510316895143240	5048	3.7031193462360778987	5087	3.7064617376313547008
5010	3.6998377258672457173	5049	3.7032053706954862812	5088	3.7065471026403574590
5011	3.6999244027424767000	5050	3.7032913781186613791	5089	3.7066324508732946669
5012	3.7000110623221123907	5051	3.7033773685123495475	5090	3.7067177823367587466
5013	3.7000977046130537750	5052	3.7034633418832931352	5091	3.7068030970373382347
5014	3.7001843296221977093	5053	3.7035492982382304873	5092	3.7068883949816177861
5015	3.7002709373564369236	5054	3.7036352375838959490	5093	3.7069736761761781764
5016	3.7003575278226600252	5055	3.7037211599270198683	5094	3.7070589406275963054
5017	3.7004441010277515019	5056	3.7038070652743285993	5095	3.7071441883424451997
5018	3.7005306569785917250	5057	3.7038929536325445055	5096	3.7072294193272940163
5019	3.7006171956820569530	5058	3.7039788250083859627	5097	3.7073146335887080451
5020	3.7007037171450193346	5059	3.7040646794085673624	5098	3.7073998311332487124
5021	3.7007902213743469119	5060	3.7041505168397991148	5099	3.7074850119674735834
5022	3.7008767083769036241	5061	3.7042363373087876521	5100	3.7075701760979363658
5023	3.7009631781595493102	5062	3.7043221408222354313	5101	3.7076553235311869125
5024	3.7010496307291397128	5063	3.7044079273868409377	5102	3.7077404542737712246
5025	3.7011360660925264810	5064	3.7044936970092986880	5103	3.7078255683322314545
5026	3.7012224842565571737	5065	3.7045794496962992332	5104	3.7079106657131059089
5027	3.7013088852280752631	5066	3.7046651854545291620	5105	3.7079957464229290520
5028	3.7013952690139201376	5067	3.7047509042906711037	5106	3.7080808104682315082
5029	3.7014816356209271052	5068	3.7048366062114037314	5107	3.7081658578555400651
5030	3.7015679850559273971	5069	3.7049222912234017654	5108	3.7082508885913776770
5031	3.7016543173257481702	5070	3.7050079593333359757	5109	3.7083359026822634673
5032	3.7017406324372125110	5071	3.7050936105478731858	5110	3.7084209001347127318
5033	3.7018269303971394385	5072	3.7051792448736762754	5111	3.7085058809552369416
5034	3.7019132112123439075	5073	3.7052648623174041836	5112	3.7085908451503437463
5035	3.7019994748896368120	5074	3.7053504628857119119	5113	3.7086757927265369767
5036	3.7020857214358249880	5075	3.7054360465852505276	5114	3.7087607236903166480
5037	3.7021719508577112172	5076	3.7055216134226671667	5115	3.7088456380481789625
5038	3.7022581631620942301	5077	3.7056071634046050370	5116	3.7089305358066163131
5039	3.7023443583557687088	5078	3.7056926965377034211	5117	3.7090154169721172857
5040	3.7024305364455252909	5079	3.7057782128285976797	5118	3.7091002815511666625
5041	3.7025166974381505722	5080	3.7058637122839192547	5119	3.7091851295502454251

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5120	3.7092699609758307569	5167	3.7132384615456617159	5214	3.7171710268323101013
5121	3.7093547758343960469	5168	3.7133225049870276709	5215	3.7172543127625496738
5122	3.7094395741324108918	5169	3.7134065321676909288	5216	3.7173375827238637837
5123	3.7095243558763410996	5170	3.7134905430939425052	5217	3.7174208367223748985
5124	3.7096091210726486923	5171	3.7135745377720697656	5218	3.7175040747642019652
5125	3.7096938697277919089	5172	3.7136585162083564285	5219	3.7175872968554604133
5126	3.7097786018482252082	5173	3.7137424784090825674	5220	3.7176705030022621571
5127	3.7098633174403992720	5174	3.7138264243805246145	5221	3.7177536932107155990
5128	3.7099480165107610079	5175	3.7139103541289553630	5222	3.7178368674869256314
5129	3.7100326990657535523	5176	3.7139942676606439701	5223	3.7179200258369936403
5130	3.7101173651118162734	5177	3.7140781649818559597	5224	3.7180031682670175071
5131	3.7102020146553847739	5178	3.7141620460988532252	5225	3.7180862947830916119
5132	3.7102866477028908941	5179	3.7142459110178940325	5226	3.7181694053913068359
5133	3.7103712642607627149	5180	3.7143297597452330227	5227	3.7182525000977505642
5134	3.7104558643354245606	5181	3.7144135922871212148	5228	3.7183355789085066883
5135	3.7105404479332970020	5182	3.7144974086498060085	5229	3.7184186418296556091
5136	3.7106250150607968590	5183	3.7145812088395311872	5230	3.7185016888672742393
5137	3.7107095657243372038	5184	3.7146649928625369205	5231	3.7185847200274360059
5138	3.7107940999303273639	5185	3.7147487607250597672	5232	3.7186677353162108534
5139	3.7108786176851729246	5186	3.7148325124333326782	5233	3.7187507347396652459
5140	3.7109631189952757324	5187	3.7149162479935849988	5234	3.7188337183038621704
5141	3.7110476038670338974	5188	3.7149999674120424719	5235	3.7189166860148611386
5142	3.7111320723068417968	5189	3.7150836706949272409	5236	3.7189996378787181904
5143	3.7112165243210900773	5190	3.7151673578484578519	5237	3.7190825739014858961
5144	3.7113009599161656581	5191	3.7152510288788492569	5238	3.7191654940892133589
5145	3.7113853790984517342	5192	3.7153346837923128167	5239	3.7192483984479462181
5146	3.7114697818743277787	5193	3.7154183225950563031	5240	3.7193312869837266512
5147	3.7115541682501695461	5194	3.7155019452932839023	5241	3.7194141597025933770
5148	3.7116385382323490750	5195	3.7155855518931962172	5242	3.7194970166105816578
5149	3.7117228918272346911	5196	3.7156691424009902704	5243	3.7195798577137233023
5150	3.7118072290411910100	5197	3.7157527168228595069	5244	3.7196626830180466681
5151	3.7118915498805789401	5198	3.7158362751649937969	5245	3.7197454925295766647
5152	3.7119758543517556856	5199	3.7159198174335794382	5246	3.7198282862543347555
5153	3.7120601424610747493	5200	3.7160033436347991596	5247	3.7199110641983389610
5154	3.7121444142148859351	5201	3.7160868537748321231	5248	3.7199938263676038610
5155	3.7122286696195353517	5202	3.7161703478598539269	5249	3.7200765727681405976
5156	3.7123129086813654146	5203	3.7162538258960366079	5250	3.7201593034059568776
5157	3.7123971314067148495	5204	3.7163372878895486448	5251	3.7202420182870569750
5158	3.7124813378019186951	5205	3.7164207338465549606	5252	3.7203247174174417339
5159	3.7125655278733083056	5206	3.7165041637732169253	5253	3.7204074008031085710
5160	3.7126497016272113541	5207	3.7165875776756923588	5254	3.7204900684500514781
5161	3.7127338590699518351	5208	3.7166709755601355333	5255	3.7205727203642610249
5162	3.7128180002078500673	5209	3.7167543574326971766	5256	3.7206553565517243613
5163	3.7129021250472226967	5210	3.7168377232995244742	5257	3.7207379770184252205
5164	3.7129862335943826992	5211	3.7169210731667610725	5258	3.7208205817703439210
5165	3.7130703258556393838	5212	3.7170044070405470810	5259	3.7209031708134573697
5166	3.7131544018372983950	5213	3.7170877249270190758	5260	3.7209857441537390642
5167	3.7132384615456617159	5214	3.7171710268323101013	5261	3.7210683017971590955

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5262	3.7211508437496841507	5316	3.7255849722706943880	5370	3.7299742856995556069
5263	3.7212333700172775153	5317	3.7256666603141785728	5371	3.7300551523754997553
5264	3.7213158806058990760	5318	3.7257483329955482366	5372	3.7301360039966777470
5265	3.7213983755215053232	5319	3.7258299903205802393	5373	3.7302168405686939620
5266	3.7214808547700493536	5320	3.7259116322950481827	5374	3.7302976620971496517
5267	3.7215633183574808730	5321	3.7259932589247224133	5375	3.7303784685876429408
5268	3.7216457662897461984	5322	3.7260748702153700247	5376	3.7304592600457688297
5269	3.7217281985727882608	5323	3.7261564661727548596	5377	3.7305400364771191971
5270	3.7218106152125466082	5324	3.7262380468026375127	5378	3.7306207978872828019
5271	3.7218930162149574073	5325	3.7263196121107753330	5379	3.7307015442818452857
5272	3.7219754015859534469	5326	3.7264011621029224261	5380	3.7307822756663891753
5273	3.7220577713314641399	5327	3.7264826967848296571	5381	3.7308629920464938848
5274	3.7221401254574155260	5328	3.7265642161622446523	5382	3.7309436934277357179
5275	3.7222224639697302747	5329	3.7266457202409118021	5383	3.7310243798156878703
5276	3.7223047868743276869	5330	3.7267272090265722637	5384	3.7311050512159204321
5277	3.7223870941771236986	5331	3.7268086825249639628	5385	3.7311857076340003899
5278	3.7224693858840308825	5332	3.7268901407418215965	5386	3.7312663490754916292
5279	3.7225516620009584510	5333	3.7269715836828766357	5387	3.7313469755459549367
5280	3.7226339225338122589	5334	3.7270530113538573275	5388	3.7314275870509480026
5281	3.7227161674884948054	5335	3.7271344237604886973	5389	3.7315081835960254231
5282	3.7227983968709052372	5336	3.7272158209084925518	5390	3.7315887651867387022
5283	3.7228806106869393507	5337	3.7272972028035874810	5391	3.7316693318286362544
5284	3.7229628089424895945	5338	3.7273785694514888605	5392	3.7317498835272634070
5285	3.7230449916434450724	5339	3.7274599208579088544	5393	3.7318304202881624023
5286	3.7231271587956915453	5340	3.7275412570285564172	5394	3.7319109421168723995
5287	3.7232093104051114341	5341	3.7276225779691372966	5395	3.7319914490189294778
5288	3.7232914464775838223	5342	3.7277038836853540356	5396	3.7320719409998666381
5289	3.7233735670189844582	5343	3.7277851741829059751	5397	3.7321524180652138052
5290	3.7234556720351857577	5344	3.7278664494674892561	5398	3.7322328802204978305
5291	3.7235377615320568068	5345	3.7279477095447968223	5399	3.7323133274712424942
5292	3.7236198355154633637	5346	3.7280289544205184224	5400	3.7323937598229685071
5293	3.7237018939912678621	5347	3.7281101841003406126	5401	3.7324741772811935135
5294	3.7237839369653294130	5348	3.7281913985899467588	5402	3.7325545798514320931
5295	3.7238659644435038076	5349	3.7282725978950170389	5403	3.7326349675391957633
5296	3.7239479764316435195	5350	3.7283537820212284456	5404	3.7327153403499929817
5297	3.7240299729355977075	5351	3.7284349509742547885	5405	3.7327956982893291481
5298	3.7241119539612122181	5352	3.7285161047597666964	5406	3.7328760413627066067
5299	3.7241939195143295878	5353	3.7285972433834316199	5407	3.7329563695756246487
5300	3.7242758696007890456	5354	3.7286783668509138336	5408	3.7330366829335795145
5301	3.7243578042264265158	5355	3.7287594751678744386	5409	3.7331169814420643955
5302	3.7244397233970746200	5356	3.7288405683399713648	5410	3.7331972651065694369
5303	3.7245216271185626802	5357	3.7289216463728593732	5411	3.7332775339325817397
5304	3.7246035153967167207	5358	3.7290027092721900585	5412	3.7333577879255853630
5305	3.7246853882373594709	5359	3.7290837570436118511	5413	3.7334380270910613262
5306	3.7247672456463103679	5360	3.7291647896927700198	5414	3.7335182514344876113
5307	3.7248490876293855585	5361	3.7292458072253066741	5415	3.7335984609613391652
5308	3.7249309141923979024	5362	3.7293268096468607663	5416	3.7336786556770879016
5309	3.7250127253411569738	5363	3.7294077969630680942	5417	3.7337588355872027040
5310	3.7250945210814690649	5364	3.7294887691795613033	5418	3.7338390006971494269
5311	3.7251763014191371872	5365	3.7295697263019698889	5419	3.7339191510123908990
5312	3.7252580663599610751	5366	3.7296506683359201991	5420	3.7339992865383869247
5313	3.7253398159097371876	5367	3.7297315952870354363	5421	3.7340794072805942870
5314	3.7254215500742587111	5368	3.7298125071609356603	5422	3.7341595132444667489
5315	3.7255032688593155618	5369	3.7298934039632377902	5423	3.7342396044354550566

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5424	3.7343196808590069409	5464	3.7375106906734761490	5504	3.7406784252274548929
5425	3.7343997425205671200	5465	3.7375901662857215971	5505	3.7407573233077705801
5426	3.7344797894255773011	5466	3.7376696273566418801	5506	3.7408362070573114512
5427	3.7345598215794761833	5467	3.7377490738915571576	5507	3.7409150764812825458
5428	3.7346398389876994596	5468	3.7378285058957846694	5508	3.7409939315848860681
5429	3.7347198416556798186	5469	3.7379079233746387388	5509	3.7410727723733213892
5430	3.7347998295888469476	5470	3.7379873263334307738	5510	3.7411515988517850489
5431	3.7348798027926275340	5471	3.7380667147774692700	5511	3.7412304110254707580
5432	3.7349597612724452681	5472	3.7381460887120598122	5512	3.7413092088995694005
5433	3.7350397050337208450	5473	3.7382254481425050767	5513	3.7413879924792690351
5434	3.7351196340818719667	5474	3.7383047930741048333	5514	3.7414667617697548977
5435	3.7351995484223133447	5475	3.7383841235121559479	5515	3.7415455167762094034
5436	3.7352794480604567019	5476	3.7384634394619523840	5516	3.7416242575038121485
5437	3.7353593330017107748	5477	3.7385427409287852052	5517	3.7417029839577399123
5438	3.7354392032514813158	5478	3.7386220279179425771	5518	3.7417816961431666596
5439	3.7355190588151710955	5479	3.7387013004347097696	5519	3.7418603940652635423
5440	3.7355988996981799046	5480	3.7387805584843691590	5520	3.7419390777291989018
5441	3.7356787259059045563	5481	3.7388598020722002299	5521	3.7420177471401382708
5442	3.7357585374437388884	5482	3.7389390312034795777	5522	3.7420964023032443753
5443	3.7358383343170737655	5483	3.7390182458834809102	5523	3.7421750432236771370
5444	3.7359181165312970814	5484	3.7390974461174750501	5524	3.7422536699065936748
5445	3.7359978840917937609	5485	3.7391766319107299370	5525	3.7423322823571483073
5446	3.7360776370039457622	5486	3.7392558032685106295	5526	3.7424108805804925546
5447	3.7361573752731320791	5487	3.7393349601960793072	5527	3.7424894645817751401
5448	3.7362370989047287430	5488	3.7394141026986952730	5528	3.7425680343661419932
5449	3.7363168079041088255	5489	3.7394932307816149549	5529	3.7426465899387362506
5450	3.7363965022766424400	5490	3.7395723444500919085	5530	3.7427251313046982587
5451	3.7364761820276967442	5491	3.7396514437093768186	5531	3.7428036584691655755
5452	3.7365558471626359422	5492	3.7397305285647175018	5532	3.7428821714372729728
5453	3.7366354976868212868	5493	3.7398095990213589083	5533	3.7429606702141524378
5454	3.7367151336056110814	5494	3.7398886550845431239	5534	3.7430391548049331757
5455	3.7367947549243606824	5495	3.7399676967595093723	5535	3.7431176252147416112
5456	3.7368743616484225013	5496	3.7400467240514940171	5536	3.7431960814487013906
5457	3.7369539537831460067	5497	3.7401257369657305639	5537	3.7432745235119333842
5458	3.7370335313338777266	5498	3.7402047355074496623	5538	3.7433529514095556878
5459	3.7371130943059612508	5499	3.7402837196818791082	5539	3.7434313651466836250
5460	3.7371926427047372324	5500	3.7403626894942438455	5540	3.7435097647284297490
5461	3.7372721765355433907	5501	3.7404416449497659686	5541	3.7435881501599038449
5462	3.7373516958037145126	5502	3.7405205860536647240	5542	3.7436665214462129314
5463	3.7374312005145824556	5503	3.7405995128111565129	5543	3.7437448785924612629

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5544	3.7438232216037503317	5587	3.7471786713601644337	5630	3.7505083948513462291
5545	3.7439015504851788695	5588	3.7472563974421442954	5631	3.7505855273410087527
5546	3.7439798652418428499	5589	3.7473341096159050653	5632	3.7506626461340557977
5547	3.7440581658788354901	5590	3.7474118078864232956	5633	3.7507397512353507872
5548	3.7441364524012472530	5591	3.7474894922586728679	5634	3.7508168426497545546
5549	3.7442147248141658492	5592	3.7475671627376249951	5635	3.7508939203821253451
5550	3.7442929831226762389	5593	3.7476448193282482237	5636	3.7509709844373188176
5551	3.7443712273318606338	5594	3.7477224620355084350	5637	3.7510480348201880467
5552	3.7444494574467984994	5595	3.7478000908643688476	5638	3.7511250715355835245
5553	3.7445276734725665566	5596	3.7478777058197900191	5639	3.7512020945883531622
5554	3.7446058754142387841	5597	3.7479553069067298479	5640	3.7512791039833422921
5555	3.7446840632768864198	5598	3.7480328941301435754	5641	3.7513560997253936697
5556	3.7447622370655779634	5599	3.7481104674949837873	5642	3.7514330818193474748
5557	3.7448403967853791779	5600	3.7481880270062004164	5643	3.7515100502700413142
5558	3.7449185424413530918	5601	3.7482655726687407435	5644	3.7515870050823102228
5559	3.7449966740385600010	5602	3.7483431044875494001	5645	3.7516639462609866659
5560	3.7450747915820574709	5603	3.7484206224675683700	5646	3.7517408738109005409
5561	3.7451528950769003380	5604	3.7484981266137369908	5647	3.7518177877368791787
5562	3.7452309845281407123	5605	3.7485756169309919566	5648	3.7518946880437473464
5563	3.7453090599408279790	5606	3.7486530934242673191	5649	3.7519715747363272481
5564	3.7453871213200088005	5607	3.7487305560984944900	5650	3.7520484478194385276
5565	3.7454651686707271184	5608	3.7488080049586022427	5651	3.7521253072978982696
5566	3.7455432019980241556	5609	3.7488854400095167141	5652	3.7522021531765210018
5567	3.7456212213069384178	5610	3.7489628612561614066	5653	3.7522789854601186966
5568	3.7456992266025056959	5611	3.7490402687034571900	5654	3.7523558041535007731
5569	3.7457772178897590679	5612	3.7491176623563223032	5655	3.7524326092614740986
5570	3.7458551951737289004	5613	3.7491950422196723563	5656	3.7525094007888429906
5571	3.7459331584594428514	5614	3.7492724082984203325	5657	3.7525861787404092186
5572	3.7460111077519258712	5615	3.7493497605974765895	5658	3.7526629431209720059
5573	3.7460890430562002053	5616	3.7494270991217488619	5659	3.7527396939353280312
5574	3.7461669643772853957	5617	3.7495044238761422631	5660	3.7528164311882714308
5575	3.7462448717201982830	5618	3.7495817348655592865	5661	3.7528931548845937999
5576	3.7463227650899530087	5619	3.7496590320948998081	5662	3.7529698650290841950
5577	3.7464006444915610165	5620	3.7497363155690610881	5663	3.7530465616265291350
5578	3.7464785099300310547	5621	3.7498135852929377725	5664	3.7531232446817126036
5579	3.7465563614103691780	5622	3.7498908412714218955	5665	3.7531999141994160507
5580	3.7466341989375787495	5623	3.7499680835094028809	5666	3.7532765701844183943
5581	3.7467120225166604424	5624	3.7500453120117675440	5667	3.7533532126414960225
5582	3.7467898321526122423	5625	3.7501225267834000937	5668	3.7534298415754227948
5583	3.7468676278504294488	5626	3.7501997278291821343	5669	3.7535064569909700445
5584	3.7469454096151046774	5627	3.7502769151539926671	5670	3.7535830588929065799
5585	3.7470231774516278618	5628	3.7503540887627080926	5671	3.7536596472859986865
5586	3.7471009313649862555	5629	3.7504312486602022119	5672	3.7537362221750101285

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5673	3.7538127835647021508	5724	3.7576996250877387479	5775	3.7615519885641819183
5674	3.7538893314598334808	5725	3.7577754910119256037	5776	3.7616271845615827039
5675	3.7539658658651603297	5726	3.7578513436855798295	5777	3.7617023675414126808
5676	3.7540423867854363949	5727	3.7579271831133292200	5778	3.7617775375081781479
5677	3.7541188942254128614	5728	3.7580030092997991456	5779	3.7618526944663830646
5678	3.7541953881898384037	5729	3.7580788222496125547	5780	3.7619278384205290523
5679	3.7542718686834591876	5730	3.7581546219673899749	5781	3.7620029693751153962
5680	3.7543483357110188717	5731	3.7582304084577495150	5782	3.7620780873346390469
5681	3.7544247892772586096	5732	3.7583061817253068664	5783	3.7621531923035946218
5682	3.7545012293869170513	5733	3.7583819417746753052	5784	3.7622282842864744070
5683	3.7545776560447303450	5734	3.7584576886104656935	5785	3.7623033632877683587
5684	3.7546540692554321392	5735	3.7585334222372864813	5786	3.7623784293119641049
5685	3.7547304690237535840	5736	3.7586091426597437079	5787	3.7624534823635469471
5686	3.7548068553544233332	5737	3.7586848498824410042	5788	3.7625285224469998616
5687	3.7548832282521675459	5738	3.7587605439099795936	5789	3.7626035495668035014
5688	3.7549595877217098882	5739	3.7588362247469582943	5790	3.7626785637274361979
5689	3.7550359337677715352	5740	3.7589118923979735204	5791	3.7627535649333739620
5690	3.7551122663950711723	5741	3.7589875468676192844	5792	3.7628285531890904864
5691	3.7551885856083249975	5742	3.7590631881604871979	5793	3.7629035284990571464
5692	3.7552648914122467229	5743	3.7591388162811664740	5794	3.7629784908677430022
5693	3.7553411838115475762	5744	3.7592144312342439287	5795	3.7630534402996148002
5694	3.7554174628109363028	5745	3.7592900330243039825	5796	3.7631283767991369746
5695	3.7554937284151191675	5746	3.7593656216559286622	5797	3.7632033003707716490
5696	3.7555699806287999560	5747	3.7594411971336976025	5798	3.7632782110189786379
5697	3.7556462194566799770	5748	3.7595167594621880478	5799	3.7633531087482154486
5698	3.7557224449034580635	5749	3.7595923086459748536	5800	3.7634279935629372825
5699	3.7557986569738305750	5750	3.7596678446896304884	5801	3.7635028654675970369
5700	3.7558748556724913988	5751	3.7597433675977250353	5802	3.7635777244666453061
5701	3.7559510410041319523	5752	3.7598188773748261934	5803	3.7636525705645303838
5702	3.7560272129734411839	5753	3.7598943740254992800	5804	3.7637274037656982641
5703	3.7561033715851055756	5754	3.7599698575543072318	5805	3.7638022240745926431
5704	3.7561795168438091442	5755	3.7600453279658106066	5806	3.7638770314956549207
5705	3.7562556487542334431	5756	3.7601207852645675853	5807	3.7639518260333242022
5706	3.7563317673210575644	5757	3.7601962294551339731	5808	3.7640266076920372997
5707	3.7564078725489581398	5758	3.7602716605420632014	5809	3.7641013764762287336
5708	3.7564839644426093434	5759	3.7603470785299063294	5810	3.7641761323903307345
5709	3.7565600430066828926	5760	3.7604224834232120459	5811	3.7642508754387732448
5710	3.7566361082458480500	5761	3.7604978752265266705	5812	3.7643256056259839196
5711	3.7567121601647716255	5762	3.7605732539443941558	5813	3.7644003229563881291
5712	3.7567881987681179774	5763	3.7606486195813560886	5814	3.7644750274344089599
5713	3.7568642240605490147	5764	3.7607239721419516920	5815	3.7645497190644672162
5714	3.7569402360467241985	5765	3.7607993116307178264	5816	3.7646243978509814219
5715	3.7570162347313005436	5766	3.7608746380521889918	5817	3.7646990637983678218
5716	3.7570922201189326207	5767	3.7609499514108973291	5818	3.7647737169110403834
5717	3.7571681922142725576	5768	3.7610252517113726215	5819	3.7648483571934107985
5718	3.7572441510219700410	5769	3.7611005389581422968	5820	3.7649229846498884843
5719	3.7573200965466723187	5770	3.7611758131557314285	5821	3.7649975992848805856
5720	3.7573960287930242004	5771	3.7612510743086627374	5822	3.7650722011027919758
5721	3.7574719477656680603	5772	3.7613263224214565937	5823	3.7651467901080252590
5722	3.7575478534692438384	5773	3.7614015574986310182	5824	3.7652213663049807712
5723	3.7576237459083890420	5774	3.7614767795447016840	5825	3.7652959296980565818

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5826	3.7653704802916484953	5877	3.7691556907143987960	5928	3.7729081949712717537
5827	3.7654450180901500531	5878	3.7692295817365937608	5929	3.7729814503449637429
5828	3.7655195430979525345	5879	3.7693034601890817338	5930	3.7730546933642626064
5829	3.7655940553194449588	5880	3.7693773260761384891	5931	3.7731279240333347359
5830	3.7656685547590140864	5881	3.7694511794020376197	5932	3.7732011423563444159
5831	3.7657430414210444207	5882	3.7695250201710505383	5933	3.7732743483374538251
5832	3.7658175153099182094	5883	3.7695988483874464797	5934	3.7733475419808230378
5833	3.7658919764300154463	5884	3.7696726640554925016	5935	3.7734207232906100253
5834	3.7659664247857138725	5885	3.7697464671794534864	5936	3.7734938922709706572
5835	3.7660408603813889783	5886	3.7698202577635921423	5937	3.7735670489260587032
5836	3.7661152832214140045	5887	3.7698940358121690054	5938	3.7736401932600258339
5837	3.7661896933101599441	5888	3.7699678013294424406	5939	3.7737133252770216230
5838	3.7662640906519955437	5889	3.7700415543196686434	5940	3.7737864449811935478
5839	3.7663384752512873050	5890	3.7701152947871016412	5941	3.7738595523766869916
5840	3.7664128471123994867	5891	3.7701890227359932950	5942	3.7739326474676452441
5841	3.7664872062396941056	5892	3.7702627381705933005	5943	3.7740057302582095036
5842	3.7665615526375309383	5893	3.7703364410951491899	5944	3.7740788007525188781
5843	3.7666358863102675229	5894	3.7704101315139063334	5945	3.7741518589547103866
5844	3.7667102072622591602	5895	3.7704838094311079402	5946	3.7742249048689189609
5845	3.7667845154978589155	5896	3.7705574748509950605	5947	3.7742979384992774463
5846	3.7668588110214176200	5897	3.7706311277778065869	5948	3.7743709598499166039
5847	3.7669330938372838725	5898	3.7707047682157792553	5949	3.7744439689249651112
5848	3.7670073639498040406	5899	3.7707783961691476471	5950	3.7745169657285495640
5849	3.7670816213633222625	5900	3.7708520116421441903	5951	3.7745899502647944776
5850	3.7671558660821804486	5901	3.7709256146389991609	5952	3.7746629225378222882
5851	3.7672300981107182826	5902	3.7709992051639406845	5953	3.7747358825517533545
5852	3.7673043174532732234	5903	3.7710727832211947378	5954	3.7748088303107059585
5853	3.7673785241141805067	5904	3.7711463488149851500	5955	3.7748817658187963080
5854	3.7674527180977731460	5905	3.7712199019495336039	5956	3.7749546890801385366
5855	3.7675268994083819347	5906	3.7712934426290596380	5957	3.7750276000988447064
5856	3.7676010680503354472	5907	3.7713669708577806476	5958	3.7751004988790248084
5857	3.7676752240279600408	5908	3.7714404866399118862	5959	3.7751733854247867645
5858	3.7677493673455798568	5909	3.7715139899796664671	5960	3.7752462597402364287
5859	3.7678234980075168223	5910	3.7715874808812553647	5961	3.7753191218294775883
5860	3.7678976160180906515	5911	3.7716609593488874160	5962	3.7753919716966119655
5861	3.7679717213816188474	5912	3.7717344253867693223	5963	3.7754648093457392189
5862	3.7680458141024167034	5913	3.7718078789991056503	5964	3.7755376347809569445
5863	3.7681198941847973045	5914	3.7718813201900988334	5965	3.7756104480063606776
5864	3.7681939616330715288	5915	3.7719547489639491739	5966	3.7756832490260438935
5865	3.7682680164515480495	5916	3.7720281653248548436	5967	3.7757560378440980096
5866	3.7683420586445333358	5917	3.7721015692770118857	5968	3.7758288144646123864
5867	3.7684160882163316547	5918	3.7721749608246142161	5969	3.7759015788916743287
5868	3.7684901051712450727	5919	3.7722483399718536248	5970	3.7759743311293690874
5869	3.7685641095135734567	5920	3.7723217067229197777	5971	3.7760470711817798607
5870	3.7686381012476144761	5921	3.7723950610820002173	5972	3.7761197990529877954
5871	3.7687120803776636040	5922	3.7724684030532803649	5973	3.7761925147470719883
5872	3.7687860469080141188	5923	3.7725417326409435216	5974	3.7762652182681094877
5873	3.7688600008429571057	5924	3.7726150498491708699	5975	3.7763379096201752946
5874	3.7689339421867814580	5925	3.7726883546821414749	5976	3.7764105888073423641
5875	3.7690078709437738788	5926	3.7727616471440322860	5977	3.7764832558336816069
5876	3.7690817871182188824	5927	3.7728349272390181382	5978	3.7765559107032618905

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5979	3.7766285534201500409	6029	3.7802452838653526107	6079	3.7838321433844410906
5980	3.7767011839884108433	6030	3.7803173121401513087	6080	3.7839035792727349376
5981	3.7767738024121070442	6031	3.7803893284709528044	6081	3.7839750034126711469
5982	3.7768464086952993524	6032	3.7804613328617176374	6082	3.7840464158081133567
5983	3.7769190028420464403	6033	3.7805333253164043776	6083	3.7841178164629232995
5984	3.7769915848564049454	6034	3.7806053058389696267	6084	3.7841892053809608034
5985	3.7770641547424294716	6035	3.7806772744333680194	6085	3.7842605825660837937
5986	3.7771367125041725908	6036	3.7807492311035522248	6086	3.7843319480221482933
5987	3.7772092581456848438	6037	3.7808211758534729475	6087	3.7844033017530084250
5988	3.7772817916710147419	6038	3.7808931086870789291	6088	3.7844746437625164120
5989	3.7773543130842087684	6039	3.7809650296083169492	6089	3.7845459740545225794
5990	3.7774268223893113798	6040	3.7810369386211318273	6090	3.7846172926328753553
5991	3.7774993195903650071	6041	3.7811088357294664234	6091	3.7846885995014212726
5992	3.7775718046914100572	6042	3.7811807209372616397	6092	3.7847598946640049693
5993	3.7776442776964849143	6043	3.7812525942484564218	6093	3.7848311781244691906
5994	3.7777167386096259412	6044	3.7813244556669877601	6094	3.7849024498866547897
5995	3.7777891874348674807	6045	3.7813963051967906910	6095	3.7849737099544007293
5996	3.7778616241762418570	6046	3.7814681428417982979	6096	3.7850449583315440824
5997	3.7779340488377793767	6047	3.7815399686059417131	6097	3.7851161950219200341
5998	3.7780064614235083307	6048	3.7816117824931501187	6098	3.7851874200293618824
5999	3.7780788619374549950	6049	3.7816835845073507478	6099	3.7852586333577010397
6000	3.7781512503836436325	6050	3.7817553746524688863	6100	3.7853298350107670339
6001	3.7782236267660964940	6051	3.7818271529324278734	6101	3.7854010249923875097
6002	3.7782959910888338198	6052	3.7818989193511491037	6102	3.7854722033063882299
6003	3.7783683433558738408	6053	3.7819706739125520278	6103	3.7855433699565930764
6004	3.7784406835712327800	6054	3.7820424166205541542	6104	3.7856145249468240516
6005	3.7785130117389248537	6055	3.7821141474790710501	6105	3.7856856682809012796
6006	3.7785853278629622732	6056	3.7821858664920163427	6106	3.7857567999626430077
6007	3.7786576319473552455	6057	3.7822575736633017211	6107	3.7858279199958656070
6008	3.7787299239961119754	6058	3.7823292689968369366	6108	3.7858990283843835743
6009	3.7788022040132386660	6059	3.7824009524965298049	6109	3.7859701251320095328
6010	3.7788744720027395209	6060	3.7824726241662862068	6110	3.7860412102425542336
6011	3.7789467279686167447	6061	3.7825442840100100896	6111	3.7861122837198265571
6012	3.7790189719148705450	6062	3.7826159320316034686	6112	3.7861833455676335137
6013	3.7790912038454991333	6063	3.7826875682349664281	6113	3.7862543957897802455
6014	3.7791634237644987267	6064	3.7827591926239971228	6114	3.7863254343900700274
6015	3.7792356316758635486	6065	3.7828308052025917790	6115	3.7863964613723042681
6016	3.7793078275835858309	6066	3.7829024059746446960	6116	3.7864674767402825116
6017	3.7793800114916558146	6067	3.7829739949440482473	6117	3.7865384804978024384
6018	3.7794521834040617513	6068	3.7830455721146928817	6118	3.7866094726486598663
6019	3.7795243433247899049	6069	3.7831171374904671251	6119	3.7866804531966487524
6020	3.7795964912578245523	6070	3.7831886910752575810	6120	3.7867514221455611936
6021	3.7796686272071479854	6071	3.7832602328729489323	6121	3.7868223794991874280
6022	3.7797407511767405116	6072	3.7833317628874239426	6122	3.7868933252613158364
6023	3.7798128631705804561	6073	3.7834032811225634570	6123	3.7869642594357329433
6024	3.7798849631926441623	6074	3.7834747875822464039	6124	3.7870351820262234179
6025	3.7799570512469059936	6075	3.7835462822703497960	6125	3.7871060930365700758
6026	3.7800291273373383349	6076	3.7836177651907487315	6126	3.7871769924705538798
6027	3.7801011914679115932	6077	3.7836892363473163954	6127	3.7872478803319539412
6028	3.7801732436425941997	6078	3.7837606957439240610	6128	3.7873187566245475212

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6129	3.7873896213521100320	6179	3.7909181952145782768	6229	3.7944183308741409848
6130	3.7874604745184150377	6180	3.7909884750888158377	6230	3.7944880466591696154
6131	3.7875313161272342562	6181	3.7910587435918254163	6231	3.7945577512547615511
6132	3.7876021461823375595	6182	3.7911290007272861288	6232	3.7946274446645080417
6133	3.7876729646874929758	6183	3.7911992464988753060	6233	3.7946971268919986084
6134	3.7877437716464666901	6184	3.7912694809102684946	6234	3.7947667979408210449
6135	3.7878145670630230457	6185	3.7913397039651394584	6235	3.7948364578145614185
6136	3.7878853509409245451	6186	3.7914099156671601794	6236	3.7949061065168040712
6137	3.7879561232839318516	6187	3.7914801160200008590	6237	3.7949757440511316206
6138	3.7880268840958037902	6188	3.7915503050273299189	6238	3.7950453704211249615
6139	3.7880976333802973489	6189	3.7916204826928140027	6239	3.7951149856303632665
6140	3.7881683711411676800	6190	3.7916906490201179768	6240	3.7951845896824239874
6141	3.7882390973821681009	6191	3.7917608040129049314	6241	3.7952541825808828560
6142	3.7883098121070500959	6192	3.7918309476748361819	6242	3.7953237643293138857
6143	3.7883805153195633168	6193	3.7919010800095712698	6243	3.7953933349312893722
6144	3.7884512070234555846	6194	3.7919712010207679644	6244	3.7954628943903798946
6145	3.7885218872224728904	6195	3.7920413107120822631	6245	3.7955324427101543168
6146	3.7885925559203593966	6196	3.7921114090871683931	6246	3.7956019798941797883
6147	3.7886632131208574380	6197	3.7921814961496788126	6247	3.7956715059460217455
6148	3.7887338588277075234	6198	3.7922515719032642116	6248	3.7957410208692439125
6149	3.7888044930446483364	6199	3.7923216363515735132	6249	3.7958105246674083026
6150	3.7888751157754167366	6200	3.7923916894982538749	6250	3.7958800173440752191
6151	3.7889457270237477611	6201	3.7924617313469506894	6251	3.7959494989028032567
6152	3.7890163267933746252	6202	3.7925317619013075862	6252	3.7960189693471493020
6153	3.7890869150880287243	6203	3.7926017811649664320	6253	3.7960884286806685352
6154	3.7891574919114396340	6204	3.7926717891415673329	6254	3.7961578769069144311
6155	3.7892280572673351126	6205	3.7927417858347486344	6255	3.7962273140294387598
6156	3.7892986111594411011	6206	3.7928117712481469234	6256	3.7962967400517915883
6157	3.7893691535914817252	6207	3.7928817453853970288	6257	3.7963661549775212810
6158	3.7894396845671792960	6208	3.7929517082501320231	6258	3.7964355588101745015
6159	3.7895102040902543114	6209	3.7930216598459832229	6259	3.7965049515532962130
6160	3.7895807121644254571	6210	3.7930916001765801908	6260	3.7965743332104296800
6161	3.7896512087934096082	6211	3.7931615292455507357	6261	3.7966437037851164689
6162	3.7897216939809218297	6212	3.7932314470565209148	6262	3.7967130632808964492
6163	3.7897921677306753784	6213	3.7933013536131150340	6263	3.7967824117013077948
6164	3.7898626300463817034	6214	3.7933712489189556494	6264	3.7968517490498869849
6165	3.7899330809317504479	6215	3.7934411329776635683	6265	3.7969210753301688051
6166	3.7900035203904894499	6216	3.7935110057928578505	6266	3.7969903905456863485
6167	3.7900739484263047435	6217	3.7935808673681558090	6267	3.7970596946999710168
6168	3.7901443650429005601	6218	3.7936507177071730117	6268	3.7971289877965525214
6169	3.7902147702439793298	6219	3.7937205568135232822	6269	3.7971982698389588844
6170	3.7902851640332416820	6220	3.7937903846908187008	6270	3.7972675408307164396
6171	3.7903555464143864473	6221	3.7938602013426696059	6271	3.7973368007753498338
6172	3.7904259173911106580	6222	3.7939300067726845949	6272	3.7974060496763820279
6173	3.7904962769671095496	6223	3.7939998009844705257	6273	3.7974752875373342976
6174	3.7905666251460765619	6224	3.7940695839816325171	6274	3.7975445143617262349
6175	3.7906369619317033403	6225	3.7941393557677739507	6275	3.7976137301530757489
6176	3.7907072873276797367	6226	3.7942091163464964715	6276	3.7976829349148990670
6177	3.7907776013376938107	6227	3.7942788657213999893	6277	3.7977521286507107359
6178	3.7908479039654318312	6228	3.7943486038960826796	6278	3.7978213113640236227

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6279	3.7978904830583489161	6319	3.8006483553639880708	6359	3.8033888249836134777
6280	3.7979596437371961272	6320	3.8007170782823850136	6360	3.8034571156484138734
6281	3.7980287934040730908	6321	3.8007857903277626251	6361	3.8035253955765323915
6282	3.7980979320624859663	6322	3.8008544915035609177	6362	3.8035936647713445511
6283	3.7981670597159392391	6323	3.8009231818132182717	6363	3.8036619232362242796
6284	3.7982361763679357210	6324	3.8009918612601714359	6364	3.8037301709745439136
6285	3.7983052820219765519	6325	3.8010605298478555292	6365	3.8037984079896742005
6286	3.7983743766815612008	6326	3.8011291875797040411	6366	3.8038666342849842986
6287	3.7984434603501874665	6327	3.8011978344591488329	6367	3.8039348498638417791
6288	3.7985125330313514790	6328	3.8012664704896201391	6368	3.8040030547296126262
6289	3.7985815947285477001	6329	3.8013350956745465679	6369	3.8040712488856612386
6290	3.7986506454452689253	6330	3.8014037100173551024	6370	3.8041394323353504306
6291	3.7987196851850062841	6331	3.8014723135214711017	6371	3.8042076050820414326
6292	3.7987887139512492411	6332	3.8015409061903183019	6372	3.8042757671290938926
6293	3.7988577317474855977	6333	3.8016094880273188172	6373	3.8043439184798658767
6294	3.7989267385772014924	6334	3.8016780590358931408	6374	3.8044120591377138706
6295	3.7989957344438814023	6335	3.8017466192194601458	6375	3.8044801891059927802
6296	3.7990647193510081441	6336	3.8018151685814370866	6376	3.8045483083880559329
6297	3.7991336933020628750	6337	3.8018837071252395997	6377	3.8046164169872550783
6298	3.7992026563005250938	6338	3.8019522348542817046	6378	3.8046845149069403895
6299	3.7992716083498726421	6339	3.8020207517719758050	6379	3.8047526021504604636
6300	3.7993405494535817053	6340	3.8020892578817326898	6380	3.8048206787211623233
6301	3.7994094796151268135	6341	3.8021577531869615340	6381	3.8048887446223914174
6302	3.7994783988379808426	6342	3.8022262376910699001	6382	3.8049567998574916222
6303	3.7995473071256150157	6343	3.8022947113974637384	6383	3.8050248444298052420
6304	3.7996162044814989034	6344	3.8023631743095473887	6384	3.8050928783426730104
6305	3.7996850909091004258	6345	3.8024316264307235811	6385	3.8051609015994340914
6306	3.7997539664118858526	6346	3.8025000677643934367	6386	3.8052289142034260801
6307	3.7998228309933198049	6347	3.8025684983139564692	6387	3.8052969161579850037
6308	3.7998916846568652558	6348	3.8026369180828105855	6388	3.8053649074664453227
6309	3.7999605274059835317	6349	3.8027053270743520866	6389	3.8054328881321399318
6310	3.8000293592441343130	6350	3.8027737252919756690	6390	3.8055008581584001607
6311	3.8000981801747756357	6351	3.8028421127390744257	6391	3.8055688175485557753
6312	3.8001669902013638919	6352	3.8029104894190398467	6392	3.8056367663059349786
6313	3.8002357893273538311	6353	3.8029788553352618206	6393	3.8057047044338644116
6314	3.8003045775561985612	6354	3.8030472104911286353	6394	3.8057726319356691545
6315	3.8003733548913495495	6355	3.8031155548900269790	6395	3.8058405488146727274
6316	3.8004421213362566239	6356	3.8031838885353419412	6396	3.8059084550741970914
6317	3.8005108768943679738	6357	3.8032522114304570141	6397	3.8059763507175626497
6318	3.8005796215691301509	6358	3.8033205235787540930	6398	3.8060442357480882483

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6399	3.8061121101690911772	6439	3.8088184250921242330	6479	3.8115079799453266820
6400	3.8061799739838871713	6440	3.8088858673598121000	6480	3.8115750058705933348
6401	3.8062478271957904114	6441	3.8089532991559111216	6481	3.8116420214531510096
6402	3.8063156698081135250	6442	3.8090207204836725868	6482	3.8117090266961911616
6403	3.8063835018241675877	6443	3.8090881313463462705	6483	3.8117760216029037693
6404	3.8064513232472621236	6444	3.8091555317471804346	6484	3.8118430061764773351
6405	3.8065191340807051067	6445	3.8092229216894218290	6485	3.8119099804200988863
6406	3.8065869343278029616	6446	3.8092903011763156922	6486	3.8119769443369539758
6407	3.8066547239918605647	6447	3.8093576702111057528	6487	3.8120438979302266834
6408	3.8067225030761812450	6448	3.8094250287970342297	6488	3.8121108412030996163
6409	3.8067902715840667851	6449	3.8094923769373418339	6489	3.8121777741587539105
6410	3.8068580295188174222	6450	3.8095597146352677685	6490	3.8122446968003692310
6411	3.8069257768837318492	6451	3.8096270418940497304	6491	3.8123116091311237735
6412	3.8069935136821072153	6452	3.8096943587169239110	6492	3.8123785111541942646
6413	3.8070612399172391271	6453	3.8097616651071249969	6493	3.8124454028727559633
6414	3.8071289555924216500	6454	3.8098289610678861710	6494	3.8125122842899826614
6415	3.8071966607109473084	6455	3.8098962466024391136	6495	3.8125791554090466848
6416	3.8072643552761070874	6456	3.8099635217140140030	6496	3.8126460162331188941
6417	3.8073320392911904331	6457	3.8100307864058395168	6497	3.8127128667653686858
6418	3.8073997127594852541	6458	3.8100980406811428325	6498	3.8127797070089639929
6419	3.8074673756842779222	6459	3.8101652845431496285	6499	3.8128465369670712859
6420	3.8075350280688532733	6460	3.8102325179950840853	6500	3.8129133566428555740
6421	3.8076026699164946086	6461	3.8102997410401688860	6501	3.8129801660394804054
6422	3.8076703012304836952	6462	3.8103669536816252176	6502	3.8130469651601078688
6423	3.8077379220141007674	6463	3.8104341559226727717	6503	3.8131137540078985939
6424	3.8078055322706245275	6464	3.8105013477665297456	6504	3.8131805325860117525
6425	3.8078731320033321467	6465	3.8105685292164128428	6505	3.8132473008976050592
6426	3.8079407212154992664	6466	3.8106357002755372747	6506	3.8133140589458347726
6427	3.8080082999103999984	6467	3.8107028609471167608	6507	3.8133808067338556960
6428	3.8080758680913069267	6468	3.8107700112343635299	6508	3.8134475442648211781
6429	3.8081434257614911079	6469	3.8108371511404883211	6509	3.8135142715418831144
6430	3.8082109729242220725	6470	3.8109042806687003845	6510	3.8135809885681919477
6431	3.8082785095827678255	6471	3.8109713998222074824	6511	3.8136476953468966689
6432	3.8083460357403948475	6472	3.8110385086042158900	6512	3.8137143918811448184
6433	3.8084135514003680959	6473	3.8111056070179303964	6513	3.8137810781740824865
6434	3.8084810565659510054	6474	3.8111726950665543055	6514	3.8138477542288543144
6435	3.8085485512404054893	6475	3.8112397727532894371	6515	3.8139144200486034954
6436	3.8086160354269919403	6476	3.8113068400813361273	6516	3.8139810756364717753
6437	3.8086835091289692313	6477	3.8113738970538932301	6517	3.8140477209955994537
6438	3.8087509723495947167	6478	3.8114409436741581177	6518	3.8141143561291253846

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6519	3.8141809810401869774	6559	3.8168376309020350937	6599	3.8194781283621225995
6520	3.8142475957319201981	6560	3.8169038393756602754	6600	3.8195439355418686733
6521	3.8143142002074595694	6561	3.8169700377572994984	6601	3.8196097327515852041
6522	3.8143807944699381724	6562	3.8170362260500288844	6602	3.8196755199942927266
6523	3.8144473785224876471	6563	3.8171024042569231487	6603	3.8197412972730104031
6524	3.8145139523682381933	6564	3.8171685723810556015	6604	3.8198070645907560239
6525	3.8145805160103185715	6565	3.8172347304254981483	6605	3.8198728219505460089
6526	3.8146470694518561038	6566	3.8173008783933212908	6606	3.8199385693553954078
6527	3.8147136126959766747	6567	3.8173670162875941281	6607	3.8200043068083179013
6528	3.8147801457458047323	6568	3.8174331441113843574	6608	3.8200700343123258018
6529	3.8148466686044632888	6569	3.8174992618677582747	6609	3.8201357518704300542
6530	3.8149131812750739214	6570	3.8175653695597807757	6610	3.8202014594856402366
6531	3.8149796837607567736	6571	3.8176314671905153567	6611	3.8202671571609645616
6532	3.8150461760646305554	6572	3.8176975547630241157	6612	3.8203328448994098766
6533	3.8151126581898125449	6573	3.8177636322803677528	6613	3.8203985227039816648
6534	3.8151791301394185886	6574	3.8178296997456055713	6614	3.8204641905776840461
6535	3.8152455919165631027	6575	3.8178957571617954785	6615	3.8205298485235197781
6536	3.8153120435243590736	6576	3.8179618045319939867	6616	3.8205954965444902564
6537	3.8153784849659180591	6577	3.8180278418592562137	6617	3.8206611346435955158
6538	3.8154449162443501890	6578	3.8180938691466358840	6618	3.8207267628238342312
6539	3.8155113373627641663	6579	3.8181598863971853295	6619	3.8207923810882037181
6540	3.8155777483242672677	6580	3.8182258936139554903	6620	3.8208579894396999338
6541	3.8156441491319653447	6581	3.8182918907999959157	6621	3.8209235878813174779
6542	3.8157105397889628246	6582	3.8183578779583547647	6622	3.8209891764160495931
6543	3.8157769202983627108	6583	3.8184238550920788074	6623	3.8210547550468881664
6544	3.8158432906632665845	6584	3.8184898222042134254	6624	3.8211203237768237295
6545	3.8159096508867746048	6585	3.8185557792978026127	6625	3.8211858826088454600
6546	3.8159760009719855101	6586	3.8186217263758889767	6626	3.8212514315459411818
6547	3.8160423409219966188	6587	3.8186876634415137391	6627	3.8213169705910973661
6548	3.8161086707399038299	6588	3.8187535904977167362	6628	3.8213824997472991326
6549	3.8161749904288016244	6589	3.8188195075475364206	6629	3.8214480190175302495
6550	3.8162412999917830656	6590	3.8188854145940098613	6630	3.8215135284047731350
6551	3.8163075994319398005	6591	3.8189513116401727449	6631	3.8215790279120088581
6552	3.8163738887523620601	6592	3.8190171986890593765	6632	3.8216445175422171388
6553	3.8164401679561386610	6593	3.8190830757437026801	6633	3.8217099972983763495
6554	3.8165064370463570053	6594	3.8191489428071342000	6634	3.8217754671834635157
6555	3.8165726960261030825	6595	3.8192147998823841013	6635	3.8218409272004543167
6556	3.8166389448984614694	6596	3.8192806469724811708	6636	3.8219063773523230864
6557	3.8167051836665153318	6597	3.8193464840804528178	6637	3.8219718176420428143
6558	3.8167714123333464248	6598	3.8194123112093250750	6638	3.8220372480725851459

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6639	3.8221026686469203841	6679	3.8247114434647343181	6719	3.8273046410897349399
6640	3.8221680793680174895	6680	3.8247764624755456704	6720	3.8273692730538252441
6641	3.8222334802388440815	6681	3.8248414717537006266	6721	3.8274338954007792744
6642	3.8222988712623664389	6682	3.8249064713021125016	6722	3.8274985081334586350
6643	3.8223642524415495010	6683	3.8249714611236933021	6723	3.8275631112547236530
6644	3.8224296237793568680	6684	3.8250364412213537282	6724	3.8276277047674333794
6645	3.8224949852787508023	6685	3.8251014115980031731	6725	3.8276922886744455897
6646	3.8225603369426922288	6686	3.8251663722565497250	6726	3.8277568629786167843
6647	3.8226256787741407359	6687	3.8252313231999001670	6727	3.8278214276828021900
6648	3.8226910107760545767	6688	3.8252962644309599784	6728	3.8278859827898557603
6649	3.8227563329513906691	6689	3.8253611959526333351	6729	3.8279505283026301760
6650	3.8228216453031045970	6690	3.8254261177678231108	6730	3.8280150642239768465
6651	3.8228869478341506113	6691	3.8254910298794308774	6731	3.8280795905567459099
6652	3.8229522405474816301	6692	3.8255559322903569061	6732	3.8281441073037862343
6653	3.8230175234460492402	6693	3.8256208250035001679	6733	3.8282086144679454184
6654	3.8230827965328036972	6694	3.8256857080217583346	6734	3.8282731120520697919
6655	3.8231480598106939270	6695	3.8257505813480277792	6735	3.8283376000590044170
6656	3.8232133132826675261	6696	3.8258154449852035772	6736	3.8284020784915930883
6657	3.8232785569516707626	6697	3.8258802989361795071	6737	3.8284665473526783342
6658	3.8233437908206485767	6698	3.8259451432038480511	6738	3.8285310066451014172
6659	3.8234090148925445823	6699	3.8260099777911003961	6739	3.8285954563717023351
6660	3.8234742291703010666	6700	3.8260748027008264341	6740	3.8286598965353198214
6661	3.8235394336568589921	6701	3.8261396179359147636	6741	3.8287243271387913461
6662	3.8236046283551579964	6702	3.8262044234992526895	6742	3.8287887481849531167
6663	3.8236698132681363939	6703	3.8262692193937262248	6743	3.8288531596766400785
6664	3.8237349883987311756	6704	3.8263340056222200907	6744	3.8289175616166859158
6665	3.8238001537498780109	6705	3.8263987821876177176	6745	3.8289819540079230524
6666	3.8238653093245112475	6706	3.8264635490928012460	6746	3.8290463368531826524
6667	3.8239304551255639131	6707	3.8265283063406515270	6747	3.8291107101552946211
6668	3.8239955911559677151	6708	3.8265930539340481233	6748	3.8291750739170876052
6669	3.8240607174186530426	6709	3.8266577918758693099	6749	3.8292394281413889944
6670	3.8241258339165489662	6710	3.8267225201689920746	6750	3.8293037728310249215
6671	3.8241909406525832392	6711	3.8267872388162921194	6751	3.8293681079888202632
6672	3.8242560376296822986	6712	3.8268519478206438606	6752	3.8294324336175986412
6673	3.8243211248507712654	6713	3.8269166471849204300	6753	3.8294967497201824225
6674	3.8243862023187739457	6714	3.8269813369119936753	6754	3.8295610562993927207
6675	3.8244512700366128316	6715	3.8270460170047341613	6755	3.8296253533580493961
6676	3.8245163280072091016	6716	3.8271106874660111704	6756	3.8296896408989710568
6677	3.8245813762334826217	6717	3.8271753482986927032	6757	3.8297539189249750595
6678	3.8246464147183519461	6718	3.8272399995056454798	6758	3.8298181874388775101

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6759	3.8298824464434932643	6804	3.8327643049405314076	6849	3.8356271662098977010
6760	3.8299466959416359288	6805	3.8328281295393534958	6850	3.8356905714924255733
6761	3.8300109359361178616	6806	3.8328919447597905936	6851	3.8357539675193833774
6762	3.8300751664297501728	6807	3.8329557506045984154	6852	3.8358173542934728778
6763	3.8301393874253427256	6808	3.8330195470765314613	6853	3.8358807318173946562
6764	3.8302035989257041367	6809	3.8330833341783430175	6854	3.8359441000938481123
6765	3.8302678009336417773	6810	3.8331471119127851574	6855	3.8360074591255314644
6766	3.8303319934519617739	6811	3.8332108802826087419	6856	3.8360708089151417499
6767	3.8303961764834690084	6812	3.8332746392905634204	6857	3.8361341494653748262
6768	3.8304603500309671199	6813	3.8333383889393976317	6858	3.8361974807789253713
6769	3.8305245140972585043	6814	3.8334021292318586040	6859	3.8362608028584868846
6770	3.8305886686851443160	6815	3.8334658601706923565	6860	3.8363241157067516874
6771	3.8306528137974244680	6816	3.8335295817586436995	6861	3.8363874193264109236
6772	3.8307169494368976328	6817	3.8335932939984562351	6862	3.8364507137201545607
6773	3.8307810756063612434	6818	3.8336569968928723584	6863	3.8365139988906713901
6774	3.8308451923086114937	6819	3.8337206904446332577	6864	3.8365772748406490281
6775	3.8309092995464433391	6820	3.8337843746564789156	6865	3.8366405415727739162
6776	3.8309733973226504979	6821	3.8338480495311481094	6866	3.8367037990897313222
6777	3.8310374856400254512	6822	3.8339117150713784117	6867	3.8367670473942053405
6778	3.8311015645013594444	6823	3.8339753712799061918	6868	3.8368302864888788932
6779	3.8311656339094424874	6824	3.8340390181594666156	6869	3.8368935163764337305
6780	3.8312296938670633553	6825	3.8341026557127936468	6870	3.8369567370595504314
6781	3.8312937443770095896	6826	3.8341662839426200473	6871	3.8370199485409084044
6782	3.8313577854420674986	6827	3.8342299028516773781	6872	3.8370831508231858883
6783	3.8314218170650221581	6828	3.8342935124426960000	6873	3.8371463439090599526
6784	3.8314858392486574121	6829	3.8343571127184050743	6874	3.8372095278012064987
6785	3.8315498519957558739	6830	3.8344207036815325634	6875	3.8372727025023002599
6786	3.8316138553090989263	6831	3.8344842853348052315	6876	3.8373358680150148027
6787	3.8316778491914667228	6832	3.8345478576809486455	6877	3.8373990243420225269
6788	3.8317418336456381879	6833	3.8346114207226871753	6878	3.8374621714859946670
6789	3.8318058086743910180	6834	3.8346749744627439952	6879	3.8375253094496012922
6790	3.8318697742805016825	6835	3.8347385189038410838	6880	3.8375884382355113073
6791	3.8319337304667454238	6836	3.8348020540486992251	6881	3.8376515578463924535
6792	3.8319976772358962585	6837	3.8348655799000380093	6882	3.8377146682849113090
6793	3.8320616145907269781	6838	3.8349290964605758334	6883	3.8377777695537332897
6794	3.8321255425340091496	6839	3.8349926037330299016	6884	3.8378408616555226498
6795	3.8321894610685131162	6840	3.8350561017201162266	6885	3.8379039445929424825
6796	3.8322533701970079982	6841	3.8351195904245496295	6886	3.8379670183686547208
6797	3.8323172699222616935	6842	3.8351830698490437415	6887	3.8380300829853201379
6798	3.8323811602470408784	6843	3.8352465399963110036	6888	3.8380931384455983482
6799	3.8324450411741110085	6844	3.8353100008690626680	6889	3.8381561847521478077
6800	3.8325089127062363190	6845	3.8353734524700087984	6890	3.8382192219076258148
6801	3.8325727748461798258	6846	3.8354368948018582709	6891	3.8382822499146885112
6802	3.8326366275967033263	6847	3.8355003278673187745	6892	3.8383452687759908819
6803	3.8327004709605673996	6848	3.8355637516690968121	6893	3.8384082784941867567

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6894	3.8384712790719288102	6933	3.8409212001987717536	6972	3.8433573784379555623
6895	3.8385342705118685629	6934	3.8409838373203778809	6973	3.8434196652049182995
6896	3.8385972528166563816	6935	3.8410464654093036674	6974	3.8434819430399577305
6897	3.8386602259889414803	6936	3.8411090844681538800	6975	3.8435442119456351638
6898	3.8387231900313719207	6937	3.8411716944995321591	6976	3.8436064719245108065
6899	3.8387861449465946130	6938	3.8412342955060410190	6977	3.8436687229791437646
6900	3.8388490907372553162	6939	3.8412968874902818490	6978	3.8437309651120920439
6901	3.8389120274059986393	6940	3.8413594704548549137	6979	3.8437931983259125506
6902	3.8389749549554680418	6941	3.8414220444023593538	6980	3.8438554226231610918
6903	3.8390378733883058341	6942	3.8414846093353931864	6981	3.8439176380063923761
6904	3.8391007827071531783	6943	3.8415471652565533064	6982	3.8439798444781600145
6905	3.8391636829146500892	6944	3.8416097121684354864	6983	3.8440420420410165207
6906	3.8392265740134354344	6945	3.8416722500736343778	6984	3.8441042306975133120
6907	3.8392894560061469353	6946	3.8417347789747435110	6985	3.8441664104502007098
6908	3.8393523288954211679	6947	3.8417972988743552965	6986	3.8442285813016279401
6909	3.8394151926838935631	6948	3.8418598097750610256	6987	3.8442907432543431344
6910	3.8394780473741984076	6949	3.8419223116794508705	6988	3.8443528963108933301
6911	3.8395408929689688444	6950	3.8419848045901138852	6989	3.8444150404738244714
6912	3.8396037294708368736	6951	3.8420472885096380066	6990	3.8444771757456814095
6913	3.8396665568824333531	6952	3.8421097634406100544	6991	3.8445393021290079035
6914	3.8397293752063879992	6953	3.8421722293856157321	6992	3.8446014196263466213
6915	3.8397921844453293872	6954	3.8422346863472396279	6993	3.8446635282402391394
6916	3.8398549846018849519	6955	3.8422971343280652148	6994	3.8447256279732259445
6917	3.8399177756786809888	6956	3.8423595733306748517	6995	3.8447877188278464334
6918	3.8399805576783426541	6957	3.8424220033576497836	6996	3.8448498008066389141
6919	3.8400433306034939661	6958	3.8424844244115701427	6997	3.8449118739121406060
6920	3.8401060944567578050	6959	3.8425468364950149489	6998	3.8449739381468876407
6921	3.8401688492407559142	6960	3.8426092396105621103	6999	3.8450359935134150630
6922	3.8402315949581089007	6961	3.8426716337607884237	7000	3.8450980400142568307
6923	3.8402943316114362360	6962	3.8427340189482695757	7001	3.8451600776519458161
6924	3.8403570592033562562	6963	3.8427963951755801431	7002	3.8452221064290138060
6925	3.8404197777364861634	6964	3.8428587624452935934	7003	3.8452841263479915027
6926	3.8404824872134420256	6965	3.8429211207599822856	7004	3.8453461374114085241
6927	3.8405451876368387781	6966	3.8429834701222174708	7005	3.8454081396217934052
6928	3.8406078790092902236	6967	3.8430458105345692929	7006	3.8454701329816735977
6929	3.8406705613334090329	6968	3.8431081419996067890	7007	3.8455321174935754714
6930	3.8407332346118067461	6969	3.8431704645198978904	7008	3.8455940931600243144
6931	3.8407958988470937723	6970	3.8432327780980094230	7009	3.8456560599835443340
6932	3.8408585540418793914	6971	3.8432950827365071080	7010	3.8457180179666586571

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7011	3.8457799671118893306	7050	3.8481891169913987065	7089	3.8505849763520314463
7012	3.8458419074217573228	7051	3.8482507146770424630	7090	3.8506462351830665429
7013	3.8459038388987825231	7052	3.8483123036272844113	7091	3.8507074853745372592
7014	3.8459657615454837432	7053	3.8483738838446018013	7092	3.8507687269288801924
7015	3.8460276753643787175	7054	3.8484354553314708288	7093	3.8508299598485309091
7016	3.8460895803579841039	7055	3.8484970180903666372	7094	3.8508911841359239457
7017	3.8461514765288154839	7056	3.8485585721237633169	7095	3.8509523997934928092
7018	3.8462133638793873640	7057	3.8486201174341339068	7096	3.8510136068236699778
7019	3.8462752424122131757	7058	3.8486816540239503944	7097	3.8510748052288869013
7020	3.8463371121298052763	7059	3.8487431818956837168	7098	3.8511359950115740016
7021	3.8463989730346749495	7060	3.8488047010518037607	7099	3.8511971761741606738
7022	3.8464608251293324061	7061	3.8488662114947793636	7100	3.8512583487190752861
7023	3.8465226684162867846	7062	3.8489277132270783141	7101	3.8513195126487451809
7024	3.8465845028980461515	7063	3.8489892062511673524	7102	3.8513806679655966750
7025	3.8466463285771175024	7064	3.8490506905695121713	7103	3.8514418146720550606
7026	3.8467081454560067624	7065	3.8491121661845774161	7104	3.8515029527705446054
7027	3.8467699535372187865	7066	3.8491736330988266861	7105	3.8515640822634885535
7028	3.8468317528232573605	7067	3.8492350913147225344	7106	3.8516252031533091260
7029	3.8468935433166252014	7068	3.8492965408347264689	7107	3.8516863154424275213
7030	3.8469553250198239583	7069	3.8493579816612989528	7108	3.8517474191332639159
7031	3.8470170979353542127	7070	3.8494194137968994050	7109	3.8518085142282374649
7032	3.8470788620657154792	7071	3.8494808372439862011	7110	3.8518696007297663026
7033	3.8471406174134062061	7072	3.8495422520050166738	7111	3.8519306786402675430
7034	3.8472023639809237761	7073	3.8496036580824471132	7112	3.8519917479621572806
7035	3.8472641017707645069	7074	3.8496650554787327679	7113	3.8520528086978505906
7036	3.8473258307854236517	7075	3.8497264441963278451	7114	3.8521138608497615299
7037	3.8473875510273953998	7076	3.8497878242376855116	7115	3.8521749044203031372
7038	3.8474492624991728772	7077	3.8498491956052578942	7116	3.8522359394118874341
7039	3.8475109652032481475	7078	3.8499105583014960801	7117	3.8522969658269254252
7040	3.8475726591421122120	7079	3.8499719123288501180	7118	3.8523579836678270989
7041	3.8476343443182550108	7080	3.8500332576897690180	7119	3.8524189929370014281
7042	3.8476960207341654230	7081	3.8500945943867007529	7120	3.8524799936368563704
7043	3.8477576883923312676	7082	3.8501559224220922582	7121	3.8525409857697988689
7044	3.8478193472952393038	7083	3.8502172417983894331	7122	3.8526019693382348530
7045	3.8478809974453752320	7084	3.8502785525180371408	7123	3.8526629443445692384
7046	3.8479426388452236939	7085	3.8503398545834792092	7124	3.8527239107912059282
7047	3.8480042714972682738	7086	3.8504011479971584316	7125	3.8527848686805478132
7048	3.8480658954039914984	7087	3.8504624327615165670	7126	3.8528458180149967725
7049	3.8481275105678748379	7088	3.8505237088789943411	7127	3.8529067587969536741

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7128	3.8529676910288183756	7173	3.8557008308354372219	7218	3.8584168777234883763
7129	3.8530286147129897243	7174	3.8557613723399477888	7219	3.8584770418133405355
7130	3.8530895298518655585	7175	3.8558219054060299348	7220	3.8585371975696391183
7131	3.8531504364478427074	7176	3.8558824300360356710	7221	3.8585973449946924285
7132	3.8532113345033169920	7177	3.8559429462323160255	7222	3.8586574840908078108
7133	3.8532722240206832256	7178	3.8560034539972210438	7223	3.8587176148602916519
7134	3.8533331050023352144	7179	3.8560639533330997891	7224	3.8587777373054493801
7135	3.8533939774506657578	7180	3.8561244442423003430	7225	3.8588378514285854667
7136	3.8534548413680666495	7181	3.8561849267271698064	7226	3.8588979572320034261
7137	3.8535156967569286777	7182	3.8562454007900542993	7227	3.8589580547180058164
7138	3.8535765436196416255	7183	3.8563058664332989622	7228	3.8590181438888942401
7139	3.8536373819585942718	7184	3.8563663236592479558	7229	3.8590782247469693443
7140	3.8536982117761743918	7185	3.8564267724702444622	7230	3.8591382972945308214
7141	3.8537590330747687574	7186	3.8564872128686306851	7231	3.8591983615338774098
7142	3.8538198458567631380	7187	3.8565476448567478507	7232	3.8592584174673068941
7143	3.8538806501245423008	7188	3.8566080684369362076	7233	3.8593184650971161059
7144	3.8539414458804900116	7189	3.8566684836115350279	7234	3.8593785044256009242
7145	3.8540022331269890351	7190	3.8567288903828826078	7235	3.8594385354550562759
7146	3.8540630118664211357	7191	3.8567892887533162675	7236	3.8594985581877761365
7147	3.8541237821011670780	7192	3.8568496787251723526	7237	3.8595585726260535302
7148	3.8541845438336066272	7193	3.8569100603007862340	7238	3.8596185787721805311
7149	3.8542452970661185500	7194	3.8569704334824923085	7239	3.8596785766284482631
7150	3.8543060418010806147	7195	3.8570307982726239997	7240	3.8597385661971469007
7151	3.8543667780408695923	7196	3.8570911546735137583	7241	3.8597985474805656696
7152	3.8544275057878612564	7197	3.8571515026874930627	7242	3.8598585204809928471
7153	3.8544882250444303844	7198	3.8572118423168924194	7243	3.8599184852007157626
7154	3.8545489358129507577	7199	3.8572721735640413637	7244	3.8599784416420207981
7155	3.8546096380957951623	7200	3.8573324964312684602	7245	3.8600383898071933890
7156	3.8546703318953353894	7201	3.8573928109209013035	7246	3.8600983296985180241
7157	3.8547310172139422360	7202	3.8574531170352665182	7247	3.8601582613182782468
7158	3.8547916940539855053	7203	3.8575134147766897601	7248	3.8602181846687566550
7159	3.8548523624178340075	7204	3.8575737041474957165	7249	3.8602780997522349020
7160	3.8549130223078555600	7205	3.8576339851500081063	7250	3.8603380065709936969
7161	3.8549736737264169884	7206	3.8576942577865496814	7251	3.8603979051273128050
7162	3.8550343166758841268	7207	3.8577545220594422265	7252	3.8604577954234710487
7163	3.8550949511586218181	7208	3.8578147779710065598	7253	3.8605176774617463074
7164	3.8551555771769939151	7209	3.8578750255235625339	7254	3.8605775512444155187
7165	3.8552161947333632808	7210	3.8579352647194290359	7255	3.8606374167737546784
7166	3.8552768038300917887	7211	3.8579954955609239881	7256	3.8606972740520388415
7167	3.8553374044695403238	7212	3.8580557180503643486	7257	3.8607571230815421221
7168	3.8553979966540687828	7213	3.8581159321900661118	7258	3.8608169638645376944
7169	3.8554585803860360750	7214	3.8581761379823443088	7259	3.8608767964032977931
7170	3.8555191556678001223	7215	3.8582363354295130081	7260	3.8609366207000937140
7171	3.8555797225017178604	7216	3.8582965245338853161	7261	3.8609964367571958142
7172	3.8556402808901452388	7217	3.8583567052977733776	7262	3.8610562445768735129

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7263	3.8611160441613952920	7305	3.8636202202703155745	7347	3.8661100398443765450
7264	3.8611758355130286962	7306	3.8636796678758978573	7348	3.8661691476337707112
7265	3.8612356186340403339	7307	3.8637391073452171183	7349	3.8662282473796472103
7266	3.8612953935266958778	7308	3.8637985386805001831	7350	3.8662873390841949035
7267	3.8613551601932600648	7309	3.8638579618839729627	7351	3.8663464227496017587
7268	3.8614149186359966973	7310	3.8639173769578604549	7352	3.8664054983780548508
7269	3.8614746688571686431	7311	3.8639767839043867444	7353	3.8664645659717403625
7270	3.8615344108590378362	7312	3.8640361827257750032	7354	3.8665236255328435845
7271	3.8615941446438652774	7313	3.8640955734242474913	7355	3.8665826770635489160
7272	3.8616538702139110345	7314	3.8641549560020255570	7356	3.8666417205660398655
7273	3.8617135875714342431	7315	3.8642143304613296378	7357	3.8667007560424990508
7274	3.8617732967186931070	7316	3.8642736968043792604	7358	3.8667597834951082000
7275	3.8618329976579448987	7317	3.8643330550333930414	7359	3.8668188029260481515
7276	3.8618926903914459598	7318	3.8643924051505886880	7360	3.8668778143374988549
7277	3.8619523749214517019	7319	3.8644517471581829983	7361	3.8669368177316393712
7278	3.8620120512502166067	7320	3.8645110810583918616	7362	3.8669958131106478734
7279	3.8620717193799942267	7321	3.8645704068534302593	7363	3.8670548004767016469
7280	3.8621313793130371856	7322	3.8646297245455122652	7364	3.8671137798319770901
7281	3.8621910310515971789	7323	3.8646890341368510459	7365	3.8671727511786497148
7282	3.8622506745979249746	7324	3.8647483356296588614	7366	3.8672317145188941468
7283	3.8623103099542704132	7325	3.8648076290261470658	7367	3.8672906698548841261
7284	3.8623699371228824087	7326	3.8648669143285261074	7368	3.8673496171887925077
7285	3.8624295561060089489	7327	3.8649261915390055293	7369	3.8674085565227912619
7286	3.8624891669058970958	7328	3.8649854606597939702	7370	3.8674674878590514749
7287	3.8625487695247929865	7329	3.8650447216930991645	7371	3.8675264111997433491
7288	3.8626083639649418333	7330	3.8651039746411279432	7372	3.8675853265470362037
7289	3.8626679502285879242	7331	3.8651632195060862338	7373	3.8676442339030984753
7290	3.8627275283179746238	7332	3.8652224562901790613	7374	3.8677031332700977181
7291	3.8627870982353443734	7333	3.8652816849956105488	7375	3.8677620246502006046
7292	3.8628466599829386919	7334	3.8653409056245839173	7376	3.8678209080455729259
7293	3.8629062135629981758	7335	3.8654001181793014870	7377	3.8678797834583795924
7294	3.8629657589777625002	7336	3.8654593226619646772	7378	3.8679386508907846341
7295	3.8630252962294704189	7337	3.8655185190747740070	7379	3.8679975103449512012
7296	3.8630848253203597653	7338	3.8655777074199290958	7380	3.8680563618230415643
7297	3.8631443462526674526	7339	3.8656368876996286641	7381	3.8681152053272171154
7298	3.8632038590286294744	7340	3.8656960599160705332	7382	3.8681740408596383678
7299	3.8632633636504809053	7341	3.8657552240714516265	7383	3.8682328684224649570
7300	3.8633228601204559011	7342	3.8658143801679679695	7384	3.8682916880178556409
7301	3.8633823484407876997	7343	3.8658735282078146906	7385	3.8683504996479683006
7302	3.8634418286137086214	7344	3.8659326681931860213	7386	3.8684093033149599403
7303	3.8635013006414500693	7345	3.8659918001262752968	7387	3.8684680990209866886
7304	3.8635607645262425302	7346	3.8660509240092749566	7388	3.8685268867682037980

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7389	3.8685856665587656464	7430	3.8709888137605752924	7471	3.8733787364091410637
7390	3.8686444383948257367	7431	3.8710472613054994218	7472	3.8734368632220369439
7391	3.8687032022785366978	7432	3.8711057009855853488	7473	3.8734949822561689473
7392	3.8687619582120502848	7433	3.8711641328029494108	7474	3.8735530935136187663
7393	3.8688207061975173798	7434	3.8712225567597070908	7475	3.8736111969964672576
7394	3.8688794462370879918	7435	3.8712809728579730183	7476	3.8736692927067944432
7395	3.8689381783329112580	7436	3.8713393810998609696	7477	3.8737273806466795100
7396	3.8689969024871354432	7437	3.8713977814874838683	7478	3.8737854608182008111
7397	3.8690556187019079415	7438	3.8714561740229537856	7479	3.8738435332234358657
7398	3.8691143269793752757	7439	3.8715145587083819410	7480	3.8739015978644613597
7399	3.8691730273216830983	7440	3.8715729355458787026	7481	3.8739596547433531463
7400	3.8692317197309761920	7441	3.8716313045375535877	7482	3.8740177038621862462
7401	3.8692904042093984700	7442	3.8716896656855152630	7483	3.8740757452230348482
7402	3.8693490807590929765	7443	3.8717480189918715453	7484	3.8741337788279723095
7403	3.8694077493822018872	7444	3.8718063644587294019	7485	3.8741918046790711562
7404	3.8694664100808665098	7445	3.8718647020881949510	7486	3.8742498227784030841
7405	3.8695250628572272843	7446	3.8719230318823734621	7487	3.8743078331280389585
7406	3.8695837077134237837	7447	3.8719813538433693568	7488	3.8743658357300488151
7407	3.8696423446515947144	7448	3.8720396679732862086	7489	3.8744238305865018602
7408	3.8697009736738779165	7449	3.8720979742742267441	7490	3.8744818176994664715
7409	3.8697595947824103647	7450	3.8721562727482928430	7491	3.8745397970710101981
7410	3.8698182079793281680	7451	3.8722145633975855387	7492	3.8745977687031997612
7411	3.8698768132667665711	7452	3.8722728462242050185	7493	3.8746557325981010545
7412	3.8699354106468599542	7453	3.8723311212302506245	7494	3.8747136887577791446
7413	3.8699940001217418335	7454	3.8723893884178208538	7495	3.8747716371842982713
7414	3.8700525816935448622	7455	3.8724476477890133589	7496	3.8748295778797218487
7415	3.8701111553644008302	7456	3.8725058993459249483	7497	3.8748875108461124646
7416	3.8701697211364406654	7457	3.8725641430906515868	7498	3.8749454360855318817
7417	3.8702282790117944334	7458	3.8726223790252883961	7499	3.8750033536000410380
7418	3.8702868289925913384	7459	3.8726806071519296551	7500	3.8750612633917000469
7419	3.8703453710809597236	7460	3.8727388274726688007	7501	3.8751191654625681977
7420	3.8704039052790270716	7461	3.8727970399895984277	7502	3.8751770598147039564
7421	3.8704624315889200048	7462	3.8728552447048102896	7503	3.8752349464501649657
7422	3.8705209500127642861	7463	3.8729134416203952992	7504	3.8752928253710080457
7423	3.8705794605526848192	7464	3.8729716307384435285	7505	3.8753506965792891943
7424	3.8706379632108056490	7465	3.8730298120610442098	7506	3.8754085600770635876
7425	3.8706964579892499622	7466	3.8730879855902857356	7507	3.8754664158663855801
7426	3.8707549448901400876	7467	3.8731461513282556596	7508	3.8755242639493087058
7427	3.8708134239155974968	7468	3.8732043092770406966	7509	3.8755821043278856780
7428	3.8708718950677428045	7469	3.8732624594387267232	7510	3.8756399370041683897
7429	3.8709303583486957689	7470	3.8733206018153987784	7511	3.8756977619802079149
7430	3.8709888137605752924	7471	3.8733787364091410637	7512	3.8757555792580545077

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7513	3.8758133888397576042	7554	3.8781769804915062301	7595	3.8805277781988051459
7514	3.8758711907273658215	7555	3.8782344686750441745	7596	3.8805849560649799301
7515	3.8759289849229269594	7556	3.8782919492497959756	7597	3.8806421264042849269
7516	3.8759867714284879999	7557	3.8783494222177754722	7598	3.8806992892187015434
7517	3.8760445502460951081	7558	3.8784068875809957035	7599	3.8807564445102104041
7518	3.8761023213777936328	7559	3.8784643453414689098	7600	3.8808135922807913520
7519	3.8761600848256281062	7560	3.8785217955012065330	7601	3.8808707325324234483
7520	3.8762178405916422453	7561	3.8785792380622192167	7602	3.8809278652670849735
7521	3.8762755886778789514	7562	3.8786366730265168069	7603	3.8809849904867534272
7522	3.8763333290863803112	7563	3.8786941003961083520	7604	3.8810421081934055287
7523	3.8763910618191875971	7564	3.8787515201730021040	7605	3.8810992183890172178
7524	3.8764487868783412673	7565	3.8788089323592055180	7606	3.8811563210755636546
7525	3.8765065042658809667	7566	3.8788663369567252535	7607	3.8812134162550192203
7526	3.8765642139838455269	7567	3.8789237339675671740	7608	3.8812705039293575175
7527	3.8766219160342729671	7568	3.8789811233937363480	7609	3.8813275841005513706
7528	3.8766796104192004940	7569	3.8790385052372370493	7610	3.8813846567705728264
7529	3.8767372971406645026	7570	3.8790958795000727571	7611	3.8814417219413931540
7530	3.8767949762007005766	7571	3.8791532461842461569	7612	3.8814987796149828457
7531	3.8768526476013434888	7572	3.8792106052917591407	7613	3.8815558297933116175
7532	3.8769103113446272012	7573	3.8792679568246128073	7614	3.8816128724783484088
7533	3.8769679674325848661	7574	3.8793253007848074628	7615	3.8816699076720613836
7534	3.8770256158672488260	7575	3.8793826371743426211	7616	3.8817269353764179305
7535	3.8770832566506506141	7576	3.8794399659952170044	7617	3.8817839555933846632
7536	3.8771408897848209549	7577	3.8794972872494285432	7618	3.8818409683249274207
7537	3.8771985152717897646	7578	3.8795546009389743772	7619	3.8818979735730112681
7538	3.8772561331135861513	7579	3.8796119070658508556	7620	3.8819549713396004968
7539	3.8773137433122384158	7580	3.8796692056320535371	7621	3.8820119616266586247
7540	3.8773713458697740518	7581	3.8797264966395771911	7622	3.8820689444361483972
7541	3.8774289407882197461	7582	3.8797837800904157972	7623	3.8821259197700317868
7542	3.8774865280696013797	7583	3.8798410559865625465	7624	3.8821828876302699942
7543	3.8775441077159440274	7584	3.8798983243300098414	7625	3.8822398480188234482
7544	3.8776016797292719590	7585	3.8799555851227492961	7626	3.8822968009376518067
7545	3.8776592441116086392	7586	3.8800128383667717374	7627	3.8823537463887139563
7546	3.8777168008649767281	7587	3.8800700840640672047	7628	3.8824106843739680135
7547	3.8777743499913980819	7588	3.8801273222166249507	7629	3.8824676148953713244
7548	3.8778318914928937531	7589	3.8801845528264334413	7630	3.8825245379548804659
7549	3.8778894253714839908	7590	3.8802417758954803569	7631	3.8825814535544512453
7550	3.8779469516291882417	7591	3.8802989914257525920	7632	3.8826383616960387011
7551	3.8780044702680251496	7592	3.8803561994192362559	7633	3.8826952623815971035
7552	3.8780619812900125568	7593	3.8804133998779166734	7634	3.8827521556130799545
7553	3.8781194846971675038	7594	3.8804705928037783846	7635	3.8828090413924399886

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7636	3.8828659197216291731	7677	3.8851915406068479046	7718	3.8875047742353778439
7637	3.8829227906025987083	7678	3.8852481077813861325	7719	3.8875610409300090208
7638	3.8829796540372990282	7679	3.8853046675889679629	7720	3.8876173003357361510
7639	3.8830365100276798007	7680	3.8853612200315119990	7721	3.8876735524544474294
7640	3.8830933585756899281	7681	3.8854177651109360945	7722	3.8877297972880303171
7641	3.8831501996832775474	7682	3.8854743028291573541	7723	3.8877860348383715421
7642	3.8832070333523900311	7683	3.8855308331880921339	7724	3.8878422651073570995
7643	3.8832638595849739868	7684	3.8855873561896560418	7725	3.8878984880968722520
7644	3.8833206783829752584	7685	3.8856438718357639378	7726	3.8879547038088015302
7645	3.8833774897483389260	7686	3.8857003801283299344	7727	3.8880109122450287330
7646	3.8834342936830093066	7687	3.8857568810692673972	7728	3.8880671134074369277
7647	3.8834910901889299544	7688	3.8858133746604889450	7729	3.8881233072979084511
7648	3.8835478792680436611	7689	3.8858698609039064502	7730	3.8881794939183249090
7649	3.8836046609222924562	7690	3.8859263398014310396	7731	3.8882356732705671772
7650	3.8836614351536176079	7691	3.8859828113549730942	7732	3.8882918453565154018
7651	3.8837182019639596230	7692	3.8860392755664422500	7733	3.8883480101780489991
7652	3.8837749613552582474	7693	3.8860957324377473982	7734	3.8884041677370466567
7653	3.8838317133294524667	7694	3.8861521819707966857	7735	3.8884603180353863332
7654	3.8838884578884805063	7695	3.8862086241674975155	7736	3.8885164610749452592
7655	3.8839451950342798323	7696	3.8862650590297565469	7737	3.8885725968575999372
7656	3.8840019247687871510	7697	3.8863214865594796960	7738	3.8886287253852261419
7657	3.8840586470939384104	7698	3.8863779067585721362	7739	3.8886848466596989213
7658	3.8841153620116687997	7699	3.8864343196289382984	7740	3.8887409606828925962
7659	3.8841720695239127503	7700	3.8864907251724818715	7741	3.8887970674566807612
7660	3.8842287696326039356	7701	3.8865471233911058027	7742	3.8888531669829362846
7661	3.8842854623396752721	7702	3.8866035142867122981	7743	3.8889092592635313094
7662	3.8843421476470589191	7703	3.8866598978612028227	7744	3.8889653443003372528
7663	3.8843988255566862798	7704	3.8867162741164781011	7745	3.8890214220952248074
7664	3.8844554960704880010	7705	3.8867726430544381178	7746	3.8890774926500639413
7665	3.8845121591903939739	7706	3.8868290046769821176	7747	3.8891335559667238981
7666	3.8845688149183333345	7707	3.8868853589860086060	7748	3.8891896120470731979
7667	3.8846254632562344638	7708	3.8869417059834153494	7749	3.8892456608929796371
7668	3.8846821042060249884	7709	3.8869980456710993756	7750	3.8893017025063102892
7669	3.8847387377696317807	7710	3.8870543780509569745	7751	3.8893577368889315051
7670	3.8847953639489809595	7711	3.8871107031248836978	7752	3.8894137640427089130
7671	3.8848519827459978900	7712	3.8871670208947743601	7753	3.8894697839695074196
7672	3.8849085941626071849	7713	3.8872233313625230389	7754	3.8895257966711912098
7673	3.8849651982007327040	7714	3.8872796345300230748	7755	3.8895818021496237472
7674	3.8850217948622975551	7715	3.8873359303991670724	7756	3.8896378004066677749
7675	3.8850783841492240943	7716	3.8873922189718469002	7757	3.8896937914441853152
7676	3.8851349660634339262	7717	3.8874485002499536914	7758	3.8897497752640376706

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7759	3.8898057518680854235	7799	3.8920389203412915836	7839	3.8942606644469880779
7760	3.8898617212581884374	7800	3.8920946026904804017	7840	3.8943160626844384423
7761	3.8899176834362058566	7801	3.8921502779013640674	7841	3.8943714538562376874
7762	3.8899736384039961068	7802	3.8922059459757725635	7842	3.8944268379641879304
7763	3.8900295861634168954	7803	3.8922616069155351690	7843	3.8944822150100905993
7764	3.8900855267163252122	7804	3.8923172607224804598	7844	3.8945375849957464329
7765	3.8901414600645773292	7805	3.8923729073984363090	7845	3.8945929479229554813
7766	3.8901973862100288015	7806	3.8924285469452298869	7846	3.8946483037935171066
7767	3.8902533051545344673	7807	3.8924841793646876619	7847	3.8947036526092299825
7768	3.8903092168999484484	7808	3.8925398046586354004	7848	3.8947589943718920954
7769	3.8903651214481241509	7809	3.8925954228288981674	7849	3.8948143290833007444
7770	3.8904210188009142648	7810	3.8926510338773003268	7850	3.8948696567452525415
7771	3.8904769089601707651	7811	3.8927066378056655419	7851	3.8949249773595434125
7772	3.8905327919277449119	7812	3.8927622346158167754	7852	3.8949802909279685965
7773	3.8905886677054872506	7813	3.8928178243095762901	7853	3.8950355974523226472
7774	3.8906445362952476125	7814	3.8928734068887656491	7854	3.8950908969343994325
7775	3.8907003976988751151	7815	3.8929289823552057163	7855	3.8951461893759921353
7776	3.8907562519182181625	7816	3.8929845507107166566	7856	3.8952014747788932536
7777	3.8908120989551244457	7817	3.8930401119571179361	7857	3.8952567531448946010
7778	3.8908679388114409430	7818	3.8930956660962283231	7858	3.8953120244757873068
7779	3.8909237714890139202	7819	3.8931512131298658877	7859	3.8953672887733618169
7780	3.8909795969896889315	7820	3.8932067530598480026	7860	3.8954225460394078933
7781	3.8910354153153108190	7821	3.8932622858879913433	7861	3.8954777962757146154
7782	3.8910912264677237140	7822	3.8933178116161118886	7862	3.8955330394840703796
7783	3.8911470304487710367	7823	3.8933733302460249207	7863	3.8955882756662628999
7784	3.8912028272602954968	7824	3.8934288417795450258	7864	3.8956435048240792084
7785	3.8912586169041390939	7825	3.8934843462184860944	7865	3.8956987269593056555
7786	3.8913143993821431179	7826	3.8935398435646613215	7866	3.8957539420737279102
7787	3.8913701746961481490	7827	3.8935953338198832073	7867	3.8958091501691309606
7788	3.8914259428479940587	7828	3.8936508169859635571	7868	3.8958643512472991140
7789	3.8914817038395200096	7829	3.8937062930647134821	7869	3.8959195453100159976
7790	3.8915374576725644560	7830	3.8937617620579433992	7870	3.8959747323590645585
7791	3.8915932043489651444	7831	3.8938172239674630321	7871	3.8960299123962270642
7792	3.8916489438705591133	7832	3.8938726787950814111	7872	3.8960850854232851031
7793	3.8917046762391826945	7833	3.8939281265426068735	7873	3.8961402514420195845
7794	3.8917604014566715125	7834	3.8939835672118470642	7874	3.8961954104542107391
7795	3.8918161195248604855	7835	3.8940390008046089358	7875	3.8962505624616381197
7796	3.8918718304455838256	7836	3.8940944273226987492	7876	3.8963057074660806007
7797	3.8919275342206750390	7837	3.8941498467679220736	7877	3.8963608454693163795
7798	3.8919832308519669264	7838	3.8942052591420837874	7878	3.8964159764731229760

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7879	3.8964711004792772332	7919	3.8986703429655298298	7959	3.9008585047019916099
7880	3.8965262174895553178	7920	3.8987251815894935010	7960	3.9009130677376690405
7881	3.8965813275057327202	7921	3.8987800132898255694	7961	3.9009676239191242714
7882	3.8966364305295842550	7922	3.8988348380682740959	7962	3.9010221732480791444
7883	3.8966915265628840614	7923	3.8988896559265864793	7963	3.9010767157262548529
7884	3.8967466156074056034	7924	3.8989444668665094567	7964	3.9011312513553719415
7885	3.8968016976649216702	7925	3.8989992708897891041	7965	3.9011857801371503069
7886	3.8968567727372043765	7926	3.8990540679981708366	7966	3.9012403020733091982
7887	3.8969118408260251630	7927	3.8991088581933994085	7967	3.9012948171655672168
7888	3.8969669019331547967	7928	3.8991636414772189140	7968	3.9013493254156423172
7889	3.8970219560603633710	7929	3.8992184178513727873	7969	3.9014038268252518069
7890	3.8970770032094203063	7930	3.8992731873176038031	7970	3.9014583213961123473
7891	3.8971320433820943502	7931	3.8993279498776540766	7971	3.9015128091299399532
7892	3.8971870765801535780	7932	3.8993827055332650644	7972	3.9015672900284499940
7893	3.8972421028053653928	7933	3.8994374542861775641	7973	3.9016217640933571934
7894	3.8972971220594965262	7934	3.8994921961381317154	7974	3.9016762313263756300
7895	3.8973521343443130383	7935	3.8995469310908669998	7975	3.9017306917292187377
7896	3.8974071396615803181	7936	3.8996016591461222414	7976	3.9017851453035993055
7897	3.8974621380130630839	7937	3.8996563803056356068	7977	3.9018395920512294787
7898	3.8975171294005253838	7938	3.8997110945711446058	7978	3.9018940319738207584
7899	3.8975721138257305957	7939	3.8997658019443860916	7979	3.9019484650730840023
7900	3.8976270912904414280	7940	3.8998205024270962611	7980	3.9020028913507294248
7901	3.8976820617964199196	7941	3.8998751960210106551	7981	3.9020573108084665974
7902	3.8977370253454274404	7942	3.8999298827278641590	7982	3.9021117234480044492
7903	3.8977919819392246919	7943	3.8999845625493910028	7983	3.9021661292710512668
7904	3.8978469315795717068	7944	3.9000392354873247615	7984	3.9022205282793146950
7905	3.8979018742682278503	7945	3.9000939015433983556	7985	3.9022749204745017371
7906	3.8979568100069518196	7946	3.9001485607193440511	7986	3.9023293058583187548
7907	3.8980117387975016448	7947	3.9002032130168934602	7987	3.9023836844324714691
7908	3.8980666606416346890	7948	3.9002578584377775414	7988	3.9024380561986649602
7909	3.8981215755411076485	7949	3.9003124969837265998	7989	3.9024924211586036682
7910	3.8981764834976765535	7950	3.9003671286564702877	7990	3.9025467793139913930
7911	3.8982313845130967681	7951	3.9004217534577376046	7991	3.9026011306665312947
7912	3.8982862785891229909	7952	3.9004763713892568977	7992	3.9026554752179258943
7913	3.8983411657275092551	7953	3.9005309824527558621	7993	3.9027098129698770737
7914	3.8983960459300089290	7954	3.9005855866499615415	7994	3.9027641439240860760
7915	3.8984509191983747163	7955	3.9006401839826003280	7995	3.9028184680822535058
7916	3.8985057855343586563	7956	3.9006947744523979628	7996	3.9028727854460793298
7917	3.8985606449397121245	7957	3.9007493580610795363	7997	3.9029270960172628770
7918	3.8986154974161858329	7958	3.9008039348103694886	7998	3.9029813997975028386

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7999	3.9030356967884972690	8039	3.9052020286623186421	8079	3.9073576081311728713
8000	3.9030899869919435856	8040	3.9052560487484512619	8080	3.9074113607745861599
8001	3.9031442704095385695	8041	3.9053100621160854957	8081	3.9074651067658561962
8002	3.9031985470429783655	8042	3.9053640687668923001	8082	3.9075188461066292447
8003	3.9032528168939584825	8043	3.9054180687025420084	8083	3.9075725787985509588
8004	3.9033070799641737939	8044	3.9054720619247043307	8084	3.9076263048432663812
8005	3.9033613362553185380	8045	3.9055260484350483546	8085	3.9076800242424199443
8006	3.9034155857690863180	8046	3.9055800282352425454	8086	3.9077337369976554700
8007	3.9034698285071701026	8047	3.9056340013269547460	8087	3.9077874431106161707
8008	3.9035240644712622263	8048	3.9056879677118521780	8088	3.9078411425829446491
8009	3.9035782936630543896	8049	3.9057419273916014411	8089	3.9078948354162828988
8010	3.9036325160842376593	8050	3.9057958803678685144	8090	3.9079485216122723043
8011	3.9036867317365024690	8051	3.9058498266423187556	8091	3.9080022011725536416
8012	3.9037409406215386192	8052	3.9059037662166169024	8092	3.9080558740987670782
8013	3.9037951427410352777	8053	3.9059576990924270719	8093	3.9081095403925521738
8014	3.9038493380966809800	8054	3.9060116252714127615	8094	3.9081632000555478801
8015	3.9039035266901636296	8055	3.9060655447552368489	8095	3.9082168530893925417
8016	3.9039577085231704981	8056	3.9061194575455615928	8096	3.9082704994957238957
8017	3.9040118835973882258	8057	3.9061733636440486326	8097	3.9083241392761790726
8018	3.9040660519145028218	8058	3.9062272630523589890	8098	3.9083777724323945964
8019	3.9041202134761996645	8059	3.9062811557721530647	8099	3.9084313989660063846
8020	3.9041743682841635018	8060	3.9063350418050906441	8100	3.9084850188786497492
8021	3.9042285163400784513	8061	3.9063889211528308938	8101	3.9085386321719593961
8022	3.9042826576456280009	8062	3.9064427938170323630	8102	3.9085922388475694262
8023	3.9043367922024950089	8063	3.9064966597993529839	8103	3.9086458389071133352
8024	3.9043909200123617044	8064	3.9065505191014500718	8104	3.9086994323522240141
8025	3.9044450410769096877	8065	3.9066043717249803254	8105	3.9087530191845337495
8026	3.9044991553978199303	8066	3.9066582176715998272	8106	3.9088065994056742238
8027	3.9045532629767727754	8067	3.9067120569429640439	8107	3.9088601730172765156
8028	3.9046073638154479385	8068	3.9067658895407278266	8108	3.9089137400209711000
8029	3.9046614579155245072	8069	3.9068197154665454108	8109	3.9089673004183878488
8030	3.9047155452786809418	8070	3.9068735347220704174	8110	3.9090208542111560307
8031	3.9047696259065950757	8071	3.9069273473089558524	8111	3.9090744014009043120
8032	3.9048236998009441154	8072	3.9069811532288541074	8112	3.9091279419892607566
8033	3.9048777669634046411	8073	3.9070349524834169600	8113	3.9091814759778528261
8034	3.9049318273956526069	8074	3.9070887450742955740	8114	3.9092350033683073807
8035	3.9049858810993633410	8075	3.9071425310031404996	8115	3.9092885241622506790
8036	3.9050399280762115464	8076	3.9071963102716016742	8116	3.9093420383613083782
8037	3.9050939683278713005	8077	3.9072500828813284219	8117	3.9093955459671055349
8038	3.9051480018560160564	8078	3.9073038488339694544	8118	3.9094490469812666051

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8119	3.9095025414054154444	8159	3.9116369331294421446	8199	3.9137608864123231222
8120	3.9095560292411753085	8160	3.9116901587538611467	8200	3.9138138523837166897
8121	3.9096095104901688534	8161	3.9117433778559316956	8201	3.9138668118962392707
8122	3.9096629851540181357	8162	3.9117965904372521123	8202	3.9139197649514659115
8123	3.9097164532343446129	8163	3.9118497964994201304	8203	3.9139727115509710822
8124	3.9097699147327691437	8164	3.9119029960440328964	8204	3.9140256516963286774
8125	3.9098233696509119884	8165	3.9119561890726869697	8205	3.9140785853891120159
8126	3.9098768179903928088	8166	3.9120093755869783235	8206	3.9141315126308938415
8127	3.9099302597528306690	8167	3.9120625555885023443	8207	3.9141844334232463229
8128	3.9099836949398440355	8168	3.9121157290788538329	8208	3.9142373477677410543
8129	3.9100371235530507774	8169	3.9121688960596270043	8209	3.9142902556659490554
8130	3.9100905455940681668	8170	3.9122220565324154879	8210	3.9143431571194407718
8131	3.9101439610645128790	8171	3.9122752104988123284	8211	3.9143960521297860754
8132	3.9101973699660009928	8172	3.9123283579604099851	8212	3.9144489406985542645
8133	3.9102507723001479910	8173	3.9123814989188003332	8213	3.9145018228273140640
8134	3.9103041680685687605	8174	3.9124346333755746632	8214	3.9145546985176336261
8135	3.9103575572728775925	8175	3.9124877613323236821	8215	3.9146075677710805301
8136	3.9104109399146881830	8176	3.9125408827906375126	8216	3.9146604305892217828
8137	3.9104643159956136332	8177	3.9125939977521056946	8217	3.9147132869736238192
8138	3.9105176855172664492	8178	3.9126471062183171843	8218	3.9147661369258525020
8139	3.9105710484812585432	8179	3.9127002081908603553	8219	3.9148189804474731226
8140	3.9106244048892012328	8180	3.9127533036713229988	8220	3.9148718175400504011
8141	3.9106777547427052421	8181	3.9128063926612923235	8221	3.9149246482051484863
8142	3.9107310980433807016	8182	3.9128594751623549560	8222	3.9149774724443309566
8143	3.9107844347928371486	8183	3.9129125511760969414	8223	3.9150302902591608198
8144	3.9108377649926835274	8184	3.9129656207041037434	8224	3.9150831016512005132
8145	3.9108910886445281897	8185	3.9130186837479602443	8225	3.9151359066220119047
8146	3.9109444057499788947	8186	3.9130717403092507457	8226	3.9151887051731562922
8147	3.9109977163106428097	8187	3.9131247903895589687	8227	3.9152414973061944042
8148	3.9110510203281265102	8188	3.9131778339904680540	8228	3.9152942830226864005
8149	3.9111043178040359802	8189	3.9132308711135605623	8229	3.9153470623241918716
8150	3.9111576087399766124	8190	3.9132839017604184745	8230	3.9153998352122698398
8151	3.9112108931375532088	8191	3.9133369259326231922	8231	3.9154526016884787589
8152	3.9112641709983699805	8192	3.9133899436317555378	8232	3.9155053617543765151
8153	3.9113174423240305486	8193	3.9134429548593957547	8233	3.9155581154115204264
8154	3.9113707071161379440	8194	3.9134959596171235078	8234	3.9156108626614672437
8155	3.9114239653762946077	8195	3.9135489579065178838	8235	3.9156636035057731506
8156	3.9114772171061023915	8196	3.9136019497291573911	8236	3.9157163379459937639
8157	3.9115304623071625579	8197	3.9136549350866199606	8237	3.9157690659836841337
8158	3.9115837009810757806	8198	3.9137079139804829456	8238	3.9158217876203987439
8159	3.9116369331294421446	8199	3.9137608864123231222	8239	3.9158745028576915123

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8240	3.9159272116971157908	8280	3.9180303367848801439	8320	3.9201233262907239405
8241	3.9159799141402243660	8281	3.9180827846421871998	8321	3.9201755220100227824
8242	3.9160326101885694590	8282	3.9181352261663592640	8322	3.9202277114569284951
8243	3.9160852998437027262	8283	3.9181876613589256174	8323	3.9202798946329484126
8244	3.9161379831071752591	8284	3.9182400902214149872	8324	3.9203320715395893253
8245	3.9161906599805375851	8285	3.9182925127553555469	8325	3.9203842421783574810
8246	3.9162433304653396671	8286	3.9183449289622749169	8326	3.9204364065507585844
8247	3.9162959945631309044	8287	3.9183973388437001643	8327	3.9204885646582977978
8248	3.9163486522754601326	8288	3.9184497424011578036	8328	3.9205407165024797415
8249	3.9164013036038756239	8289	3.9185021396361737966	8329	3.9205928620848084934
8250	3.9164539485499250876	8290	3.9185545305502735531	8330	3.9206450014067875900
8251	3.9165065871151556703	8291	3.9186069151449819307	8331	3.9206971344699200262
8252	3.9165592193011139559	8292	3.9186592934218232353	8332	3.9207492612757082557
8253	3.9166118451093459661	8293	3.9187116653823212215	8333	3.9208013818256541915
8254	3.9166644645413971609	8294	3.9187640310279990925	8334	3.9208534961212592055
8255	3.9167170775988124382	8295	3.9188163903603795008	8335	3.9209056041640241295
8256	3.9167696842831361350	8296	3.9188687433809845481	8336	3.9209577059554492551
8257	3.9168222845959120267	8297	3.9189210900913357857	8337	3.9210098014970343339
8258	3.9168748785386833281	8298	3.9189734304929542149	8338	3.9210618907902785779
8259	3.9169274661129926933	8299	3.9190257645873602870	8339	3.9211139738366806598
8260	3.9169800473203822162	8300	3.9190780923760739038	8340	3.9211660506377387130
8261	3.9170326221623934305	8301	3.9191304138606144178	8341	3.9212181211949503322
8262	3.9170851906405673102	8302	3.9191827290425006323	8342	3.9212701855098125734
8263	3.9171377527564442699	8303	3.9192350379232508019	8343	3.9213222435838219544
8264	3.9171903085115641647	8304	3.9192873405043826327	8344	3.9213742954184744546
8265	3.9172428579074662910	8305	3.9193396367874132824	8345	3.9214263410152655159
8266	3.9172954009456893863	8306	3.9193919267738593608	8346	3.9214783803756900425
8267	3.9173479376277716298	8307	3.9194442104652369299	8347	3.9215304135012424013
8268	3.9174004679552506426	8308	3.9194964878630615042	8348	3.9215824403934164220
8269	3.9174529919296634877	8309	3.9195487589688480512	8349	3.9216344610537053977
8270	3.9175055095525466707	8310	3.9196010237841109911	8350	3.9216864754836020848
8271	3.9175580208254361398	8311	3.9196532823103641976	8351	3.9217384836845987035
8272	3.9176105257498672860	8312	3.9197055345491209980	8352	3.9217904856581869380
8273	3.9176630243273749437	8313	3.9197577805018941735	8353	3.9218424814058579366
8274	3.9177155165594933906	8314	3.9198100201701959591	8354	3.9218944709291023123
8275	3.9177680024477563482	8315	3.9198622535555380445	8355	3.9219464542294101425
8276	3.9178204819936969820	8316	3.9199144806594315738	8356	3.9219984313082709700
8277	3.9178729551988479017	8317	3.9199667014833871461	8357	3.9220504021671738024
8278	3.9179254220647411617	8318	3.9200189160289148156	8358	3.9221023668076071133
8279	3.9179778825929082610	8319	3.9200711242975240920	8359	3.9221543252310588417

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8360	3.9222062774390163927	8400	3.9242792860618816584	8440	3.9263424466256550555
8361	3.9222582234329666378	8401	3.9243309847086784092	8441	3.9263939002696822169
8362	3.9223101632143959148	8402	3.9243826772019731759	8442	3.9264453478183893347
8363	3.9223620967847900286	8403	3.9244343635432306422	8443	3.9264967892732203699
8364	3.9224140241456342508	8404	3.9244860437339149688	8444	3.9265482246356187703
8365	3.9224659452984133205	8405	3.9245377177754897938	8445	3.9265996539070274712
8366	3.9225178602446114444	8406	3.9245893856694182329	8446	3.9266510770888888949
8367	3.9225697689857122967	8407	3.9246410474171628796	8447	3.9267024941826449517
8368	3.9226216715231990201	8408	3.9246927030201858057	8448	3.9267539051897370398
8369	3.9226735678585542253	8409	3.9247443524799485612	8449	3.9268053101116060453
8370	3.9227254579932599916	8410	3.9247959957979121747	8450	3.9268567089496923432
8371	3.9227773419287978671	8411	3.9248476329755371537	8451	3.9269081017054357967
8372	3.9228292196666488692	8412	3.9248992640142834848	8452	3.9269594883802757581
8373	3.9228810912082934844	8413	3.9249508889156106340	8453	3.9270108689756510688
8374	3.9229329565552116688	8414	3.9250025076809775468	8454	3.9270622434930000597
8375	3.9229848157088828485	8415	3.9250541203118426487	8455	3.9271136119337605510
8376	3.9230366686707859195	8416	3.9251057268096638450	8456	3.9271649742993698532
8377	3.9230885154423992482	8417	3.9251573271758985218	8457	3.9272163305912647666
8378	3.9231403560252006716	8418	3.9252089214120035453	8458	3.9272676808108815819
8379	3.9231921904206674976	8419	3.9252605095194352628	8459	3.9273190249596560804
8380	3.9232440186302765051	8420	3.9253120914996495027	8460	3.9273703630390235342
8381	3.9232958406555039444	8421	3.9253636673541015746	8461	3.9274216950504187067
8382	3.9233476564978255375	8422	3.9254152370842462697	8462	3.9274730209952758522
8383	3.9233994661587164781	8423	3.9254668006915378612	8463	3.9275243408750287169
8384	3.9234512696396514321	8424	3.9255183581774301040	8464	3.9275756546911105386
8385	3.9235030669421045377	8425	3.9255699095433762358	8465	3.9276269624449540472
8386	3.9235548580675494058	8426	3.9256214547908289763	8466	3.9276782641379914649
8387	3.9236066430174591200	8427	3.9256729939212405286	8467	3.9277295597716545063
8388	3.9236584217933062372	8428	3.9257245269360625783	8468	3.9277808493473743788
8389	3.9237101943965627876	8429	3.9257760538367462946	8469	3.9278321328665817829
8390	3.9237619608287002750	8430	3.9258275746247423302	8470	3.9278834103307069122
8391	3.9238137210911896770	8431	3.9258790893015008215	8471	3.9279346817411794538
8392	3.9238654751855014455	8432	3.9259305978684713891	8472	3.9279859470994285884
8393	3.9239172231131055067	8433	3.9259821003271031376	8473	3.9280372064068829909
8394	3.9239689648754712612	8434	3.9260335966788446564	8474	3.9280884596649708302
8395	3.9240207004740675847	8435	3.9260850869251440196	8475	3.9281397068751197697
8396	3.9240724299103628281	8436	3.9261365710674487861	8476	3.9281909480387569673
8397	3.9241241531858248174	8437	3.9261880491072060002	8477	3.9282421831573090760
8398	3.9241758703019208545	8438	3.9262395210458621918	8478	3.9282934122322022439
8399	3.9242275812601177169	8439	3.9262909868848633764	8479	3.9283446352648621143

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8480	3.9283958522567138265	8520	3.9304395947667001138	8560	3.9324737646771532265
8481	3.9284470632091820152	8521	3.9304905653062695946	8561	3.9325244970505422940
8482	3.9284982681236908115	8522	3.9305415298644344298	8562	3.9325752234982905855
8483	3.9285494670016638427	8523	3.9305924884425982933	8563	3.9326259440217821922
8484	3.9286006598445242327	8524	3.9306434410421643648	8564	3.9326766586224007205
8485	3.9286518466536946022	8525	3.9306943876645353300	8565	3.9327273673015292921
8486	3.9287030274305970690	8526	3.9307453283111133813	8566	3.9327780700605505444
8487	3.9287542021766532480	8527	3.9307962629833002175	8567	3.9328287669008466305
8488	3.9288053708932842518	8528	3.9308471916824970446	8568	3.9328794578237992195
8489	3.9288565335819106906	8529	3.9308981144101045753	8569	3.9329301428307894968
8490	3.9289076902439526729	8530	3.9309490311675230300	8570	3.9329808219231981643
8491	3.9289588408808298049	8531	3.9309999419561521365	8571	3.9330314951024054405
8492	3.9290099854939611918	8532	3.9310508467773911303	8572	3.9330821623697910610
8493	3.9290611240847654371	8533	3.9311017456326387552	8573	3.9331328237267342785
8494	3.9291122566546606434	8534	3.9311526385232932631	8574	3.9331834791746138628
8495	3.9291633832050644126	8535	3.9312035254507524144	8575	3.9332341287148081017
8496	3.9292145037373938457	8536	3.9312544064164134782	8576	3.9332847723486948006
8497	3.9292656182530655436	8537	3.9313052814216732326	8577	3.9333354100776512831
8498	3.9293167267534956069	8538	3.9313561504679279650	8578	3.9333860419030543909
8499	3.9293678292400996364	8539	3.9314070135565734719	8579	3.9334366678262804844
8500	3.9294189257142927333	8540	3.9314578706890050598	8580	3.9334872878487054425
8501	3.9294700161774894993	8541	3.9315087218666175449	8581	3.9335379019717046632
8502	3.9295211006311040369	8542	3.9315595670908052534	8582	3.9335885101966530637
8503	3.9295721790765499497	8543	3.9316104063629620221	8583	3.9336391125249250805
8504	3.9296232515152403426	8544	3.9316612396844811981	8584	3.9336897089578946698
8505	3.9296743179485878220	8545	3.9317120670567556394	8585	3.9337402994969353076
8506	3.9297253783780044960	8546	3.9317628884811777152	8586	3.9337908841434199900
8507	3.9297764328049019747	8547	3.9318137039591393056	8587	3.9338414628987212334
8508	3.9298274812306913706	8548	3.9318645134920318024	8588	3.9338920357642110748
8509	3.9298785236567832984	8549	3.9319153170812461090	8589	3.9339426027412610716
8510	3.9299295600845878757	8550	3.9319661147281726409	8590	3.9339931638312423026
8511	3.9299805905155147229	8551	3.9320169064342013256	8591	3.9340437190355253676
8512	3.9300316149509729635	8552	3.9320676922007216031	8592	3.9340942683554803877
8513	3.9300826333923712247	8553	3.9321184720291224260	8593	3.9341448117924770059
8514	3.9301336458411176370	8554	3.9321692459207922595	8594	3.9341953493478843867
8515	3.9301846522986198348	8555	3.9322200138771190824	8595	3.9342458810230712170
8516	3.9302356527662849568	8556	3.9322707758994903863	8596	3.9342964068194057059
8517	3.9302866472455196458	8557	3.9323215319892931765	8597	3.9343469267382555849
8518	3.9303376357377300493	8558	3.9323722821479139722	8598	3.9343974407809881085
8519	3.9303886182443218196	8559	3.9324230263767388064	8599	3.9344479489489700539

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8600	3.9344984512435677216	8640	3.9365137424788932880	8680	3.9385197251764919008
8601	3.9345489476661469356	8641	3.9365640051352659528	8681	3.9385697562210611713
8602	3.9345994382180730434	8642	3.9366142619752113208	8682	3.9386197815026811037
8603	3.9346499229007109164	8643	3.9366645130000753978	8683	3.9386698010226791839
8604	3.9347004017154249500	8644	3.9367147582112037225	8684	3.9387198147823824396
8605	3.9347508746635790641	8645	3.9367649976099413662	8685	3.9387698227831174400
8606	3.9348013417465367030	8646	3.9368152311976329341	8686	3.9388198250262102959
8607	3.9348518029656608357	8647	3.9368654589756225643	8687	3.9388698215129866603
8608	3.9349022583223139562	8648	3.9369156809452539289	8688	3.9389198122447717284
8609	3.9349527078178580836	8649	3.9369658971078702339	8689	3.9389697972228902378
8610	3.9350031514536547625	8650	3.9370161074648142193	8690	3.9390197764486664687
8611	3.9350535892310650632	8651	3.9370663120174281596	8691	3.9390697499234242443
8612	3.9351040211514495816	8652	3.9371165107670538636	8692	3.9391197176484869306
8613	3.9351544472161684400	8653	3.9371667037150326751	8693	3.9391696796251774371
8614	3.9352048674265812865	8654	3.9372168908627054728	8694	3.9392196358548182167
8615	3.9352552817840472963	8655	3.9372670722114126706	8695	3.9392695863387312660
8616	3.9353056902899251708	8656	3.9373172477624942177	8696	3.9393195310782381256
8617	3.9353560929455731385	8657	3.9373674175172895992	8697	3.9393694700746598800
8618	3.9354064897523489553	8658	3.9374175814771378358	8698	3.9394194033293171582
8619	3.9354568807116099042	8659	3.9374677396433774843	8699	3.9394693308435301337
8620	3.9355072658247127960	8660	3.9375178920173466379	8700	3.9395192526186185246
8621	3.9355576450930139690	8661	3.9375680386003829261	8701	3.9395691686559015943
8622	3.9356080185178692899	8662	3.9376181793938235152	8702	3.9396190789566981509
8623	3.9356583861006341535	8663	3.9376683143990051084	8703	3.9396689835223265482
8624	3.9357087478426634830	8664	3.9377184436172639460	8704	3.9397188823541046855
8625	3.9357591037453117305	8665	3.9377685670499358057	8705	3.9397687754533500078
8626	3.9358094538099328769	8666	3.9378186846983560027	8706	3.9398186628213795062
8627	3.9358597980378804321	8667	3.9378687965638593900	8707	3.9398685444595097179
8628	3.9359101364305074355	8668	3.9379189026477803585	8708	3.9399184203690567267
8629	3.9359604689891664561	8669	3.9379690029514528375	8709	3.9399682905513361628
8630	3.9360107957152095927	8670	3.9380190974762102944	8710	3.9400181550076632034
8631	3.9360611166099884739	8671	3.9380691862233857354	8711	3.9400680137393525725
8632	3.9361114316748542587	8672	3.9381192691943117056	8712	3.9401178667477185417
8633	3.9361617409111576365	8673	3.9381693463903202890	8713	3.9401677140340749298
8634	3.9362120443202488274	8674	3.9382194178127431089	8714	3.9402175555997351033
8635	3.9362623419034775823	8675	3.9382694834629113281	8715	3.9402673914460119766
8636	3.9363126336621931832	8676	3.9383195433421556491	8716	3.9403172215742180122
8637	3.9363629195977444435	8677	3.9383695974518063142	8717	3.9403670459856652208
8638	3.9364131997114797080	8678	3.9384196457931931059	8718	3.9404168646816651617
8639	3.9364634740047468533	8679	3.9384696883676453470	8719	3.9404666776635289427

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8720	3.9405164849325672208	8760	3.9425041061680807288	8800	3.9444826721501686264
8721	3.9405662864900902020	8761	3.9425536803342099247	8801	3.9445320209919810852
8722	3.9406160823374076414	8762	3.9426032488421565906	8802	3.9445813642269263147
8723	3.9406658724758288438	8763	3.9426528116932121804	8803	3.9446307018562782411
8724	3.9407156569066626639	8764	3.9427023688886677059	8804	3.9446800338813103562
8725	3.9407654356312175061	8765	3.9427519204298137372	8805	3.9447293603032957181
8726	3.9408152086508013250	8766	3.9428014663179404023	8806	3.9447786811235069513
8727	3.9408649759667216255	8767	3.9428510065543373880	8807	3.9448279963432162464
8728	3.9409147375802854633	8768	3.9429005411402939398	8808	3.9448773059636953609
8729	3.9409644934927994445	8769	3.9429500700770988621	8809	3.9449266099862156192
8730	3.9410142437055697264	8770	3.9429995933660405182	8810	3.9449759084120479127
8731	3.9410639882199020175	8771	3.9430491110084068310	8811	3.9450252012424627001
8732	3.9411137270371015775	8772	3.9430986230054852827	8812	3.9450744884787300073
8733	3.9411634601584732179	8773	3.9431481293585629152	8813	3.9451237701221194283
8734	3.9412131875853213018	8774	3.9431976300689263306	8814	3.9451730461739001245
8735	3.9412629093189497445	8775	3.9432471251378616907	8815	3.9452223166353408257
8736	3.9413126253606620133	8776	3.9432966145666547179	8816	3.9452715815077098297
8737	3.9413623357117611280	8777	3.9433460983565906950	8817	3.9453208407922750029
8738	3.9414120403735496609	8778	3.9433955765089544655	8818	3.9453700944903037802
8739	3.9414617393473297374	8779	3.9434450490250304340	8819	3.9454193426030631654
8740	3.9415114326344030356	8780	3.9434945159061025658	8820	3.9454685851318197312
8741	3.9415611202360707871	8781	3.9435439771534543881	8821	3.9455178220778396198
8742	3.9416108021536337766	8782	3.9435934327683689890	8822	3.9455670534423885425
8743	3.9416604783883923428	8783	3.9436428827521290188	8823	3.9456162792267317804
8744	3.9417101489416463779	8784	3.9436923271060166893	8824	3.9456654994321341843
8745	3.9417598138146953285	8785	3.9437417658313137748	8825	3.9457147140598601751
8746	3.9418094730088381951	8786	3.9437911989293016117	8826	3.9457639231111737437
8747	3.9418591265253735328	8787	3.9438406264012610989	8827	3.9458131265873384517
8748	3.9419087743655994515	8788	3.9438900482484726980	8828	3.9458623244896174310
8749	3.9419584165308136157	8789	3.9439394644722164337	8829	3.9459115168192733844
8750	3.9420080530223132451	8790	3.9439888750737718935	8830	3.9459607035775685856
8751	3.9420576838413951146	8791	3.9440382800544182285	8831	3.9460098847657648796
8752	3.9421073089893555547	8792	3.9440876794154341531	8832	3.9460590603851236827
8753	3.9421569284674904514	8793	3.9441370731580979455	8833	3.9461082304369059826
8754	3.9422065422770952466	8794	3.9441864612836874478	8834	3.9461573949223723389
8755	3.9422561504194649385	8795	3.9442358437934800661	8835	3.9462065538427828833
8756	3.9423057528958940813	8796	3.9442852206887527709	8836	3.9462557071993973193
8757	3.9423553497076767858	8797	3.9443345919707820972	8837	3.9463048549934749228
8758	3.9424049408561067194	8798	3.9443839576408441447	8838	3.9463539972262745426
8759	3.9424545263424771066	8799	3.9444333177002145779	8839	3.9464031338990545996

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8840	3.9464522650130730882	8880	3.9484129657786010197	8920	3.9503648543761230639
8841	3.9465013905695875755	8881	3.9484618700612835447	8921	3.9504135393693810714
8842	3.9465505105698552020	8882	3.9485107688376571369	8922	3.9504622189055978460
8843	3.9465996250151326818	8883	3.9485596621089616070	8923	3.9505108929859965966
8844	3.9466487339066763026	8884	3.9486085498764363470	8924	3.9505595616118001211
8845	3.9466978372457419260	8885	3.9486574321413203303	8925	3.9506082247842308061
8846	3.9467469350335849876	8886	3.9487063089048521120	8926	3.9506568825045106276
8847	3.9467960272714604973	8887	3.9487551801682698291	8927	3.9507055347738611508
8848	3.9468451139606230396	8888	3.9488040459328112007	8928	3.9507541815935035303
8849	3.9468941951023267733	8889	3.9488529061997135280	8929	3.9508028229646585106
8850	3.9469432706978254323	8890	3.9489017609702136950	8930	3.9508514588885464260
8851	3.9469923407483723256	8891	3.9489506102455481678	8931	3.9509000893663872006
8852	3.9470414052552203372	8892	3.9489994540269529958	8932	3.9509487143994003492
8853	3.9470904642196219266	8893	3.9490482923156638110	8933	3.9509973339888049767
8854	3.9471395176428291289	8894	3.9490971251129158290	8934	3.9510459481358197787
8855	3.9471885655260935551	8895	3.9491459524199438485	8935	3.9510945568416630416
8856	3.9472376078706663920	8896	3.9491947742379822517	8936	3.9511431601075526427
8857	3.9472866446777984028	8897	3.9492435905682650049	8937	3.9511917579347060505
8858	3.9473356759487399268	8898	3.9492924014120256579	8938	3.9512403503243403249
8859	3.9473847016847408801	8899	3.9493412067704973451	8939	3.9512889372776721173
8860	3.9474337218870507554	8900	3.9493900066449127847	8940	3.9513375187959176708
8861	3.9474827365569186226	8901	3.9494388010365042799	8941	3.9513860948802928202
8862	3.9475317456955931283	8902	3.9494875899465037181	8942	3.9514346655320129927
8863	3.9475807493043224968	8903	3.9495363733761425721	8943	3.9514832307522932076
8864	3.9476297473843545298	8904	3.9495851513266518993	8944	3.9515317905423480765
8865	3.9476787399369366067	8905	3.9496339237992623426	8945	3.9515803449033918038
8866	3.9477277269633156848	8906	3.9496826907952041302	8946	3.9516288938366381866
8867	3.9477767084647382995	8907	3.9497314523157070760	8947	3.9516774373433006151
8868	3.9478256844424505644	8908	3.9497802083620005798	8948	3.9517259754245920726
8869	3.9478746548976981717	8909	3.9498289589353136271	8949	3.9517745080817251356
8870	3.9479236198317263922	8910	3.9498777040368747899	8950	3.9518230353159119744
8871	3.9479725792457800755	8911	3.9499264436679122264	8951	3.9518715571283643527
8872	3.9480215331411036503	8912	3.9499751778296536813	8952	3.9519200735202936284
8873	3.9480704815189411246	8913	3.9500239065233264861	8953	3.9519685844929107533
8874	3.9481194243805360857	8914	3.9500726297501575593	8954	3.9520170900474262735
8875	3.9481683617271317005	8915	3.9501213475113734064	8955	3.9520655901850503295
8876	3.9482172935599707157	8916	3.9501700598082001201	8956	3.9521140849069926563
8877	3.9482662198802954581	8917	3.9502187666418633809	8957	3.9521625742144625840
8878	3.9483151406893478347	8918	3.9502674680135884566	8958	3.9522110581086690375
8879	3.9483640559883693326	8919	3.9503161639246002030	8959	3.9522595365908205367

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8960	3.9523080096621251972	9000	3.9542425094393248746	9040	3.9561684304753633084
8961	3.9523564773237907298	9001	3.9542907617011269975	9041	3.9562164692433900838
8962	3.9524049395770244411	9002	3.9543390086024600984	9042	3.9562645026982754418
8963	3.9524533964230332337	9003	3.9543872501445150619	9043	3.9563125308411945313
8964	3.9525018478630236061	9004	3.9544354863284823757	9044	3.9563605536733221112
8965	3.9525502938982016532	9005	3.9544837171555521308	9045	3.9564085711958325508
8966	3.9525987345297730661	9006	3.9545319426269140220	9046	3.9564565834098998299
8967	3.9526471697589431326	9007	3.9545801627437573477	9047	3.9565045903166975390
8968	3.9526955995869167374	9008	3.9546283775072710099	9048	3.9565525919173988795
8969	3.9527440240148983621	9009	3.9546765869186435153	9049	3.9566005882131766636
8970	3.9527924430440920854	9010	3.9547247909790629742	9050	3.9566485792052033151
8971	3.9528408566757015832	9011	3.9547729896897171017	9051	3.9566965648946508688
8972	3.9528892649109301292	9012	3.9548211830517932175	9052	3.9567445452826909712
8973	3.9529376677509805945	9013	3.9548693710664782459	9053	3.9567925203704948805
8974	3.9529860651970554482	9014	3.9549175537349587162	9054	3.9568404901592334669
8975	3.9530344572503567574	9015	3.9549657310584207630	9055	3.9568884546500772125
8976	3.9530828439120861874	9016	3.9550139030380501259	9056	3.9569364138441962116
8977	3.9531312251834450020	9017	3.9550620696750321503	9057	3.9569843677427601711
8978	3.9531796010656340635	9018	3.9551102309705517871	9058	3.9570323163469384104
8979	3.9532279715598538329	9019	3.9551583869257935929	9059	3.9570802596578998615
8980	3.9532763366673043701	9020	3.9552065375419417305	9060	3.9571281976768130694
8981	3.9533246963891853344	9021	3.9552546828201799687	9061	3.9571761304048461923
8982	3.9533730507266959840	9022	3.9553028227616916830	9062	3.9572240578431670015
8983	3.9534213996810351768	9023	3.9553509573676598549	9063	3.9572719799929428818
8984	3.9534697432534013703	9024	3.9553990866392670730	9064	3.9573198968553408316
8985	3.9535180814449926219	9025	3.9554472105776955326	9065	3.9573678084315274630
8986	3.9535664142570065889	9026	3.9554953291841270362	9066	3.9574157147226690022
8987	3.9536147416906405287	9027	3.9555434424597429934	9067	3.9574636157299312894
8988	3.9536630637470912993	9028	3.9555915504057244211	9068	3.9575115114544797790
8989	3.9537113804275553590	9029	3.9556396530232519440	9069	3.9575594018974795400
8990	3.9537596917332287670	9030	3.9556877503135057944	9070	3.9576072870600952558
8991	3.9538079976653071833	9031	3.9557358422776658126	9071	3.9576551669434912250
8992	3.9538562982249858689	9032	3.9557839289169114468	9072	3.9577030415488313607
8993	3.9539045934134596863	9033	3.9558320102324217537	9073	3.9577509108772791915
8994	3.9539528832319230991	9034	3.9558800862253753984	9074	3.9577987749299978610
8995	3.9540011676815701727	9035	3.9559281568969506544	9075	3.9578466337081501284
8996	3.9540494467635945742	9036	3.9559762222483254044	9076	3.9578944872128983685
8997	3.9540977204791895728	9037	3.9560242822806771395	9077	3.9579423354454045721
8998	3.9541459888295480396	9038	3.9560723369951829604	9078	3.9579901784068303458
8999	3.9541942518158624482	9039	3.9561203863930195770	9079	3.9580380160983369122

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9080	3.9580858485210851105	9120	3.9599948383284161797	9160	3.9618954736678503846
9081	3.9581336756762353963	9121	3.9600424557268415213	9161	3.9619428831413872589
9082	3.9581814975649478418	9122	3.9600900679049194946	9162	3.9619902874400648164
9083	3.9582293141883821359	9123	3.9601376748637945988	9163	3.9620376865650126307
9084	3.9582771255476975848	9124	3.9601852766046109568	9164	3.9620850805173599058
9085	3.9583249316440531116	9125	3.9602328731285123154	9165	3.9621324692982354757
9086	3.9583727324786072569	9126	3.9602804644366420455	9166	3.9621798529087678053
9087	3.9584205280525181787	9127	3.9603280505301431419	9167	3.9622272313500849899
9088	3.9584683183669436526	9128	3.9603756314101582240	9168	3.9622746046233147558
9089	3.9585161034230410721	9129	3.9604232070778295354	9169	3.9623219727295844602
9090	3.9585638832219674489	9130	3.9604707775342989446	9170	3.9623693356700210915
9091	3.9586116577648794124	9131	3.9605183427807079447	9171	3.9624166934457512695
9092	3.9586594270529332109	9132	3.9605659028181976541	9172	3.9624640460579012453
9093	3.9587071910872847107	9133	3.9606134576479088160	9173	3.9625113935075969018
9094	3.9587549498690893971	9134	3.9606610072709817990	9174	3.9625587357959637537
9095	3.9588027033995023742	9135	3.9607085516885565974	9175	3.9626060729241269476
9096	3.9588504516796783649	9136	3.9607560909017728309	9176	3.9626534048932112621
9097	3.9588981947107717115	9137	3.9608036249117697450	9177	3.9627007317043411084
9098	3.9589459324939363755	9138	3.9608511537196862114	9178	3.9627480533586405299
9099	3.9589936650303259381	9139	3.9608986773266607276	9179	3.9627953698572332027
9100	3.9590413923210935999	9140	3.9609461957338314176	9180	3.9628426812012424356
9101	3.9590891143673921816	9141	3.9609937089423360318	9181	3.9628899873917911705
9102	3.9591368311703741238	9142	3.9610412169533119474	9182	3.9629372884300019821
9103	3.9591845427311914873	9143	3.9610887197678961680	9183	3.9629845843169970785
9104	3.9592322490509959531	9144	3.9611362173872253245	9184	3.9630318750538983013
9105	3.9592799501309388230	9145	3.9611837098124356747	9185	3.9630791606418271255
9106	3.9593276459721710193	9146	3.9612311970446631038	9186	3.9631264410819046600
9107	3.9593753365758430851	9147	3.9612786790850431244	9187	3.9631737163752516473
9108	3.9594230219431051846	9148	3.9613261559347108767	9188	3.9632209865229884643
9109	3.9594707020751071032	9149	3.9613736275948011286	9189	3.9632682515262351218
9110	3.9595183769729982476	9150	3.9614210940664482760	9190	3.9633155113861112652
9111	3.9595660466379276460	9151	3.9614685553507863428	9191	3.9633627661037361742
9112	3.9596137110710439483	9152	3.9615160114489489812	9192	3.9634100156802287633
9113	3.9596613702734954263	9153	3.9615634623620694720	9193	3.9634572601167075819
9114	3.9597090242464299736	9154	3.9616109080912807242	9194	3.9635044994142908142
9115	3.9597566729909951062	9155	3.9616583486377152758	9195	3.9635517335740962798
9116	3.9598043165083379625	9156	3.9617057840025052936	9196	3.9635989625972414335
9117	3.9598519547996053030	9157	3.9617532141867825736	9197	3.9636461864848433654
9118	3.9598995878659435114	9158	3.9618006391916785408	9198	3.9636934052380188016
9119	3.9599472157084985939	9159	3.9618480590183242498	9199	3.9637406188578841037

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9200	3.9637878273455552693	9240	3.9656719712201066992	9280	3.9675479762188620634
9201	3.9638350307021479322	9241	3.9657189702442208815	9281	3.9675947726718897511
9202	3.9638822289287773625	9242	3.9657659641826861750	9282	3.9676415640830111610
9203	3.9639294220265584664	9243	3.9658129530366030718	9283	3.9676883504533126180
9204	3.9639766099966057872	9244	3.9658599368070717067	9284	3.9677351317838800963
9205	3.9640237928400335045	9245	3.9659069154951918576	9285	3.9677819080757992189
9206	3.9640709705579554349	9246	3.9659538891020629455	9286	3.9678286793301552582
9207	3.9641181431514850323	9247	3.9660008576287840348	9287	3.9678754455480331361
9208	3.9641653106217353875	9248	3.9660478210764538331	9288	3.9679222067305174239
9209	3.9642124729698192288	9249	3.9660947794461706920	9289	3.9679689628786923426
9210	3.9642596301968489220	9250	3.9661417327390326064	9290	3.9680157139936417632
9211	3.9643067823039364708	9251	3.9661886809561372154	9291	3.9680624600764492065
9212	3.9643539292921935163	9252	3.9662356240985818022	9292	3.9681092011281978436
9213	3.9644010711627313379	9253	3.9662825621674632940	9293	3.9681559371499704959
9214	3.9644482079166608533	9254	3.9663294951638782626	9294	3.9682026681428496352
9215	3.9644953395550926181	9255	3.9663764230889229241	9295	3.9682493941079173839
9216	3.9645424660791368267	9256	3.9664233459436931396	9296	3.9682961150462555154
9217	3.9645895874899033121	9257	3.9664702637292844147	9297	3.9683428309589454536
9218	3.9646367037885015458	9258	3.9665171764467919001	9298	3.9683895418470682738
9219	3.9646838149760406386	9259	3.9665640840973103918	9299	3.9684362477117047024
9220	3.9647309210536293403	9260	3.9666109866819343309	9300	3.9684829485539351170
9221	3.9647780220223760398	9261	3.9666578842017578040	9301	3.9685296443748395469
9222	3.9648251178833887655	9262	3.9667047766578745434	9302	3.9685763351754976731
9223	3.9648722086377751854	9263	3.9667516640513779270	9303	3.9686230209569888282
9224	3.9649192942866426073	9264	3.9667985463833609787	9304	3.9686697017203919970
9225	3.9649663748310979787	9265	3.9668454236549163685	9305	3.9687163774667858163
9226	3.9650134502722478872	9266	3.9668922958671364125	9306	3.9687630481972485750
9227	3.9650605206111985607	9267	3.9669391630211130732	9307	3.9688097139128582146
9228	3.9651075858490558673	9268	3.9669860251179379597	9308	3.9688563746146923292
9229	3.9651546459869253157	9269	3.9670328821587023277	9309	3.9689030303038281655
9230	3.9652017010259120553	9270	3.9670797341444970798	9310	3.9689496809813426230
9231	3.9652487509671208761	9271	3.9671265810764127653	9311	3.9689963266483122543
9232	3.9652957958116562093	9272	3.9671734229555395811	9312	3.9690429673058132651
9233	3.9653428355606221272	9273	3.9672202597829673709	9313	3.9690896029549215146
9234	3.9653898702151223432	9274	3.9672670915597856262	9314	3.9691362335967125151
9235	3.9654368997762602124	9275	3.9673139182870834859	9315	3.9691828592322614328
9236	3.9654839242451387312	9276	3.9673607399659497367	9316	3.9692294798626430875
9237	3.9655309436228605381	9277	3.9674075565974728131	9317	3.9692760954889319530
9238	3.9655779579105279131	9278	3.9674543681827407978	9318	3.9693227061122021569
9239	3.9656249671092427787	9279	3.9675011747228414215	9319	3.9693693117335274814

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9320	3.9694159123539813626	9360	3.9712758487381052294	9400	3.9731278535996986596
9321	3.9694625079746368915	9361	3.9713222452428129164	9401	3.9731740526829721872
9322	3.9695090985965668135	9362	3.9713686367914233117	9402	3.9732202468522337635
9323	3.9695556842208435288	9363	3.9714150233849951278	9403	3.9732664361085286449
9324	3.9696022648485390925	9364	3.9714614050245867377	9404	3.9733126204529017544
9325	3.9696488404807252151	9365	3.9715077817112561756	9405	3.9733587998863976817
9326	3.9696954111184732619	9366	3.9715541534460611367	9406	3.9734049744100606832
9327	3.9697419767628542538	9367	3.9716005202300589774	9407	3.9734511440249346825
9328	3.9697885374149388672	9368	3.9716468820643067155	9408	3.9734973087320632700
9329	3.9698350930757974343	9369	3.9716932389498610304	9409	3.9735434685324897036
9330	3.9698816437464999428	9370	3.9717395908877782630	9410	3.9735896234272569083
9331	3.9699281894281160368	9371	3.9717859378791144162	9411	3.9736357734174074770
9332	3.9699747301217150161	9372	3.9718322799249251546	9412	3.9736819185039836699
9333	3.9700212658283658370	9373	3.9718786170262658051	9413	3.9737280586880274152
9334	3.9700677965491371122	9374	3.9719249491841913568	9414	3.9737741939705803091
9335	3.9701143222850971110	9375	3.9719712763997564612	9415	3.9738203243526836156
9336	3.9701608430373137592	9376	3.9720175986740154323	9416	3.9738664498353782672
9337	3.9702073588068546396	9377	3.9720639160080222468	9417	3.9739125704197048648
9338	3.9702538695947869921	9378	3.9721102284028305440	9418	3.9739586861067036775
9339	3.9703003754021777136	9379	3.9721565358594936266	9419	3.9740047968974146434
9340	3.9703468762300933583	9380	3.9722028383790644601	9420	3.9740509027928773693
9341	3.9703933720796001379	9381	3.9722491359625956732	9421	3.9740970037941311307
9342	3.9704398629517639217	9382	3.9722954286111395582	9422	3.9741430999022148724
9343	3.9704863488476502366	9383	3.9723417163257480707	9423	3.9741891911181672084
9344	3.9705328297683242676	9384	3.9723879991074728303	9424	3.9742352774430264221
9345	3.9705793057148508575	9385	3.9724342769573651202	9425	3.9742813588778304661
9346	3.9706257766882945075	9386	3.9724805498764758875	9426	3.9743274354236169630
9347	3.9706722426897193770	9387	3.9725268178658557436	9427	3.9743735070814232050
9348	3.9707187037201892838	9388	3.9725730809265549640	9428	3.9744195738522861543
9349	3.9707651597807677044	9389	3.9726193390596234886	9429	3.9744656357372424429
9350	3.9708116108725177741	9390	3.9726655922661109221	9430	3.9745116927373283734
9351	3.9708580569965022870	9391	3.9727118405470665335	9431	3.9745577448535799184
9352	3.9709044981537836963	9392	3.9727580839035392569	9432	3.9746037920870327210
9353	3.9709509343454241145	9393	3.9728043223365776912	9433	3.9746498344387220953
9354	3.9709973655724853133	9394	3.9728505558472301006	9434	3.9746958719096830256
9355	3.9710437918360287238	9395	3.9728967844365444142	9435	3.9747419045009501674
9356	3.9710902131371154371	9396	3.9729430081055682269	9436	3.9747879322135578473
9357	3.9711366294768062036	9397	3.9729892268553487990	9437	3.9748339550485400629
9358	3.9711830408561614341	9398	3.9730354406869330563	9438	3.9748799730069304832
9359	3.9712294472762411991	9399	3.9730816496013675906	9439	3.9749259860897624486

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9440	3.9749719942980689711	9480	3.9768083373380662557	9520	3.9786369483844743449
9441	3.9750179976328827345	9481	3.9768541465762188757	9521	3.9786825651569445447
9442	3.9750639960952360944	9482	3.9768999509829378367	9522	3.9787281771384918275
9443	3.9751099896861610783	9483	3.9769457505592421598	9523	3.9787737843301224256
9444	3.9751559784066893862	9484	3.9769915453061505438	9524	3.9788193867328422540
9445	3.9752019622578523900	9485	3.9770373352246813650	9525	3.9788649843476569111
9446	3.9752479412406811342	9486	3.9770831203158526780	9526	3.9789105771755716787
9447	3.9752939153562063359	9487	3.9771289005806822152	9527	3.9789561652175915217
9448	3.9753398846054583847	9488	3.9771746760201873873	9528	3.9790017484747210888
9449	3.9753858489894673434	9489	3.9772204466353852831	9529	3.9790473269479647124
9450	3.9754318085092629474	9490	3.9772662124272926703	9530	3.9790929006383264085
9451	3.9754777631658746054	9491	3.9773119733969259947	9531	3.9791384695468098774
9452	3.9755237129603313994	9492	3.9773577295453013812	9532	3.9791840336744185031
9453	3.9755696578936620847	9493	3.9774034808734346334	9533	3.9792295930221553542
9454	3.9756155979668950902	9494	3.9774492273823412339	9534	3.9792751475910231833
9455	3.9756615331810585183	9495	3.9774949690730363445	9535	3.9793206973820244278
9456	3.9757074635371801455	9496	3.9775407059465348061	9536	3.9793662423961612095
9457	3.9757533890362874220	9497	3.9775864380038511393	9537	3.9794117826344353351
9458	3.9757993096794074722	9498	3.9776321652459995440	9538	3.9794573180978482961
9459	3.9758452254675670947	9499	3.9776778876739938998	9539	3.9795028487874012690
9460	3.9758911364017927624	9500	3.9777236052888477663	9540	3.9795483747040951154
9461	3.9759370424831106227	9501	3.9777693180915743828	9541	3.9795938958489303825
9462	3.9759829437125464979	9502	3.9778150260831866689	9542	3.9796394122229073024
9463	3.9760288400911258846	9503	3.9778607292646972242	9543	3.9796849238270257932
9464	3.9760747316198739548	9504	3.9779064276371183287	9544	3.9797304306622854584
9465	3.9761206182998155551	9505	3.9779521212014619431	9545	3.9797759327296855875
9466	3.9761665001319752076	9506	3.9779978099587397084	9546	3.9798214300302251557
9467	3.9762123771173771097	9507	3.9780434939099629467	9547	3.9798669225649028245
9468	3.9762582492570451340	9508	3.9780891730561426606	9548	3.9799124103347169416
9469	3.9763041165520028290	9509	3.9781348473982895340	9549	3.9799578933406655407
9470	3.9763499790032734188	9510	3.9781805169374139318	9550	3.9800033715837463424
9471	3.9763958366118798033	9511	3.9782261816745259005	9551	3.9800488450649567537
9472	3.9764416893788445585	9512	3.9782718416106351675	9552	3.9800943137852938683
9473	3.9764875373051899366	9513	3.9783174967467511422	9553	3.9801397777457544667
9474	3.9765333803919378660	9514	3.9783631470838829155	9554	3.9801852369473350166
9475	3.9765792186401099515	9515	3.9784087926230392601	9555	3.9802306913910316727
9476	3.9766250520507274745	9516	3.9784544333652286308	9556	3.9802761410778402769
9477	3.9766708806248113930	9517	3.9785000693114591644	9557	3.9803215860087563586
9478	3.9767167043633823419	9518	3.9785457004627386800	9558	3.9803670261847751347
9479	3.9767625232674606332	9519	3.9785913268200746788	9559	3.9804124616068915095

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9560	3.9804578922761000754	9600	3.9822712330395684134	9640	3.9840770339028307745
9561	3.9805033181933951126	9601	3.9823164696920652532	9641	3.9841220828611101852
9562	3.9805487393597705893	9602	3.9823617016331469413	9642	3.9841671271469881688
9563	3.9805941557762201619	9603	3.9824069288637947671	9643	3.9842121667614338517
9564	3.9806395674437371750	9604	3.9824521513849897133	9644	3.9842572017054160590
9565	3.9806849743633146617	9605	3.9824973691977124561	9645	3.9843022319799033146
9566	3.9807303765359453438	9606	3.9825425823029433657	9646	3.9843472575858638408
9567	3.9807757739626216316	9607	3.9825877907016625059	9647	3.9843922785242655590
9568	3.9808211666443356241	9608	3.9826329943948496346	9648	3.9844372947960760896
9569	3.9808665545820791097	9609	3.9826781933834842037	9649	3.9844823064022627521
9570	3.9809119377768435654	9610	3.9827233876685453593	9650	3.9845273133437925654
9571	3.9809573162296201576	9611	3.9827685772510119421	9651	3.9845723156216322475
9572	3.9810026899413997422	9612	3.9828137621318624870	9652	3.9846173132367482162
9573	3.9810480589131728643	9613	3.9828589423120752237	9653	3.9846623061901065888
9574	3.9810934231459297587	9614	3.9829041177926280764	9654	3.9847072944826731824
9575	3.9811387826406603500	9615	3.9829492885744986643	9655	3.9847522781154135139
9576	3.9811841373983542525	9616	3.9829944546586643017	9656	3.9847972570892928003
9577	3.9812294874200007706	9617	3.9830396160461019979	9657	3.9848422314052759587
9578	3.9812748327065888990	9618	3.9830847727377884573	9658	3.9848872010643276066
9579	3.9813201732591073221	9619	3.9831299247347000800	9659	3.9849321660674120616
9580	3.9813655090785444153	9620	3.9831750720378129612	9660	3.9849771264154933421
9581	3.9814108401658882441	9621	3.9832202146481028921	9661	3.9850220821095351669
9582	3.9814561665221265648	9622	3.9832653525665453593	9662	3.9850670331505009556
9583	3.9815014881482468243	9623	3.9833104857941155456	9663	3.9851119795393538289
9584	3.9815468050452361607	9624	3.9833556143317883295	9664	3.9851569212770566082
9585	3.9815921172140814028	9625	3.9834007381805382858	9665	3.9852018583645718161
9586	3.9816374246557690707	9626	3.9834458573413396856	9666	3.9852467908028616767
9587	3.9816827273712853757	9627	3.9834909718151664962	9667	3.9852917185928881151
9588	3.9817280253616162207	9628	3.9835360816029923816	9668	3.9853366417356127582
9589	3.9817733186277471999	9629	3.9835811867057907022	9669	3.9853815602319969343
9590	3.9818186071706635993	9630	3.9836262871245345154	9670	3.9854264740830016736
9591	3.9818638909913503966	9631	3.9836713828601965754	9671	3.9854713832895877081
9592	3.9819091700907922616	9632	3.9837164739137493332	9672	3.9855162878527154718
9593	3.9819544444699735559	9633	3.9837615602861649372	9673	3.9855611877733451008
9594	3.9819997141298783335	9634	3.9838066419784152331	9674	3.9856060830524364335
9595	3.9820449790714903406	9635	3.9838517189914717637	9675	3.9856509736909490106
9596	3.9820902392957930158	9636	3.9838967913263057695	9676	3.9856958596898420752
9597	3.9821354948037694904	9637	3.9839418589838881887	9677	3.9857407410500745732
9598	3.9821807455964025882	9638	3.9839869219651896571	9678	3.9857856177726051531
9599	3.9822259916746748259	9639	3.9840319802711805084	9679	3.9858304898583921663

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9680	3.9858753573083936671	9716	3.9874875061330929397	9752	3.9890936926103255101
9681	3.9859202201235674131	9717	3.9875322027298393598	9753	3.9891382242157891109
9682	3.9859650783048708648	9718	3.9875768947269874444	9754	3.9891827512555475246
9683	3.9860099318532611863	9719	3.9876215821254837590	9755	3.9892272737305368742
9684	3.9860547807696952451	9720	3.9876662649262745769	9756	3.9892717916416929945
9685	3.9860996250551296123	9721	3.9877109431303058794	9757	3.9893163049899514329
9686	3.9861444647105205625	9722	3.9877556167385233558	9758	3.9893608137762474490
9687	3.9861892997368240746	9723	3.9878002857518724037	9759	3.9894053180015160147
9688	3.9862341301349958309	9724	3.9878449501712981289	9760	3.9894498176666918147
9689	3.9862789559059912182	9725	3.9878896099977453458	9761	3.9894943127727092465
9690	3.9863237770507653274	9726	3.9879342652321585772	9762	3.9895388033205024202
9691	3.9863685935702729535	9727	3.9879789158754820547	9763	3.9895832893110051590
9692	3.9864134054654685962	9728	3.9880235619286597185	9764	3.9896277707451509990
9693	3.9864582127373064597	9729	3.9880682033926352179	9765	3.9896722476238731898
9694	3.9865030153867404528	9730	3.9881128402683519112	9766	3.9897167199481046939
9695	3.9865478134147241893	9731	3.9881574725567528658	9767	3.9897611877187781876
9696	3.9865926068222109876	9732	3.9882021002587808584	9768	3.9898056509368260605
9697	3.9866373956101538716	9733	3.9882467233753783752	9769	3.9898501096031804159
9698	3.9866821797795055699	9734	3.9882913419074876116	9770	3.9898945637187730709
9699	3.9867269593312185168	9735	3.9883359558560504731	9771	3.9899390132845355565
9700	3.9867717342662448518	9736	3.9883805652220085745	9772	3.9899834583013991177
9701	3.9868165045855364199	9737	3.9884251700063032408	9773	3.9900278987702947135
9702	3.9868612702900447720	9738	3.9884697702098755067	9774	3.9900723346921530174
9703	3.9869060313807211645	9739	3.9885143658336661173	9775	3.9901167660679044170
9704	3.9869507878585165598	9740	3.9885589568786155277	9776	3.9901611928984790145
9705	3.9869955397243816265	9741	3.9886035433456639035	9777	3.9902056151848066266
9706	3.9870402869792667392	9742	3.9886481252357511206	9778	3.9902500329278167850
9707	3.9870850296241219786	9743	3.9886927025498167658	9779	3.9902944461284387357
9708	3.9871297676598971320	9744	3.9887372752888001362	9780	3.9903388547876014401
9709	3.9871745010875416933	9745	3.9887818434536402400	9781	3.9903832589062335746
9710	3.9872192299080048628	9746	3.9888264070452757962	9782	3.9904276584852635304
9711	3.9872639541222355476	9747	3.9888709660646452350	9783	3.9904720535256194145
9712	3.9873086737311823618	9748	3.9889155205126866976	9784	3.9905164440282290490
9713	3.9873533887357936264	9749	3.9889600703903380366	9785	3.9905608299940199715
9714	3.9873980991370173694	9750	3.9890046156985368161	9786	3.9906052114239194354
9715	3.9874428049358013263	9751	3.9890491564382203115	9787	3.9906495883188544098

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9788	3.9906939606797515796	9824	3.9922883537970924608	9860	3.9938769149412112111
9789	3.9907383285075373458	9825	3.9923325590474643077	9861	3.9939209588012868134
9790	3.9907826918031378255	9826	3.9923767597988029808	9862	3.9939649981951189283
9791	3.9908270505674788518	9827	3.9924209560520241742	9863	3.9940090331236132579
9792	3.9908714048014859744	9828	3.9924651478080433022	9864	3.9940530635876752288
9793	3.9909157545060844594	9829	3.9925093350677754998	9865	3.9940970895882099923
9794	3.9909600996821992893	9830	3.9925535178321356227	9866	3.9941411111261224245
9795	3.9910044403307551635	9831	3.9925976961020382474	9867	3.9941851282023171261
9796	3.9910487764526764981	9832	3.9926418698783976713	9868	3.9942291408176984232
9797	3.9910931080488874261	9833	3.9926860391621279128	9869	3.9942731489731703665
9798	3.9911374351203117975	9834	3.9927302039541427115	9870	3.9943171526696367324
9799	3.9911817576678731795	9835	3.9927743642553555284	9871	3.9943611519080010222
9800	3.9912260756924948566	9836	3.9928185200666795456	9872	3.9944051466891664629
9801	3.9912703891950998307	9837	3.9928626713890276669	9873	3.9944491370140360068
9802	3.9913146981766108210	9838	3.9929068182233125176	9874	3.9944931228835123320
9803	3.9913590026379502644	9839	3.9929509605704464448	9875	3.9945371042984978424
9804	3.9914033025800403157	9840	3.9929950984313415174	9876	3.9945810812598946675
9805	3.9914475980038028472	9841	3.9930392318069095263	9877	3.9946250537686046631
9806	3.9914918889101594495	9842	3.9930833606980619843	9878	3.9946690218255294109
9807	3.9915361753000314311	9843	3.9931274851057101264	9879	3.9947129854315702188
9808	3.9915804571743398186	9844	3.9931716050307649101	9880	3.9947569445876281212
9809	3.9916247345340053570	9845	3.9932157204741370151	9881	3.9948008992946038786
9810	3.9916690073799485098	9846	3.9932598314367368436	9882	3.9948448495533979783
9811	3.9917132757130894588	9847	3.9933039379194745205	9883	3.9948887953649106341
9812	3.9917575395343481047	9848	3.9933480399232598935	9884	3.9949327367300417866
9813	3.9918017988446440666	9849	3.9933921374490025329	9885	3.9949766736496911034
9814	3.9918460536448966830	9850	3.9934362304976117322	9886	3.9950206061247579787
9815	3.9918903039360250109	9851	3.9934803190699965078	9887	3.9950645341561415342
9816	3.9919345497189478265	9852	3.9935244031670655995	9888	3.9951084577447406185
9817	3.9919787909945836255	9853	3.9935684827897274702	9889	3.9951523768914538077
9818	3.9920230277638506227	9854	3.9936125579388903064	9890	3.9951962915971794053
9819	3.9920672600276667522	9855	3.9936566286154620177	9891	3.9952402018628154421
9820	3.9921114877869496680	9856	3.9937006948203502380	9892	3.9952841076892596767
9821	3.9921557110426167435	9857	3.9937447565544623243	9893	3.9953280090774095956
9822	3.9921999297955850720	9858	3.9937888138187053578	9894	3.9953719060281624128
9823	3.9922441440467714667	9859	3.9938328666139861437	9895	3.9954157985424150707

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9896	3.9954596866210642393	9931	3.9969929818907057061	9966	3.9985208828350381101
9897	3.9955035702650063171	9932	3.9970367108825266973	9967	3.9985644582609416471
9898	3.9955474494751374309	9933	3.9970804354717308352	9968	3.9986080293150943963
9899	3.9955913242523534358	9934	3.9971241556592045379	9969	3.9986515959983734709
9900	3.9956351945975499153	9935	3.9971678714458339557	9970	3.9986951583116557199
9901	3.9956790605116221819	9936	3.9972115828325049716	9971	3.9987387162558177287
9902	3.9957229219954652764	9937	3.9972552898201032008	9972	3.9987822698317358188
9903	3.9957667790499739687	9938	3.9972989924095139913	9973	3.9988258190402860482
9904	3.9958106316760427577	9939	3.9973426906016224238	9974	3.9988693638823442113
9905	3.9958544798745658711	9940	3.9973863843973133120	9975	3.9989129043587858391
9906	3.9958983236464372660	9941	3.9974300737974712024	9976	3.9989564404704861994
9907	3.9959421629925506287	9942	3.9974737588029803746	9977	3.9989999722183202966
9908	3.9959859979137993749	9943	3.9975174394147248415	9978	3.9990434996031628722
9909	3.9960298284110766499	9944	3.9975611156335883492	9979	3.9990870226258884046
9910	3.9960736544852753284	9945	3.9976047874604543771	9980	3.9991305412873711094
9911	3.9961174761372880149	9946	3.9976484548962061383	9981	3.9991740555884849393
9912	3.9961612933680070439	9947	3.9976921179417265795	9982	3.9992175655301035845
9913	3.9962051061783244796	9948	3.9977357765978983808	9983	3.9992610711131004724
9914	3.9962489145691321164	9949	3.9977794308656039566	9984	3.9993045723383487682
9915	3.9962927185413214787	9950	3.9978230807457254549	9985	3.9993480692067213746
9916	3.9963365180957838214	9951	3.9978667262391447578	9986	3.9993915617190909320
9917	3.9963803132334101295	9952	3.9979103673467434816	9987	3.9994350498763298188
9918	3.9964241039550911187	9953	3.9979540040694029769	9988	3.9994785336793101513
9919	3.9964678902617172351	9954	3.9979976364080043285	9989	3.9995220131289037837
9920	3.9965116721541786557	9955	3.9980412643634283558	9990	3.9995654882259823087
9921	3.9965554496333652882	9956	3.9980848879365556128	9991	3.9996089589714170570
9922	3.9965992227001667712	9957	3.9981285071282663880	9992	3.9996524253660790977
9923	3.9966429913554724744	9958	3.9981721219394407048	9993	3.9996958874108392385
9924	3.9966867556001714984	9959	3.9982157323709583216	9994	3.9997393451065680257
9925	3.9967305154351526754	9960	3.9982593384236987316	9995	3.9997827984541357442
9926	3.9967742708613045688	9961	3.9983029400985411632	9996	3.9998262474544124177
9927	3.9968180218795154733	9962	3.9983465373963645800	9997	3.9998696921082678088
9928	3.9968617684906734153	9963	3.9983901303180476810	9998	3.9999131324165714192
9929	3.9969055106956661529	9964	3.9984337188644689005	9999	3.9999565683801924896
9930	3.9969492484953811759	9965	3.9984773030365064083	10000	4.0000000000000000000

Logarithmes de 1 à 10000

(pagination de l'Institut)

Logarithms from 1 to 10000

(Institut layout)

Tables du cadastre, volume 1a (D. Roegel, 2010)

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1	0.0000000000000000000	40	1.6020599913279623904	79	1.8976270912904414280
2	0.3010299956639811952	41	1.6127838567197354945	80	1.9030899869919435856
3	0.4771212547196624373	42	1.6232492903979004632	81	1.9084850188786497492
4	0.6020599913279623904	43	1.6334684555795865264	82	1.9138138523837166897
5	0.6989700043360188048	44	1.6434526764861874312	83	1.9190780923760739038
6	0.7781512503836436325	45	1.6532125137753436794	84	1.9242792860618816584
7	0.8450980400142568307	46	1.6627578316815740741	85	1.9294189257142927333
8	0.9030899869919435856	47	1.6720978579357174644	86	1.9344984512435677216
9	0.9542425094393248746	48	1.6812412373755872181	87	1.9395192526186185246
10	1.0000000000000000000	49	1.6901960800285136614	88	1.9444826721501686264
11	1.0413926851582250408	50	1.6989700043360188048	89	1.9493900066449127847
12	1.0791812460476248277	51	1.7075701760979363658	90	1.9542425094393248746
13	1.1139433523068367692	52	1.7160033436347991596	91	1.9590413923210935999
14	1.1461280356782380259	53	1.7242758696007890456	92	1.9637878273455552693
15	1.1760912590556812421	54	1.7323937598229685071	93	1.9684829485539351170
16	1.2041199826559247809	55	1.7403626894942438455	94	1.9731278535996986596
17	1.2304489213782739285	56	1.7481880270062004164	95	1.9777236052888477663
18	1.2552725051033060698	57	1.7558748556724913988	96	1.9822712330395684134
19	1.2787536009528289615	58	1.7634279935629372825	97	1.9867717342662448518
20	1.3010299956639811952	59	1.7708520116421441903	98	1.9912260756924948566
21	1.3222192947339192680	60	1.7781512503836436325	99	1.9956351945975499153
22	1.3424226808222062360	61	1.7853298350107670339	100	2.0000000000000000000
23	1.3617278360175928789	62	1.7923916894982538749	101	2.0043213737826425743
24	1.3802112417116060229	63	1.7993405494535817053	102	2.0086001717619175610
25	1.3979400086720376096	64	1.8061799739838871713	103	2.0128372247051722052
26	1.4149733479708179644	65	1.8129133566428555740	104	2.0170333392987803548
27	1.4313637641589873119	66	1.8195439355418686733	105	2.0211892990699380728
28	1.4471580313422192211	67	1.8260748027008264341	106	2.0253058652647702408
29	1.4623979978989560873	68	1.8325089127062363190	107	2.0293837776852096408
30	1.4771212547196624373	69	1.8388490907372553162	108	2.0334237554869497023
31	1.4913616938342726797	70	1.8450980400142568307	109	2.0374264979406236352
32	1.5051499783199059761	71	1.8512583487190752861	110	2.0413926851582250408
33	1.5185139398778874780	72	1.8573324964312684602	111	2.0453229787866574341
34	1.5314789170422551238	73	1.8633228601204559011	112	2.0492180226701816116
35	1.5440680443502756355	74	1.8692317197309761920	113	2.0530784434834197228
36	1.5563025007672872650	75	1.8750612633917000469	114	2.0569048513364725940
37	1.5682017240669949968	76	1.8808135922807913520	115	2.0606978403536116837
38	1.5797835966168101568	77	1.8864907251724818715	116	2.0644579892269184778
39	1.5910646070264992065	78	1.8920946026904804017	117	2.0681858617461616438

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
118	2.0718820073061253855	157	2.1958996524092337368	196	2.2922560713564760519
119	2.0755469613925307593	158	2.1986570869544226232	197	2.2944662261615929274
120	2.0791812460476248277	159	2.2013971243204514829	198	2.2966651902615311106
121	2.0827853703164500815	160	2.2041199826559247809	199	2.2988530764097066501
122	2.0863598306747482291	161	2.2068258760318497096	200	2.3010299956639811952
123	2.0899051114393979318	162	2.2095150145426309444	201	2.3031960574204888714
124	2.0934216851622350701	163	2.2121876044039578076	202	2.3053513694466237695
125	2.0969100130080564144	164	2.2148438480476978849	203	2.3074960379132129180
126	2.1003705451175629005	165	2.2174839442139062828	204	2.3096301674258987563
127	2.1038037209559568642	166	2.2201080880400550990	205	2.3117538610557542993
128	2.1072099696478683665	167	2.2227164711475832800	206	2.3138672203691534004
129	2.1105897102992489637	168	2.2253092817258628536	207	2.3159703454569177535
130	2.1139433523068367692	169	2.2278867046136735384	208	2.3180633349627615501
131	2.1172712956557642608	170	2.2304489213782739285	209	2.3201462861110540023
132	2.1205739312058498685	171	2.2329961103921538361	210	2.3222192947339192680
133	2.1238516409670857922	172	2.2355284469075489168	211	2.3242824552976926651
134	2.1271047983648076294	173	2.2380461031287954146	212	2.3263358609287514361
135	2.1303337684950061167	174	2.2405492482825997198	213	2.3283796034387377234
136	2.1335389083702175142	175	2.2430380486862944403	214	2.3304137733491908360
137	2.1367205671564067686	176	2.2455126678141498216	215	2.3324384599156053312
138	2.1398790864012365114	177	2.2479732663618066276	216	2.3344537511509308975
139	2.1430148002540950805	178	2.2504200023088939799	217	2.3364597338485295104
140	2.1461280356782380259	179	2.2528530309798931696	218	2.3384564936046048304
141	2.1492191126553799017	180	2.2552725051033060698	219	2.3404441148401183384
142	2.1522883443830564813	181	2.2576785748691845103	220	2.3424226808222062360
143	2.1553360374650618100	182	2.2600713879850747951	221	2.3443922736851106977
144	2.1583624920952496554	183	2.2624510897304294712	222	2.3463529744506386293
145	2.1613680022349748921	184	2.2648178230095364645	223	2.3483048630481606735
146	2.1643528557844370963	185	2.2671717284030138016	224	2.3502480183341628068
147	2.1673173347481760987	186	2.2695129442179163122	225	2.3521825181113624842
148	2.1702617153949573872	187	2.2718416065364989693	226	2.3541084391474009180
149	2.1731862684122740383	188	2.2741578492636798548	227	2.3560258571931227201
150	2.1760912590556812421	189	2.2764618041732441426	228	2.3579348470004537893
151	2.1789769472931694369	190	2.2787536009528289615	229	2.3598354823398879941
152	2.1818435879447725472	191	2.2810333672477275376	230	2.3617278360175928789
153	2.1846914308175988031	192	2.2833012287035496086	231	2.3636119798921443088
154	2.1875207208364630667	193	2.2855573090077737606	232	2.3654879848908996730
155	2.1903316981702914845	194	2.2878017299302260470	233	2.3673559210260189722
156	2.1931245983544615969	195	2.2900346113625180113	234	2.3692158574101428390

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
235	2.3710678622717362692	275	2.4393326938302626503	315	2.4983105537896005101
236	2.3729120029701065807	276	2.4409090820652177066	316	2.4996870826184038184
237	2.3747483460101038653	277	2.4424797690644485538	317	2.5010592622177514946
238	2.3765769570565119545	278	2.4440447959180762757	318	2.5024271199844326781
239	2.3783979009481376850	279	2.4456042032735975543	319	2.5037906830571811281
240	2.3802112417116060229	280	2.4471580313422192211	320	2.5051499783199059761
241	2.3820170425748683841	281	2.4487063199050798929	321	2.5065050324048720781
242	2.3838153659804312767	282	2.4502491083193610969	322	2.5078558716958309048
243	2.3856062735983121865	283	2.4517864355242902356	323	2.5092025223311028901
244	2.3873898263387294243	284	2.4533183400470376765	324	2.5105450102066121396
245	2.3891660843645324662	285	2.4548448600085102036	325	2.5118833609788743788
246	2.3909351071033791270	286	2.4563660331290430052	326	2.5132176000679390029
247	2.3926969532596657307	287	2.4578818967339923252	327	2.5145477526602860725
248	2.3944516808262162653	288	2.4593924877592308507	328	2.5158738437116790802
249	2.3961993470957363411	289	2.4608978427565478571	329	2.5171958979499742951
250	2.3979400086720376096	290	2.4623979978989560873	330	2.5185139398778874780
251	2.3996737214810381393	291	2.4638929889859072891	331	2.5198279937757187386
252	2.4014005407815440957	292	2.4653828514484182915	332	2.5211380837040362943
253	2.4031205211758179196	293	2.4668676203541094562	333	2.5224442335063198714
254	2.4048337166199380595	294	2.4683473304121572939	334	2.5237464668115644752
255	2.4065401804339551706	295	2.4698220159781629950	335	2.5250448070368452389
256	2.4082399653118495617	296	2.4712917110589385824	336	2.5263392773898440489
257	2.4099331233312945372	297	2.4727564493172123526	337	2.5276299008713386262
258	2.4116197059632301589	298	2.4742162640762552335	338	2.5289167002776547336
259	2.4132997640812518275	299	2.4756711883244296481	339	2.5301996982030821601
260	2.4149733479708179644	300	2.4771212547196624373	340	2.5314789170422551238
261	2.4166405073382809619	301	2.4785664955938433571	341	2.5327543789924977204
262	2.4183012913197454560	302	2.4800069429571506321	342	2.5340261060561350313
263	2.4199557484897578690	303	2.4814426285023050116	343	2.5352941200427704921
264	2.4216039268698310637	304	2.4828735836087537424	344	2.5365584425715301120
265	2.4232458739368078504	305	2.4842998393467858387	345	2.5378190950732741209
266	2.4248816366310669875	306	2.4857214264815799983	346	2.5390760987927766098
267	2.4265112613645752220	307	2.4871383754771864848	347	2.5403294747908737185
268	2.4281347940287888246	308	2.4885507165004442619	348	2.5415792439465809151
269	2.4297522800024079801	309	2.4899584794248346425	349	2.5428254269591798965
270	2.4313637641589873119	310	2.4913616938342726797	350	2.5440680443502756355
271	2.4329692908744057295	311	2.4927603890268375056	351	2.5453071164658240811
272	2.4345689040341987094	312	2.4941545940184427921	352	2.5465426634781310168
273	2.4361626470407560372	313	2.4955443375464484848	353	2.5477747053878225655
274	2.4377505628203879638	314	2.4969296480732149320	354	2.5490032620257878228

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
355	2.5502283530550940909	395	2.5965970956264602328	435	2.6384892569546373294
356	2.5514499979728751752	396	2.5976951859255123058	436	2.6394864892685860256
357	2.5526682161121931965	397	2.5987905067631150659	437	2.6404814369704218404
358	2.5538830266438743648	398	2.5998830720736878453	438	2.6414741105040995336
359	2.5550944485783191478	399	2.6009728956867482295	439	2.6424645202421213706
360	2.5563025007672872650	400	2.6020599913279623904	440	2.6434526764861874312
361	2.5575072019056579231	401	2.6031443726201823065	441	2.6444385894678385360
362	2.5587085705331657055	402	2.6042260530844700667	442	2.6454222693490918930
363	2.5599066250361125188	403	2.6053050461411094489	443	2.6464037262230695602
364	2.5611013836490559903	404	2.6063813651106049647	444	2.6473829701146198245
365	2.5622928644564747059	405	2.6074550232146685540	445	2.6483600109809315895
366	2.5634810853944106664	406	2.6085260335771941133	446	2.6493348587121418687
367	2.5646660642520893380	407	2.6095944092252200376	447	2.6503075231319364756
368	2.5658478186735176597	408	2.6106601630898799515	448	2.6512780139981440020
369	2.5670263661590603691	409	2.6117233080073418036	449	2.6522463410033231749
370	2.5682017240669949968	410	2.6127838567197354945	450	2.6532125137753436794
371	2.5693739096150458763	411	2.6138418218760692059	451	2.6541765418779605353
372	2.5705429398818975074	412	2.6148972160331345956	452	2.6551384348113821132
373	2.5717088318086876055	413	2.6159500516564010210	453	2.6560982020128318742
374	2.5728716022004801645	414	2.6170003411208989487	454	2.6570558528571039153
375	2.5740312677277188517	415	2.6180480967120927086	455	2.6580113966571124047
376	2.5751878449276610501	416	2.6190933306267427453	456	2.6589648426644349845
377	2.5763413502057928565	417	2.6201360549737575178	457	2.6599162000698502224
378	2.5774917998372253378	418	2.6211762817750351975	458	2.6608654780038691893
379	2.5786392099680723419	419	2.6222140229662953099	459	2.6618126855372612404
380	2.5797835966168101568	420	2.6232492903979004632	460	2.6627578316815740741
381	2.5809249756756193015	421	2.6242820958356683074	461	2.6637009253896481451
382	2.5820633629117087328	422	2.6253124509616738603	462	2.6646419755561255040
383	2.5831987739686227404	423	2.6263403673750423390	463	2.6655809910179531357
384	2.5843312243675308038	424	2.6273658565927326313	464	2.6665179805548808682
385	2.5854607295085006762	425	2.6283889300503115381	465	2.6674529528899539217
386	2.5865873046717549558	426	2.6294095991027189186	466	2.6683859166900001674
387	2.5877109650189114010	427	2.6304278750250238646	467	2.6693168805661121631
388	2.5888317255942072422	428	2.6314437690131720313	468	2.6702458530741240342
389	2.5899496013257077362	429	2.6324572921847242473	469	2.6711728427150832649
390	2.5910646070264992065	430	2.6334684555795865264	470	2.6720978579357174644
391	2.5921767573958668074	431	2.6344772701607316008	471	2.6730209071288961741
392	2.5932860670204572471	432	2.6354837468149120927	472	2.6739419986340877759
393	2.5943925503754266981	433	2.6364878963533654427	473	2.6748611407378115672
394	2.5954962218255741226	434	2.6374897295125107056	474	2.6757783416740850605

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
475	2.6766936096248665711	513	2.7101173651118162734	551	2.7411515988517850489
476	2.6776069527204931497	514	2.7109631189952757324	552	2.7419390777291989018
477	2.6785183790401139202	515	2.7118072290411910100	553	2.7427251313046982587
478	2.6794278966121188802	516	2.7126497016272113541	554	2.7435097647284297490
479	2.6803355134145632201	517	2.7134905430939425052	555	2.7442929831226762389
480	2.6812412373755872181	518	2.7143297597452330227	556	2.7450747915820574709
481	2.6821450763738317660	519	2.7151673578484578519	557	2.7458551951737289004
482	2.6830470382388495793	520	2.7160033436347991596	558	2.7466341989375787495
483	2.6839471307515121469	521	2.7168377232995244742	559	2.7474118078864232956
484	2.6848453616444124719	522	2.7176705030022621571	560	2.7481880270062004164
485	2.6857417386022636566	523	2.7185016888672742393	561	2.7489628612561614066
486	2.6866362692622933817	524	2.7193312869837266512	562	2.7497363155690610881
487	2.6875289612146343325	525	2.7201593034059568776	563	2.7505083948513462291
488	2.6884198220027106195	526	2.7209857441537390642	564	2.7512791039833422921
489	2.6893088591236202449	527	2.7218106152125466082	565	2.7520484478194385276
490	2.6901960800285136614	528	2.7226339225338122589	566	2.7528164311882714308
491	2.6910814921229684728	529	2.7234556720351857577	567	2.7535830588929065799
492	2.6919651027673603222	530	2.7242758696007890456	568	2.7543483357110188717
493	2.6928469192772300159	531	2.7250945210814690649	569	2.7551122663950711723
494	2.6937269489236469260	532	2.7259116322950481827	570	2.7558748556724913988
495	2.6946051989335687201	533	2.7267272090265722637	571	2.7566361082458480500
496	2.6954816764901974605	534	2.7275412570285564172	572	2.7573960287930242004
497	2.6963563887333321168	535	2.7283537820212284456	573	2.7581546219673899749
498	2.6972293427597175363	536	2.7291647896927700198	574	2.7589118923979735204
499	2.6981005456233899142	537	2.7299742856995556069	575	2.7596678446896304884
500	2.6989700043360188048	538	2.7307822756663891753	576	2.7604224834232120459
501	2.6998377258672457173	539	2.7315887651867387022	577	2.7611758131557314285
502	2.7007037171450193346	540	2.7323937598229685071	578	2.7619278384205290523
503	2.7015679850559273971	541	2.7331972651065694369	579	2.7626785637274361979
504	2.7024305364455252909	542	2.7339992865383869247	580	2.7634279935629372825
505	2.7032913781186613791	543	2.7347998295888469476	581	2.7641761323903307345
506	2.7041505168397991148	544	2.7355988996981799046	582	2.7649229846498884843
507	2.7050079593333359757	545	2.7363965022766424400	583	2.7656685547590140864
508	2.7058637122839192547	546	2.7371926427047372324	584	2.7664128471123994867
509	2.7067177823367587466	547	2.7379873263334307738	585	2.7671558660821804486
510	2.7075701760979363658	548	2.7387805584843691590	586	2.7678976160180906515
511	2.7084209001347127318	549	2.7395723444500919085	587	2.7686381012476144761
512	2.7092699609758307569	550	2.7403626894942438455	588	2.7693773260761384891

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
589	2.7701152947871016412	625	2.7958800173440752191	661	2.8202014594856402366
590	2.7708520116421441903	626	2.7965743332104296800	662	2.8208579894396999338
591	2.7715874808812553647	627	2.7972675408307164396	663	2.8215135284047731350
592	2.7723217067229197777	628	2.7979596437371961272	664	2.8221680793680174895
593	2.7730546933642626064	629	2.7986506454452689253	665	2.8228216453031045970
594	2.7737864449811935478	630	2.7993405494535817053	666	2.8234742291703010666
595	2.7745169657285495640	631	2.8000293592441343130	667	2.8241258339165489662
596	2.7752462597402364287	632	2.8007170782823850136	668	2.8247764624755456704
597	2.7759743311293690874	633	2.8014037100173551024	669	2.8254261177678231108
598	2.7767011839884108433	634	2.8020892578817326898	670	2.8260748027008264341
599	2.7774268223893113798	635	2.8027737252919756690	671	2.8267225201689920746
600	2.7781512503836436325	636	2.8034571156484138734	672	2.8273692730538252441
601	2.7788744720027395209	637	2.8041394323353504306	673	2.8280150642239768465
602	2.7795964912578245523	638	2.8048206787211623233	674	2.8286598965353198214
603	2.7803173121401513087	639	2.8055008581584001607	675	2.8293037728310249215
604	2.7810369386211318273	640	2.8061799739838871713	676	2.8299466959416359288
605	2.7817553746524688863	641	2.8068580295188174222	677	2.8305886686851443160
606	2.7824726241662862068	642	2.8075350280688532733	678	2.8312296938670633553
607	2.7831886910752575810	643	2.8082109729242220725	679	2.8318697742805016825
608	2.7839035792727349376	644	2.8088858673598121000	680	2.8325089127062363190
609	2.7846172926328753553	645	2.8095597146352677685	681	2.8331471119127851574
610	2.7853298350107670339	646	2.8102325179950840853	682	2.8337843746564789156
611	2.7860412102425542336	647	2.8109042806687003845	683	2.8344207036815325634
612	2.7867514221455611936	648	2.8115750058705933348	684	2.8350561017201162266
613	2.7874604745184150377	649	2.8122446968003692310	685	2.8356905714924255733
614	2.7881683711411676800	650	2.8129133566428555740	686	2.8363241157067516874
615	2.7888751157754167366	651	2.8135809885681919477	687	2.8369567370595504314
616	2.7895807121644254571	652	2.8142475957319201981	688	2.8375884382355113073
617	2.7902851640332416820	653	2.8149131812750739214	689	2.8382192219076258148
618	2.7909884750888158377	654	2.8155777483242672677	690	2.8388490907372553162
619	2.7916906490201179768	655	2.8162412999917830656	691	2.8394780473741984076
620	2.7923916894982538749	656	2.8169038393756602754	692	2.8401060944567578050
621	2.7930916001765801908	657	2.8175653695597807757	693	2.8407332346118067461
622	2.7937903846908187008	658	2.8182258936139554903	694	2.8413594704548549137
623	2.7944880466591696154	659	2.8188854145940098613	695	2.8419848045901138852
624	2.7951845896824239874	660	2.8195439355418686733	696	2.8426092396105621103

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
697	2.8432327780980094230	736	2.8668778143374988549	775	2.8893017025063102892
698	2.8438554226231610918	737	2.8674674878590514749	776	2.8898617212581884374
699	2.8444771757456814095	738	2.8680563618230415643	777	2.8904210188009142648
700	2.8450980400142568307	739	2.8686444383948257367	778	2.8909795969896889315
701	2.8457180179666586571	740	2.8692317197309761920	779	2.8915374576725644560
702	2.8463371121298052763	741	2.8698182079793281680	780	2.8920946026904804017
703	2.8469553250198239583	742	2.8704039052790270716	781	2.8926510338773003268
704	2.8475726591421122120	743	2.8709888137605752924	782	2.8932067530598480026
705	2.8481891169913987065	744	2.8715729355458787026	783	2.8937617620579433992
706	2.8488047010518037607	745	2.8721562727482928430	784	2.8943160626844384423
707	2.8494194137968994050	746	2.8727388274726688007	785	2.8948696567452525415
708	2.8500332576897690180	747	2.8733206018153987784	786	2.8954225460394078933
709	2.8506462351830665429	748	2.8739015978644613597	787	2.8959747323590645585
710	2.8512583487190752861	749	2.8744818176994664715	788	2.8965262174895553178
711	2.8518696007297663026	750	2.8750612633917000469	789	2.8970770032094203063
712	2.8524799936368563704	751	2.8756399370041683897	790	2.8976270912904414280
713	2.8530895298518655585	752	2.8762178405916422453	791	2.8981764834976765535
714	2.8536982117761743918	753	2.8767949762007005766	792	2.8987251815894935010
715	2.8543060418010806147	754	2.8773713458697740518	793	2.8992731873176038031
716	2.8549130223078555600	755	2.8779469516291882417	794	2.8998205024270962611
717	2.8555191556678001223	756	2.8785217955012065330	795	2.9003671286564702877
718	2.8561244442423003430	757	2.8790958795000727571	796	2.9009130677376690405
719	2.8567288903828826078	758	2.8796692056320535371	797	2.9014583213961123473
720	2.8573324964312684602	759	2.8802417758954803569	798	2.9020028913507294248
721	2.8579352647194290359	760	2.8808135922807913520	799	2.9025467793139913930
722	2.8585371975696391183	761	2.8813846567705728264	800	2.9030899869919435856
723	2.8591382972945308214	762	2.8819549713396004968	801	2.9036325160842376593
724	2.8597385661971469007	763	2.8825245379548804659	802	2.9041743682841635018
725	2.8603380065709936969	764	2.8830933585756899281	803	2.9047155452786809418
726	2.8609366207000937140	765	2.8836614351536176079	804	2.9052560487484512619
727	2.8615344108590378362	766	2.8842287696326039356	805	2.9057958803678685144
728	2.8621313793130371856	767	2.8847953639489809595	806	2.9063350418050906441
729	2.8627275283179746238	768	2.8853612200315119990	807	2.9068735347220704174
730	2.8633228601204559011	769	2.8859263398014310396	808	2.9074113607745861599
731	2.8639173769578604549	770	2.8864907251724818715	809	2.9079485216122723043
732	2.8645110810583918616	771	2.8870543780509569745	810	2.9084850188786497492
733	2.8651039746411279432	772	2.8876173003357361510	811	2.9090208542111560307
734	2.8656960599160705332	773	2.8881794939183249090	812	2.9095560292411753085
735	2.8662873390841949035	774	2.8887409606828925962	813	2.9100905455940681668

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
814	2.9106244048892012328	852	2.9304395947667001138	890	2.9493900066449127847
815	2.9111576087399766124	853	2.9309490311675230300	891	2.9498777040368747899
816	2.9116901587538611467	854	2.9314578706890050598	892	2.9503648543761230639
817	2.9122220565324154879	855	2.9319661147281726409	893	2.9508514588885464260
818	2.9127533036713229988	856	2.9324737646771532265	894	2.9513375187959176708
819	2.9132839017604184745	857	2.9329808219231981643	895	2.9518230353159119744
820	2.9138138523837166897	858	2.9334872878487054425	896	2.9523080096621251972
821	2.9143431571194407718	859	2.9339931638312423026	897	2.9527924430440920854
822	2.9148718175400504011	860	2.9344984512435677216	898	2.9532763366673043701
823	2.9153998352122698398	861	2.9350031514536547625	899	2.9537596917332287670
824	2.9159272116971157908	862	2.9355072658247127960	900	2.9542425094393248746
825	2.9164539485499250876	863	2.9360107957152095927	901	2.9547247909790629742
826	2.9169800473203822162	864	2.9365137424788932880	902	2.9552065375419417305
827	2.9175055095525466707	865	2.9370161074648142193	903	2.9556877503135057944
828	2.9180303367848801439	866	2.9375178920173466379	904	2.9561684304753633084
829	2.9185545305502735531	867	2.9380190974762102944	905	2.9566485792052033151
830	2.9190780923760739038	868	2.9385197251764919008	906	2.9571281976768130694
831	2.9196010237841109911	869	2.9390197764486664687	907	2.9576072870600952558
832	2.9201233262907239405	870	2.9395192526186185246	908	2.9580858485210851105
833	2.9206450014067875900	871	2.9400181550076632034	909	2.9585638832219674489
834	2.9211660506377387130	872	2.9405164849325672208	910	2.9590413923210935999
835	2.9216864754836020848	873	2.9410142437055697264	911	2.9595183769729982476
836	2.9222062774390163927	874	2.9415114326344030356	912	2.9599948383284161797
837	2.9227254579932599916	875	2.9420080530223132451	913	2.9604707775342989446
838	2.9232440186302765051	876	2.9425041061680807288	914	2.9609461957338314176
839	2.9237619608287002750	877	2.9429995933660405182	915	2.9614210940664482760
840	2.9242792860618816584	878	2.9434945159061025658	916	2.9618954736678503846
841	2.9247959957979121747	879	2.9439888750737718935	917	2.9623693356700210915
842	2.9253120914996495027	880	2.9444826721501686264	918	2.9628426812012424356
843	2.9258275746247423302	881	2.9449759084120479127	919	2.9633155113861112652
844	2.9263424466256550555	882	2.9454685851318197312	920	2.9637878273455552693
845	2.9268567089496923432	883	2.9459607035775685856	921	2.9642596301968489220
846	2.9273703630390235342	884	2.9464522650130730882	922	2.9647309210536293403
847	2.9278834103307069122	885	2.9469432706978254323	923	2.9652017010259120553
848	2.9283958522567138265	886	2.9474337218870507554	924	2.9656719712201066992
849	2.9289076902439526729	887	2.9479236198317263922	925	2.9661417327390326064
850	2.9294189257142927333	888	2.9484129657786010197	926	2.9666109866819343309
851	2.9299295600845878757	889	2.9489017609702136950	927	2.9670797341444970798

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
928	2.9675479762188620634	967	2.9854264740830016736	1006	3.0025979807199085923
929	2.9680157139936417632	968	2.9858753573083936671	1007	3.0030294705536180072
930	2.9684829485539351170	969	2.9863237770507653274	1008	3.0034605321095064862
931	2.9689496809813426230	970	2.9867717342662448518	1009	3.0038911662369105217
932	2.9694159123539813626	971	2.9872192299080048628	1010	3.0043213737826425743
933	2.9698816437464999428	972	2.9876662649262745769	1011	3.0047511555910010635
934	2.9703468762300933583	973	2.9881128402683519112	1012	3.0051805125037803100
935	2.9708116108725177741	974	2.9885589568786155277	1013	3.0056094453602804285
936	2.9712758487381052294	975	2.9890046156985368161	1014	3.0060379549973171709
937	2.9717395908877782630	976	2.9894498176666918147	1015	3.0064660422492317228
938	2.9722028383790644601	977	2.9898945637187730709	1016	3.0068937079479004499
939	2.9726655922661109221	978	2.9903388547876014401	1017	3.0073209529227445974
940	2.9731278535996986596	979	2.9907826918031378255	1018	3.0077477780007399418
941	2.9735896234272569083	980	2.9912260756924948566	1019	3.0081741840064263949
942	2.9740509027928773693	981	2.9916690073799485098	1020	3.0086001717619175610
943	2.9745116927373283734	982	2.9921114877869496680	1021	3.0090257420869102472
944	2.9749719942980689711	983	2.9925535178321356227	1022	3.0094508957986939270
945	2.9754318085092629474	984	2.9929950984313415174	1023	3.0098756337121601577
946	2.9758911364017927624	985	2.9934362304976117322	1024	3.0102999566398119521
947	2.9763499790032734188	986	2.9938769149412112111	1025	3.0107238653917731041
948	2.9768083373380662557	987	2.9943171526696367324	1026	3.0111473607757974686
949	2.9772662124272926703	988	2.9947569445876281212	1027	3.0115704435972781972
950	2.9777236052888477663	989	2.9951962915971794053	1028	3.0119931146592569276
951	2.9781805169374139318	990	2.9956351945975499153	1029	3.0124153747624329294
952	2.9786369483844743449	991	2.9960736544852753284	1030	3.0128372247051722052
953	2.9790929006383264085	992	2.9965116721541786557	1031	3.0132586652835165469
954	2.9795483747040951154	993	2.9969492484953811759	1032	3.0136796972911925493
955	2.9800033715837463424	994	2.9973863843973133120	1033	3.0141003215196205790
956	2.9804578922761000754	995	2.9978230807457254549	1034	3.0145205387579237004
957	2.9809119377768435654	996	2.9982593384236987316	1035	3.0149403497929365582
958	2.9813655090785444153	997	2.9986951583116557199	1036	3.0153597554092142179
959	2.9818186071706635993	998	2.9991305412873711094	1037	3.0157787563890409624
960	2.9822712330395684134	999	2.9995654882259823087	1038	3.0161973535124390471
961	2.9827233876685453593	1000	3.0000000000000000000	1039	3.0166155475571774124
962	2.9831750720378129612	1001	3.0004340774793186407	1040	3.0170333392987803548
963	2.9836262871245345154	1002	3.0008677215312269125	1041	3.0174507295105361558
964	2.9840770339028307745	1003	3.0013009330204181188	1042	3.0178677189635056695
965	2.9845273133437925654	1004	3.0017337128090005298	1043	3.0182843084265308690
966	2.9849771264154933421	1005	3.0021660617565076762	1044	3.0187004986662433524

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1045	3.0191162904470728071	1084	3.0350292822023681199	1123	3.0503797562614577847
1046	3.0195316845312554345	1085	3.0354297381845483152	1124	3.0507663112330422833
1047	3.0199466816788423338	1086	3.0358298252528281428	1125	3.0511525224473812889
1048	3.0203612826477078465	1087	3.0362295440862945399	1126	3.0515383905153274243
1049	3.0207754881935578599	1088	3.0366288953621610998	1127	3.0519239160461065403
1050	3.0211892990699380728	1089	3.0370278797557749561	1128	3.0523090996473234874
1051	3.0216027160282422201	1090	3.0374264979406236352	1129	3.0526939419249678611
1052	3.0220157398177202594	1091	3.0378247505883418776	1130	3.0530784434834197228
1053	3.0224283711854865184	1092	3.0382226383687184276	1131	3.0534626049254552938
1054	3.0228406108765278034	1093	3.0386201619497027923	1132	3.0538464268522526260
1055	3.0232524596337114699	1094	3.0390173219974119690	1133	3.0542299098633972459
1056	3.0236639181977934541	1095	3.0394141191761371432	1134	3.0546130545568877751
1057	3.0240749873074262676	1096	3.0398105541483503542	1135	3.0549958615291415249
1058	3.0244856676991669529	1097	3.0402066275747111322	1136	3.0553783313750000669
1059	3.0248959601074850028	1098	3.0406023401140731037	1137	3.0557604646877347792
1060	3.0253058652647702408	1099	3.0409976924234905675	1138	3.0561422620590523675
1061	3.0257153839013406661	1100	3.0413926851582250408	1139	3.0565237240791003627
1062	3.0261245167454502601	1101	3.0417873189717517753	1140	3.0569048513364725940
1063	3.0265332645232967570	1102	3.0421815945157662441	1141	3.0572856444182146384
1064	3.0269416279590293779	1103	3.0425755124401905987	1142	3.0576661039098292453
1065	3.0273496077747565282	1104	3.0429690733931800970	1143	3.0580462303952817388
1066	3.0277572046905534589	1105	3.0433622780211295025	1144	3.0584260244570053956
1067	3.0281644194244698925	1106	3.0437551269686794539	1145	3.0588054866759067989
1068	3.0285712526925376124	1107	3.0441476208787228064	1146	3.0591846176313711701
1069	3.0289777052087780175	1108	3.0445397603924109442	1147	3.0595634179012676765
1070	3.0293837776852096408	1109	3.0449315461491600647	1148	3.0599418880619547156
1071	3.0297894708318556338	1110	3.0453229787866574341	1149	3.0603200286882851777
1072	3.0301947853567512150	1111	3.0457140589408676150	1150	3.0606978403536116837
1073	3.0305997219659510841	1112	3.0461047872460386661	1151	3.0610753236297918018
1074	3.0310042813635368021	1113	3.0464951643347083136	1152	3.0614524790871932411
1075	3.0314084642516241360	1114	3.0468851908377100957	1153	3.0618293072946990216
1076	3.0318122713303703705	1115	3.0472748673841794783	1154	3.0622058088197126237
1077	3.0322157032979815851	1116	3.0476641946015599447	1155	3.0625819842281631135
1078	3.0326187608507198974	1117	3.0480531731156090570	1156	3.0629578340845102475
1079	3.0330214446829106730	1118	3.0484418035504044908	1157	3.0633333589517495539
1080	3.0334237554869497023	1119	3.0488300865283500428	1158	3.0637085593914173931
1081	3.0338256939533103433	1120	3.0492180226701816116	1159	3.0640834359635959954
1082	3.0342272607705506321	1121	3.0496056125949731518	1160	3.0644579892269184778
1083	3.0346284566253203604	1122	3.0499928569201426018	1161	3.0648322197385738383

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1162	3.0652061280543119298	1195	3.0773679052841564898	1228	3.0891983668051488752
1163	3.0655797147284484114	1196	3.0777311796523920385	1229	3.0895518828864540856
1164	3.0659529803138696795	1197	3.0780941504064106668	1230	3.0899051114393979318
1165	3.0663259253620377770	1198	3.0784568180532925750	1231	3.0902580529313163078
1166	3.0666985504229952816	1199	3.0788191830988486760	1232	3.0906107078284066523
1167	3.0670708560453701735	1200	3.0791812460476248277	1233	3.0909630765957316432
1168	3.0674428427763806819	1201	3.0795430074029060489	1234	3.0913151596972228773
1169	3.0678145111618401107	1202	3.0799044676667207161	1235	3.0916669575956845355
1170	3.0681858617461616438	1203	3.0802656273398447438	1236	3.0920184707527970329
1171	3.0685568950723631299	1204	3.0806264869218057475	1237	3.0923696996291206536
1172	3.0689276116820718467	1205	3.0809870469108871889	1238	3.0927206446840991720
1173	3.0692980121155292447	1206	3.0813473078041325040	1239	3.0930713063760634583
1174	3.0696680969115956713	1207	3.0817072700973492146	1240	3.0934216851622350701
1175	3.0700378666077550740	1208	3.0820669342851130225	1241	3.0937717814987298296
1176	3.0704073217401196844	1209	3.0824263008607718862	1242	3.0941215958405613860
1177	3.0707764628434346816	1210	3.0827853703164500815	1243	3.0944711286416447635
1178	3.0711452904510828364	1211	3.0831441431430522453	1244	3.0948203803547998960
1179	3.0715138050950891354	1212	3.0835026198302674020	1245	3.0951693514317551459
1180	3.0718820073061253855	1213	3.0838608008665729742	1246	3.0955180423231508106
1181	3.0722498976135147991	1214	3.0842186867392387762	1247	3.0958664534785426137
1182	3.0726174765452365599	1215	3.0845762779343309913	1248	3.0962145853464051826
1183	3.0729847446279303691	1216	3.0849335749367161328	1249	3.0965624383741355120
1184	3.0733517023869009729	1217	3.0852905782300649889	1250	3.0969100130080564144
1185	3.0737183503461226701	1218	3.0856472882968565506	1251	3.0972573096934199550
1186	3.0740846890282438016	1219	3.0860037056183819245	1252	3.0976043288744108752
1187	3.0744507189545912205	1220	3.0863598306747482291	1253	3.0979510709941500003
1188	3.0748164406451747431	1221	3.0867156639448824749	1254	3.0982975364946976348
1189	3.0751818546186915818	1222	3.0870712059065354288	1255	3.0986437258170569441
1190	3.0755469613925307593	1223	3.0874264570362854633	1256	3.0989896394011773224
1191	3.0759117614827775032	1224	3.0877814178095423888	1257	3.0993352776859577471
1192	3.0762762554042176239	1225	3.0881360887005512710	1258	3.0996806411092501206
1193	3.0766404436703418728	1226	3.0884904701823962330	1259	3.1000257301078625976
1194	3.0770043267933502826	1227	3.0888445627270042409	1260	3.1003705451175629005

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1261	3.1007150865730816210	1296	3.1126050015345745300	1331	3.1241780554746751223
1262	3.1010593549081155082	1297	3.1129399760840800815	1332	3.1245042248342822618
1263	3.1014033505553307447	1298	3.1132746924643504262	1333	3.1248301494138592061
1264	3.1017470739463662088	1299	3.1136091510730278800	1334	3.1251558295805301614
1265	3.1020905255118367244	1300	3.1139433523068367692	1335	3.1254812657005940268
1266	3.1024337056813362976	1301	3.1142772965615862544	1336	3.1258064581395268656
1267	3.1027766148834413410	1302	3.1146109842321731429	1337	3.1261314072619843683
1268	3.1031192535457138850	1303	3.1149444157125846906	1338	3.1264561134318043060
1269	3.1034616220947047763	1304	3.1152775913959013933	1339	3.1267805770120089744
1270	3.1038037209559568642	1305	3.1156105116742997667	1340	3.1271047983648076294
1271	3.1041455505540081742	1306	3.1159431769390551166	1341	3.1274287778515989128
1272	3.1044871113123950686	1307	3.1162755875805442979	1342	3.1277525158329732698
1273	3.1048284036536553957	1308	3.1166077439882484629	1343	3.1280760126687153565
1274	3.1051694279993316258	1309	3.1169396465507558000	1344	3.1283992687178064393
1275	3.1055101847699739754	1310	3.1172712956557642608	1345	3.1287222843384267849
1276	3.1058506743851435185	1311	3.1176026916900842777	1346	3.1290450598879580417
1277	3.1061908972634152866	1312	3.1179338350396414706	1347	3.1293675957229856122
1278	3.1065308538223813559	1313	3.1182647260894793435	1348	3.1296898921993010166
1279	3.1068705444786539226	1314	3.1185953652237619709	1349	3.1300119496719042476
1280	3.1072099696478683665	1315	3.1189257528257766738	1350	3.1303337684950061167
1281	3.1075491297446863019	1316	3.1192558892779366856	1351	3.1306553490220305913
1282	3.1078880251827986175	1317	3.1195857749617838079	1352	3.1309766916056171241
1283	3.1082266563749285037	1318	3.1199154102579910565	1353	3.1312977965976229726
1284	3.1085650237328344686	1319	3.1202447955463652965	1354	3.1316186643491255112
1285	3.1089031276673133419	1320	3.1205739312058498685	1355	3.1319392952104245343
1286	3.1092409685882032677	1321	3.1209028176145272041	1356	3.1322596895310445505
1287	3.1095785469043866845	1322	3.1212314551496214319	1357	3.1325798476597370691
1288	3.1099158630237932952	1323	3.1215598441875009733	1358	3.1328997699444828777
1289	3.1102529173534030242	1324	3.1218879851036811290	1359	3.1332194567324943115
1290	3.1105897102992489637	1325	3.1222158782728266552	1360	3.1335389083702175142
1291	3.1109262422664203088	1326	3.1225435240687543303	1361	3.1338581252033346910
1292	3.1112625136590652805	1327	3.1228709228644355119	1362	3.1341771075767663526
1293	3.1115985248803940380	1328	3.1231980750319986847	1363	3.1344958558346735517
1294	3.1119342763326815797	1329	3.1235249809427319975	1364	3.1348143703204601108
1295	3.1122697684172706323	1330	3.1238516409670857922	1365	3.1351326513767748420

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1366	3.1354506993455137586	1401	3.1464381352857746004	1436	3.1571544399062815382
1367	3.1357685145678222790	1402	3.1467480136306398523	1437	3.1574567681342256574
1368	3.1360860973840974218	1403	3.1470576710283599128	1438	3.1577588860468638030
1369	3.1364034481339899936	1404	3.1473671077937864715	1439	3.1580607939366051949
1370	3.1367205671564067686	1405	3.1476763242410986977	1440	3.1583624920952496554
1371	3.1370374547895126596	1406	3.1479853206838051536	1441	3.1586639808139893016
1372	3.1373541113707328826	1407	3.1482940974347457022	1442	3.1589652603834102311
1373	3.1376705372367551114	1408	3.1486026548060934072	1443	3.1592663310934942033
1374	3.1379867327235316266	1409	3.1489109931093564272	1444	3.1595671932336203135
1375	3.1383026981662814551	1410	3.1492191126553799017	1445	3.1598678470925666619
1376	3.1386184338994925025	1411	3.1495270137543478324	1446	3.1601682929585120166
1377	3.1389339402569236777	1412	3.1498346967157849559	1447	3.1604685311190374711
1378	3.1392492175716070101	1413	3.1501421618485586114	1448	3.1607685618611280959
1379	3.1395642661758497581	1414	3.1504494094608806002	1449	3.1610683854711745842
1380	3.1398790864012365114	1415	3.1507564398603090403	1450	3.1613680022349748921
1381	3.1401936785786312844	1416	3.1510632533537502132	1451	3.1616674124377358737
1382	3.1405080430381796028	1417	3.1513698502474604044	1452	3.1619666163640749092
1383	3.1408221801093105824	1418	3.1516762308470477381	1453	3.1622656142980215292
1384	3.1411360901207390002	1419	3.1519823954574740045	1454	3.1625644065230190314
1385	3.1414497734004673586	1420	3.1522883443830564813	1455	3.1628629933219260939
1386	3.1417632302757879413	1421	3.1525940779274697488	1456	3.1631613749770183808
1387	3.1420764610732848626	1422	3.1528995963937474978	1457	3.1634595517699901441
1388	3.1423894661188361090	1423	3.1532049000842843325	1458	3.1637575239819558190
1389	3.1427022457376155730	1424	3.1535099893008375656	1459	3.1640552918934516141
1390	3.1430148002540950805	1425	3.1538148643445290084	1460	3.1643528557844370963
1391	3.1433271299920464100	1426	3.1541195255158467537	1461	3.1646502159342967698
1392	3.1436392352745433055	1427	3.1544239731146469530	1462	3.1649473726218416502
1393	3.1439511164239634808	1428	3.1547282074401555870	1463	3.1652443261253108330
1394	3.1442627737619906183	1429	3.1550322287909702303	1464	3.1655410767223730568
1395	3.1445742076096163590	1430	3.1553360374650618100	1465	3.1658376246901282610
1396	3.1448854182871422870	1431	3.1556396337597763575	1466	3.1661339703051091384
1397	3.1451964061141819050	1432	3.1559430179718367552	1467	3.1664301138432826822
1398	3.1455071714096626047	1433	3.1562461903973444760	1468	3.1667260555800517284
1399	3.1458177144918276287	1434	3.1565491513317813175	1469	3.1670217957902564920
1400	3.1461280356782380259	1435	3.1568519010700111300	1470	3.1673173347481760987

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1471	3.1676126727275301112	1506	3.1778249718646817718	1541	3.1878026387184193130
1472	3.1679078100014800502	1507	3.1781132523146318093	1542	3.1880843737149381697
1473	3.1682027468426309100	1508	3.1784013415337552470	1543	3.1883659260631482676
1474	3.1684974835230326701	1509	3.1786892397755898344	1544	3.1886472959997173462
1475	3.1687920203141817998	1510	3.1789769472931694369	1545	3.1889284837608534473
1476	3.1690863574870227595	1511	3.1792644643390253697	1546	3.1892094895823061042
1477	3.1693804953119494958	1512	3.1795517911651877282	1547	3.1894903136993675285
1478	3.1696744340588069319	1513	3.1798389280231867133	1548	3.1897709563468737914
1479	3.1699681739968924532	1514	3.1801258751640539523	1549	3.1900514177592060027
1480	3.1702617153949573872	1515	3.1804126328383238164	1550	3.1903316981702914845
1481	3.1705550585212084795	1516	3.1806992012960347324	1551	3.1906117978136049425
1482	3.1708482036433093633	1517	3.1809855807867304913	1552	3.1908917169221696326
1483	3.1711411510283820254	1518	3.1812717715594615521	1553	3.1911714557285585244
1484	3.1714339009430082668	1519	3.1815577738627863411	1554	3.1914510144648954600
1485	3.1717264536532311574	1520	3.1818435879447725472	1555	3.1917303933628563103
1486	3.1720188094245564876	1521	3.1821292140529984130	1556	3.1920095926536701267
1487	3.1723109685219542135	1522	3.1824146524345540216	1557	3.1922886125681202892
1488	3.1726029312098598978	1523	3.1826999033360425788	1558	3.1925674533365456513
1489	3.1728946977521761462	1524	3.1829849670035816920	1559	3.1928461151888416808
1490	3.1731862684122740383	1525	3.1832698436828046435	1560	3.1931245983544615969
1491	3.1734776434529945541	1526	3.1835545336188616611	1561	3.1934029030624175042
1492	3.1737688231366499959	1527	3.1838390370564211839	1562	3.1936810295412815221
1493	3.1740598077250254050	1528	3.1841233542396711233	1563	3.1939589780191869115
1494	3.1743505974793799736	1529	3.1844074854123201212	1564	3.1942367487238291978
1495	3.1746411926604484529	1530	3.1846914308175988031	1565	3.1945143418824672896
1496	3.1749315935284425549	1531	3.1849751906982610275	1566	3.1947917577219245944
1497	3.1752218003430523515	1532	3.1852587652965851308	1567	3.1950689964685901310
1498	3.1755118133634476668	1533	3.1855421548543751691	1568	3.1953460583484196375
1499	3.1758016328482794666	1534	3.1858253596129621547	1569	3.1956229435869366766
1500	3.1760912590556812421	1535	3.1861083798132052895	1570	3.1958996524092337368
1501	3.1763806922432703895	1536	3.1863912156954931942	1571	3.1961761850399733305
1502	3.1766699326681495850	1537	3.1866738674997451330	1572	3.1964525417033890885
1503	3.1769589805869081546	1538	3.1869563354654122348	1573	3.1967287226232868507
1504	3.1772478362556234405	1539	3.1872386198314787107	1574	3.1970047280230457537
1505	3.1775364999298621619	1540	3.1875207208364630667	1575	3.1972805581256193149

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1576	3.1975562131535365130	1611	3.2070955404192180442	1646	3.2164298308762510350
1577	3.1978316933289028654	1612	3.2073650374690718393	1647	3.2166935991697543458
1578	3.1981069988734015015	1613	3.2076343673889615206	1648	3.2169572073610969860
1579	3.1983821300082942335	1614	3.2079035303860516126	1649	3.2172206556445187803
1580	3.1986570869544226232	1615	3.2081725266671216949	1650	3.2174839442139062828
1581	3.1989318699322090455	1616	3.2084413564385673551	1651	3.2177470732627936335
1582	3.1992064791616577487	1617	3.2087100199064011395	1652	3.2180100429843634114
1583	3.1994809148623559115	1618	3.2089785172762534995	1653	3.2182728535714474862
1584	3.1997551772534746962	1619	3.2092468487533737369	1654	3.2185355052165278659
1585	3.2000292665537702993	1620	3.2095150145426309444	1655	3.2187979981117375434
1586	3.2003031829815849983	1621	3.2097830148485149447	1656	3.2190603324488613391
1587	3.2005769267548481950	1622	3.2100508498751372259	1657	3.2193225084193367421
1588	3.2008504980910774563	1623	3.2103185198262318742	1658	3.2195845262142547483
1589	3.2011238972073795508	1624	3.2105860249051565037	1659	3.2198463860243606960
1590	3.2013971243204514829	1625	3.2108533653148931836	1660	3.2201080880400550990
1591	3.2016701796465815232	1626	3.2111205412580493620	1661	3.2203696324513944776
1592	3.2019430634016502357	1627	3.2113875529368587877	1662	3.2206310194480921863
1593	3.2022157758011315021	1628	3.2116544005531824280	1663	3.2208922492195192397
1594	3.2024883170600935425	1629	3.2119210843085093849	1664	3.2211533219547051357
1595	3.2027606873931999329	1630	3.2121876044039578076	1665	3.2214142378423386762
1596	3.2030328870147106200	1631	3.2124539610402758029	1666	3.2216749970707687852
1597	3.2033049161384829323	1632	3.2127201544178423419	1667	3.2219355998280053247
1598	3.2035767749779725882	1633	3.2129861847366681650	1668	3.2221960463017199082
1599	3.2038484637462347010	1634	3.2132520521963966832	1669	3.2224563366792467112
1600	3.2041199826559247809	1635	3.2135177569963048773	1670	3.2227164711475832800
1601	3.2043913319192997332	1636	3.2137832993353041940	1671	3.2229764498933913377
1602	3.2046625117482188545	1637	3.2140486794119414395	1672	3.2232362731029975879
1603	3.2049335223541448248	1638	3.2143138974243996697	1673	3.2234959409623945157
1604	3.2052043639481446970	1639	3.2145789535704990790	1674	3.2237554536572411868
1605	3.2054750367408908829	1640	3.2148438480476978849	1675	3.2240148113728640437
1606	3.2057455409426621370	1641	3.2151085810530932111	1676	3.2242740142942577003
1607	3.2060158767633445362	1642	3.2153731527834219670	1677	3.2245330626060857329
1608	3.2062860444124324571	1643	3.2156375634350617253	1678	3.2247919564926814702
1609	3.2065560440990295498	1644	3.2159018132040315963	1679	3.2250506961380487799
1610	3.2068258760318497096	1645	3.2161659022859930999	1680	3.2253092817258628536

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1681	3.2255677134394709890	1716	3.2345172835126866377	1751	3.2432861460834461337
1682	3.2258259914618933699	1717	3.2347702951609165028	1752	3.2435341018320619240
1683	3.2260841159758238439	1718	3.2350231594952234978	1753	3.2437819160937949324
1684	3.2263420871636306979	1719	3.2352758766870524122	1754	3.2440295890300217134
1685	3.2265999052073574310	1720	3.2355284469075489168	1755	3.2442771208018428859
1686	3.2268575702887235254	1721	3.2357808703275602594	1756	3.2445245115700837611
1687	3.2271150825891252148	1722	3.2360331471176359577	1757	3.2447717614952949701
1688	3.2273724422896362507	1723	3.2362852774480284915	1758	3.2450188707377530888
1689	3.2276296495710086664	1724	3.2365372614886939912	1759	3.2452658394574612613
1690	3.2278867046136735384	1725	3.2367890994092929257	1760	3.2455126678141498216
1691	3.2281436075977417463	1726	3.2370407913791907879	1761	3.2457593559672769134
1692	3.2284003587030047294	1727	3.2372923375674587775	1762	3.2460059040760291080
1693	3.2286569581089352424	1728	3.2375437381428744832	1763	3.2462523122993220209
1694	3.2289134059946881074	1729	3.2377949932739225615	1764	3.2464985807958009264
1695	3.2291697025391009649	1730	3.2380461031287954146	1765	3.2467447097238413703
1696	3.2294258479206950217	1731	3.2382970678753938658	1766	3.2469906992415497808
1697	3.2296818423176757974	1732	3.2385478876813278331	1767	3.2472365495067640785
1698	3.2299376859079338681	1733	3.2387985627139170009	1768	3.2474822606770542834
1699	3.2301933788690456078	1734	3.2390490931401914896	1769	3.2477278329097231212
1700	3.2304489213782739285	1735	3.2392994791268925233	1770	3.2479732663618066276
1701	3.2307043136125690172	1736	3.2395497208404730960	1771	3.2482185611900747503
1702	3.2309595557485690709	1737	3.2397998184470986352	1772	3.2484637175510319507
1703	3.2312146479626010300	1738	3.2400497721126476640	1773	3.2487087356009178020
1704	3.2314695904306813090	1739	3.2402995820027124612	1774	3.2489536154957075874
1705	3.2317243833285165252	1740	3.2405492482825997198	1775	3.2491983573911128957
1706	3.2319790268315042252	1741	3.2407987711173312030	1776	3.2494429614425822150
1707	3.2322335211147336096	1742	3.2410481506716443986	1777	3.2496874278053015255
1708	3.2324878663529862550	1743	3.2412973871099931718	1778	3.2499317566341948902
1709	3.2327420627207368347	1744	3.2415464805965484161	1779	3.2501759480839250437
1710	3.2329961103921538361	1745	3.2417954312951987013	1780	3.2504200023088939799
1711	3.2332500095411002776	1746	3.2420442393695509216	1781	3.2506639194632435378
1712	3.2335037603411344217	1747	3.2422929049829309397	1782	3.2509076997008559851
1713	3.2337573629655104873	1748	3.2425414282983842308	1783	3.2511513431753546016
1714	3.2340108175871793595	1749	3.2427898094786765237	1784	3.2513948500401042591
1715	3.2342641243787892969	1750	3.2430380486862944403	1785	3.2516382204482120013

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1786	3.2518814545525276212	1821	3.2603099457949200183	1856	3.2685779718828432586
1787	3.2521245525056442368	1822	3.2605483726369794428	1857	3.2688119037397804141
1788	3.2523675144598988660	1823	3.2607866686549763015	1858	3.2690457096576229584
1789	3.2526103405673729990	1824	3.2610248339923973749	1859	3.2692793897718985792
1790	3.2528530309798931696	1825	3.2612628687924935106	1860	3.2695129442179163122
1791	3.2530955858490315247	1826	3.2615007731982801398	1861	3.2697463731307670115
1792	3.2533380053261063924	1827	3.2617385473525377926	1862	3.2699796766453238182
1793	3.2535802895621828484	1828	3.2619761913978126128	1863	3.2702128548962426280
1794	3.2538224387080732806	1829	3.2622137054764168699	1864	3.2704459080179625578
1795	3.2540644529143379526	1830	3.2624510897304294712	1865	3.2706788361447064103
1796	3.2543063323312855653	1831	3.2626883443016964710	1866	3.2709116394104811381
1797	3.2545480771089738171	1832	3.2629254693318315798	1867	3.2711443179490783062
1798	3.2547896873972099622	1833	3.2631624649622166709	1868	3.2713768718940745535
1799	3.2550311633455513679	1834	3.2633993313340022867	1869	3.2716093013788320527
1800	3.2552725051033060698	1835	3.2636360685881081428	1870	3.2718416065364989693
1801	3.2555137128195333260	1836	3.2638726768652236309	1871	3.2720737875000099190
1802	3.2557547866430441694	1837	3.2641091563058083207	1872	3.2723058444020864247
1803	3.2559957267224019582	1838	3.2643455070500924604	1873	3.2725377773752373708
1804	3.2562365332059229257	1839	3.2645817292380774750	1874	3.2727695865517594582
1805	3.2564772062416767279	1840	3.2648178230095364645	1875	3.2730012720637376564
1806	3.2567177459774869896	1841	3.2650537885040146997	1876	3.2732328340430456553
1807	3.2569581525609318497	1842	3.2652896258608301173	1877	3.2734642726213463154
1808	3.2571984261393445037	1843	3.2655253352190738133	1878	3.2736955879300921173
1809	3.2574385668598137460	1844	3.2657609167176105355	1879	3.2739267801005256094
1810	3.2576785748691845103	1845	3.2659963704950791739	1880	3.2741578492636798548
1811	3.2579184503140584077	1846	3.2662316966898932505	1881	3.2743887955503788769
1812	3.2581581933407942646	1847	3.2664668954402414076	1882	3.2746196190912381036
1813	3.2583978040955086582	1848	3.2667019668840878944	1883	3.2748503200166648108
1814	3.2586372827240764511	1849	3.2669369111591730528	1884	3.2750808984568585645
1815	3.2588766293721313236	1850	3.2671717284030138016	1885	3.2753113545418116613
1816	3.2591158441850663057	1851	3.2674064187529041193	1886	3.2755416884013095686
1817	3.2593549273080343069	1852	3.2676409823459155261	1887	3.2757719001649313626
1818	3.2595938788859486441	1853	3.2678754193188975637	1888	3.2760019899620501663
1819	3.2598326990634835694	1854	3.2681097298084782750	1889	3.2762319579218335852
1820	3.2600713879850747951	1855	3.2683439139510646811	1890	3.2764618041732441426

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1891	3.2766915288450397136	1925	3.2844307338445194810	1959	3.2920344359947363587
1892	3.2769211320657739576	1926	3.2846562827885157106	1960	3.2922560713564760519
1893	3.2771506139637967503	1927	3.2848817146554529589	1961	3.2924775936677840424
1894	3.2773799746672546140	1928	3.2851070295668119697	1962	3.2926990030439297050
1895	3.2776092143040911467	1929	3.2853322276438845098	1963	3.2929202996000062061
1896	3.2778383330020474509	1930	3.2855573090077737606	1964	3.2931414834509308632
1897	3.2780673308886625602	1931	3.2857822737793947091	1965	3.2933625547114455029
1898	3.2782962080912738655	1932	3.2860071220794745373	1966	3.2935835134961168180
1899	3.2785249647370175397	1933	3.2862318540285530113	1967	3.2938043599193367236
1900	3.2787536009528289615	1934	3.2864564697469828688	1968	3.2940250940953227127
1901	3.2789821168654431383	1935	3.2866809693549302058	1969	3.2942457161381182103
1902	3.2792105126013951271	1936	3.2869053529723748624	1970	3.2944662261615929274
1903	3.2794387882870204553	1937	3.2871296207191108075	1971	3.2946866242794432130
1904	3.2796669440484555401	1938	3.2873537727147465226	1972	3.2949069106051924063
1905	3.2798949800116381063	1939	3.2875778090787053845	1973	3.2951270852521911875
1906	3.2801228963023076037	1940	3.2878017299302260470	1974	3.2953471483336179276
1907	3.2803506930460056230	1941	3.2880255353883628218	1975	3.2955670999624790376
1908	3.2805783703680763107	1942	3.2882492255719860580	1976	3.2957869402516093164
1909	3.2808059283936667827	1943	3.2884728005997825215	1977	3.2960066693136722986
1910	3.2810333672477275376	1944	3.2886962605902557721	1978	3.2962262872611606005
1911	3.2812606870550128679	1945	3.2889196056617265410	1979	3.2964457942063962659
1912	3.2814878879400812706	1946	3.2891428359323331064	1980	3.2966651902615311106
1913	3.2817149700272958570	1947	3.2893659515200316683	1981	3.2968844755385470663
1914	3.2819419334408247606	1948	3.2895889525425967229	1982	3.2971036501492565236
1915	3.2821687783046415452	1949	3.2898118391176214352	1983	3.2973227142053026739
1916	3.2823955047425256105	1950	3.2900346113625180113	1984	3.2975416678181598509
1917	3.2826221128780625980	1951	3.2902572693945180694	1985	3.2977605110991338707
1918	3.2828486028346447945	1952	3.2904798133306730100	1986	3.2979792441593623711
1919	3.2830749747354715358	1953	3.2907022432878543850	1987	3.2981978671098151510
1920	3.2833012287035496086	1954	3.2909245593827542661	1988	3.2984163800612945072
1921	3.2835273648616936513	1955	3.2911467617318856122	1989	3.2986347831244355723
1922	3.2837533833325265545	1956	3.2913688504515826354	1990	3.2988530764097066501
1923	3.2839792842384798595	1957	3.2915908256580011667	1991	3.2990712600274095510
1924	3.2842050677017941564	1958	3.2918126874671190207		

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
1992	3.2992893340876799268	2045	3.3106933123433606084	2098	3.3218054838575390551
1993	3.2995072987004876036	2046	3.3109056293761413529	2099	3.3220124385824004377
1994	3.2997251539756369151	2047	3.3111178426625056636	2100	3.3222192947339192680
1995	3.2999429000227670343	2048	3.3113299523037931474	2101	3.3224260524059525784
1996	3.3001605369513523046	2049	3.3115419584011950007	2102	3.3226327116922234153
1997	3.3003780648707025698	2050	3.3117538610557542993	2103	3.3228392726863210944
1998	3.3005954838899635039	2051	3.3119656603683662870	2104	3.3230457354817014546
1999	3.3008127941181169394	2052	3.3121773564397786638	2105	3.3232521001716871122
2000	3.3010299956639811952	2053	3.3123889493705918741	2106	3.3234583668494677136
2001	3.3012470886362114035	2054	3.3126004392612593924	2107	3.3236645356081001878
2002	3.3014640731432998359	2055	3.3128118262120880106	2108	3.3238706065405089986
2003	3.3016809492935762287	2056	3.3130231103232381228	2109	3.3240765797394863956
2004	3.3018977171952081077	2057	3.3132342916947240100	2110	3.3242824552976926651
2005	3.3021143769562011113	2058	3.3134453704264141246	2111	3.3244882333076563799
2006	3.3023309286843993140	2059	3.3136563466180313734	2112	3.3246939138617746493
2007	3.3025473724874855481	2060	3.3138672203691534004	2113	3.3248994970523133677
2008	3.3027637084729817250	2061	3.3140779917792128687	2114	3.3251049829714074628
2009	3.3029799367482491559	2062	3.3142886609474977421	2115	3.3253103717110611438
2010	3.3031960574204888714	2063	3.3144992279731515654	2116	3.3255156633631481482
2011	3.3034120705967419403	2064	3.3147096929551737446	2117	3.3257208580194119884
2012	3.3036279763838897875	2065	3.3149200559924198258	2118	3.3259259557714661980
2013	3.3038437748886545119	2066	3.3151303171836017743	2119	3.3261309567107945768
2014	3.3040594662175992024	2067	3.3153404766272882521	2120	3.3263358609287514361
2015	3.3042750504771282537	2068	3.3155505344219048956	2121	3.3265406685165618423
2016	3.3044905277734876814	2069	3.3157604906657345915	2122	3.3267453795653218613
2017	3.3047058982127654361	2070	3.3159703454569177535	2123	3.3269499941659988013
2018	3.3049211619008917169	2071	3.3161800988934525967	2124	3.3271545124094314553
2019	3.3051363189436392838	2072	3.3163897510731954132	2125	3.3273589343863303429
2020	3.3053513694466237695	2073	3.3165993020938608449	2126	3.3275632601872779522
2021	3.3055663135153039908	2074	3.3168087520530221576	2127	3.3277674899027289801
2022	3.3057811512549822587	2075	3.3170181010481115134	2128	3.3279716236230105731
2023	3.3059958827708046878	2076	3.3172273491764202423	2129	3.3281756614383225664
2024	3.3062105081677615053	2077	3.3174364965350991138	2130	3.3283796034387377234
2025	3.3064250275506873588	2078	3.3176455432211586076	2131	3.3285834497142019743
2026	3.3066394410242616237	2079	3.3178544893314691833	2132	3.3287872003545346541
2027	3.3068537486930087096	2080	3.3180633349627615501	2133	3.3289908554494287399
2028	3.3070679506612983661	2081	3.3182720802116269349	2134	3.3291944150884510877
2029	3.3072820470333459877	2082	3.3184807251745173510	2135	3.3293978793610426694
2030	3.3074960379132129180	2083	3.3186892699477458653	2136	3.3296012483565188077
2031	3.3077099234048067533	2084	3.3188977146274868647	2137	3.3298045221640694119
2032	3.3079237036118816451	2085	3.3191060593097763225	2138	3.3300077008727592127
2033	3.3081373786380386024	2086	3.3193143040905120642	2139	3.3302107845715279958
2034	3.3083509485867257926	2087	3.3195224490654540316	2140	3.3304137733491908360
2035	3.3085644135612388423	2088	3.3197304943302245476	2141	3.3306166672944383301
2036	3.3087777736647211370	2089	3.3199384399803085795	2142	3.3308194664958368291
2037	3.3089910290001641198	2090	3.3201462861110540023	2143	3.3310221710418286706
2038	3.3092041796704075901	2091	3.3203540328176718603	2144	3.3312247810207324102
2039	3.3094172257781400011	2092	3.3205616801952366297	2145	3.3314272965207430520
2040	3.3096301674258987563	2093	3.3207692283386864788	2146	3.3316297176299322794
2041	3.3098430047160705060	2094	3.3209766773428235290	2147	3.3318320444362486843
2042	3.3100557377508914425	2095	3.3211840273023141146	2148	3.3320342770275179973
2043	3.3102683666324475947	2096	3.3213912783116890417	2149	3.3322364154914433155
2044	3.3104808914626751222	2097	3.3215984304653438468	2150	3.3324384599156053312

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2151	3.3326404103874625596	2204	3.3432115901797474393	2257	3.3535315590777620307
2152	3.3328422669943515657	2205	3.3434085938038573408	2258	3.3537239375889490564
2153	3.3330440298234871912	2206	3.3436055081041717939	2259	3.3539162309203630139
2154	3.3332456989619627803	2207	3.3438023331616550406	2260	3.3541084391474009180
2155	3.3334472744967504055	2208	3.3439990690571612922	2261	3.3543005623453597208
2156	3.3336487565147010926	2209	3.3441957158714349288	2262	3.3544926005894364890
2157	3.3338501451025450451	2210	3.3443922736851106977	2263	3.3546845539547285807
2158	3.3340514403468918683	2211	3.3445887425787139122	2264	3.3548764225162338212
2159	3.3342526423342307928	2212	3.3447851226326606491	2265	3.3550682063488506790
2160	3.3344537511509308975	2213	3.3449814139272579468	2266	3.3552599055273784411
2161	3.3346547668832413320	2214	3.3451776165427040016	2267	3.3554515201265173886
2162	3.3348556896172915385	2215	3.3453737305590883650	2268	3.3556430502208689703
2163	3.3350565194390914732	2216	3.3455697560563921394	2269	3.3558344958849359781
2164	3.3352572564345318273	2217	3.3457656931144881740	2270	3.3560258571931227201
2165	3.3354579006893842475	2218	3.3459615418131412599	2271	3.3562171342197351944
2166	3.3356584522893015556	2219	3.3461573022320083253	2272	3.3564083270389812622
2167	3.3358589113198179681	2220	3.3463529744506386293	2273	3.3565994357249708204
2168	3.3360592778663493152	2221	3.3465485585484739566	2274	3.3567904603517159744
2169	3.3362595520141932587	2222	3.3467440546048488102	2275	3.3569814009931312095
2170	3.3364597338485295104	2223	3.3469394626989906053	2276	3.3571722577230335627
2171	3.3366598234544200492	2224	3.3471347829100198613	2277	3.3573630306151427942
2172	3.3368598209168093380	2225	3.3473300153169503943	2278	3.3575537197430815579
2173	3.3370597263205245401	2226	3.3475251599986895089	2279	3.3577443251803755720
2174	3.3372595397502757351	2227	3.3477202170340381894	2280	3.3579348470004537893
2175	3.3374592612906561342	2228	3.3479151865016912909	2281	3.3581252852766485663
2176	3.3376588910261422950	2229	3.3481100684802377297	2282	3.3583156400821958336
2177	3.3378584290410943363	2230	3.3483048630481606735	2283	3.3585059114902352637
2178	3.3380578754197561513	2231	3.3484995702838377307	2284	3.3586960995738104405
2179	3.3382572302462556218	2232	3.3486941902655411399	2285	3.3588862044058690271
2180	3.3384564936046048304	2233	3.3488887230714379588	2286	3.3590762260592629341
2181	3.3386556655787002735	2234	3.3490831687795902522	2287	3.3592661646067484863
2182	3.3388547462523230728	2235	3.3492775274679552803	2288	3.3594560201209865908
2183	3.3390537357091391871	2236	3.3494717992143856860	2289	3.3596457926745429032
2184	3.3392526340326996229	2237	3.3496659840966296821	2290	3.3598354823398879941
2185	3.3394514413064406452	2238	3.3498600821923312380	2291	3.3600250891893975153
2186	3.3396501576136839875	2239	3.3500540935790302659	2292	3.3602146132953523654
2187	3.3398487830376370611	2240	3.3502480183341628068	2293	3.3604040547299388549
2188	3.3400473176613931642	2241	3.3504418565350612157	2294	3.3605934135652488717
2189	3.3402457615679316909	2242	3.3506356082589543470	2295	3.3607826898732800452
2190	3.3404441148401183384	2243	3.3508292735829677387	2296	3.3609718837259359109
2191	3.3406423775607053155	2244	3.3510228525841237970	2297	3.3611609951950260739
2192	3.3408405498123315494	2245	3.3512163453393419797	2298	3.3613500243522663729
2193	3.3410386316775228922	2246	3.3514097519254389799	2299	3.3615389712692790430
2194	3.3412366232386923274	2247	3.3516030724191289088	2300	3.3617278360175928789
2195	3.3414345245781401754	2248	3.3517963068970234785	2301	3.3619166186686433968
2196	3.3416323357780542989	2249	3.3519894554356321838	2302	3.3621053192937729971
2197	3.3418300569205103076	2250	3.3521825181113624842	2303	3.3622939379642311258
2198	3.3420276880874717627	2251	3.3523754950005199852	2304	3.3624824747511744363
2199	3.3422252293607903805	2252	3.3525683861793086195	2305	3.3626709297256669499
2200	3.3424226808222062360	2253	3.3527611917238308270	2306	3.3628593029586802169
2201	3.3426200425533479658	2254	3.3529539117100877355	2307	3.3630475945210934769
2202	3.3428173146357329705	2255	3.3531465462139793400	2308	3.3632358044836938189
2203	3.3430144971507676169	2256	3.3533390953113046826	2309	3.3634239329171763408

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2310	3.3636119798921443088	2363	3.3734637216323690090	2416	3.3830969299490942177
2311	3.3637999454791093163	2364	3.3736474722092177551	2417	3.3832766504076503677
2312	3.3639878297484914427	2365	3.3738311450738303719	2418	3.3834562965247530814
2313	3.3641756327706194118	2366	3.3740147402919115643	2419	3.3836358683618796848
2314	3.3643633546157307491	2367	3.3741982579290827436	2420	3.3838153659804312767
2315	3.3645509953539719405	2368	3.3743816980508821681	2421	3.3839947894417328547
2316	3.3647385550553985883	2369	3.3745650607227650840	2422	3.3841741388070334405
2317	3.3649260337899755693	2370	3.3747483460101038653	2423	3.3843534141375062058
2318	3.3651134316275771906	2371	3.3749315539781881533	2424	3.3845326154942485972
2319	3.3653007486379873463	2372	3.3751146846922249968	2425	3.3847117429382824614
2320	3.3654879848908996730	2373	3.3752977382173389908	2426	3.3848907965305541694
2321	3.3656751404559177058	2374	3.3754807146185724157	2427	3.3850697763319347416
2322	3.3658622154025550335	2375	3.3756636139608853759	2428	3.3852486824032199714
2323	3.3660492098002354531	2376	3.3758464363091559383	2429	3.3854275148051305492
2324	3.3662361237182931250	2377	3.3760291817281802701	2430	3.3856062735983121865
2325	3.3664229572259727265	2378	3.3762118502826727771	2431	3.3857849588433357385
2326	3.3666097103924296066	2379	3.3763944420372662404	2432	3.3859635706006973280
2327	3.3667963832867299388	2380	3.3765769570565119545	2433	3.3861421089308184680
2328	3.3669829759778508747	2381	3.3767593954048798635	2434	3.3863205738940461841
2329	3.3671694885346806971	2382	3.3769417571467586984	2435	3.3864989655506531372
2330	3.3673559210260189722	2383	3.3771240423464561127	2436	3.3866772839608377458
2331	3.3675422735205767021	2384	3.3773062510681988191	2437	3.3868555291847243071
2332	3.3677285460869764768	2385	3.3774883833761327250	2438	3.3870337012823631197
2333	3.3679147387937526257	2386	3.3776704393343230680	2439	3.3872118003137306041
2334	3.3681008517093513688	2387	3.3778524190067545511	2440	3.3873898263387294243
2335	3.3682868849021309679	2388	3.3780343224573314778	2441	3.3875677794171886086
2336	3.3684728384403618771	2389	3.3782161497498778865	2442	3.3877456596088636701
2337	3.3686587123922268933	2390	3.3783979009481376850	2443	3.3879234669734367273
2338	3.3688445068258213059	2391	3.3785795761157747846	2444	3.3881012015705166240
2339	3.3690302218091530466	2392	3.3787611753163732337	2445	3.3882788634596390497
2340	3.3692158574101428390	2393	3.3789426986134373518	2446	3.3884564527002666585
2341	3.3694014136966243473	2394	3.3791241460703918621	2447	3.3886339693517891892
2342	3.3695868907363443251	2395	3.3793055177505820249	2448	3.3888114134735235840
2343	3.3697722885969627641	2396	3.3794868137172737703	2449	3.3889887851247141077
2344	3.3699576073460530419	2397	3.3796680340336538302	2450	3.3891660843645324662
2345	3.3701428470511020696	2398	3.3798491787628298712	2451	3.3893433112520779252
2346	3.3703280077795104399	2399	3.3800302479678306254	2452	3.3895204658463774282
2347	3.3705130895985925735	2400	3.3802112417116060229	2453	3.3896975482063857142
2348	3.3706980925755768665	2401	3.3803921600570273228	2454	3.3898745583909854361
2349	3.3708830167776058365	2402	3.3805730030668872441	2455	3.3900514964589872775
2350	3.3710678622717362692	2403	3.3807537708039000966	2456	3.3902283624691300704
2351	3.3712526291249393640	2404	3.3809344633307019113	2457	3.3904051564800809118
2352	3.3714373174041008796	2405	3.3811150807098505708	2458	3.3905818785504352809
2353	3.3716219271760212795	2406	3.3812956230038259391	2459	3.3907585287387171551
2354	3.3718064585074158768	2407	3.3814760902750299912	2460	3.3909351071033791270
2355	3.3719909114649149788	2408	3.3816564825857869428	2461	3.3911116137028025197
2356	3.3721752861150640316	2409	3.3818367999983433791	2462	3.3912880485952975030
2357	3.3723595825243237638	2410	3.3820170425748683841	2463	3.3914644118391032091
2358	3.3725438007590703306	2411	3.3821972103774536686	2464	3.3916407034923878475
2359	3.3727279408855954569	2412	3.3823773034681136992	2465	3.3918169236132488207
2360	3.3729120029701065807	2413	3.3825573219087858258	2466	3.3919930722597128384
2361	3.3730959870787269958	2414	3.3827372657613304098	2467	3.3921691494897360327
2362	3.3732798932774959943	2415	3.3829171350875309517	2468	3.3923451553612040725

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2469	3.3925210899319322771	2522	3.4017450822370628162	2575	3.4107772333772098147
2470	3.3926969532596657307	2523	3.4019172505175746120	2576	3.4109458586877744904
2471	3.3928727454020793962	2524	3.4020893505720967034	2577	3.4111144185509047399
2472	3.3930484664167782281	2525	3.4022613824546801838	2578	3.4112829130173842194
2473	3.3932241163612972863	2526	3.4024333462193119400	2579	3.4114513421379374999
2474	3.3933996952931018488	2527	3.4026052419199147538	2580	3.4116197059632301589
2475	3.3935752032695875249	2528	3.4027770696103474041	2581	3.4117880045438688721
2476	3.3937506403480803672	2529	3.4029488293444047675	2582	3.4119562379304015040
2477	3.3939260065858369845	2530	3.4031205211758179196	2583	3.4121244061733171998
2478	3.3941013020400446535	2531	3.4032921451582542361	2584	3.4122925093230464757
2479	3.3942765267678214310	2532	3.4034637013453174928	2585	3.4124605474299613100
2480	3.3944516808262162653	2533	3.4036351897905479668	2586	3.4126285205443752333
2481	3.3946267642722091080	2534	3.4038066105474225362	2587	3.4127964287165434193
2482	3.3948017771627110248	2535	3.4039779636693547805	2588	3.4129642719966627749
2483	3.3949767195545643068	2536	3.4041492492096950802	2589	3.4131320504348720300
2484	3.3951515915045425812	2537	3.4043204672217307167	2590	3.4132997640812518275
2485	3.3953263930693509216	2538	3.4044916177586859715	2591	3.4134674129858248133
2486	3.3955011243056259588	2539	3.4046627008737222259	2592	3.4136349971985557252
2487	3.3956757852699359904	2540	3.4048337166199380595	2593	3.4138025167693514829
2488	3.3958503760187810912	2541	3.4050046650503693495	2594	3.4139699717480612767
2489	3.3960248966085932223	2542	3.4051755462179893694	2595	3.4141373621844766566
2490	3.3961993470957363411	2543	3.4053463601757088871	2596	3.4143046881283316214
2491	3.3963737275365065100	2544	3.4055171069763762638	2597	3.4144719496293027071
2492	3.3965480379871320059	2545	3.4056877866727775514	2598	3.4146391467370090752
2493	3.3967222785037734284	2546	3.4058583993176365909	2599	3.4148062795010126017
2494	3.3968964491425238090	2547	3.4060289449636151101	2600	3.4149733479708179644
2495	3.3970705499594087190	2548	3.4061994236633128211	2601	3.4151403521958727317
2496	3.3972445810103863778	2549	3.4063698354692675171	2602	3.4153072922255674496
2497	3.3974185423513477609	2550	3.4065401804339551706	2603	3.4154741681092357301
2498	3.3975924340381167073	2551	3.4067104586097900294	2604	3.4156409798961543381
2499	3.3977662561264500273	2552	3.4068806700491247137	2605	3.4158077276355432790
2500	3.3979400086720376096	2553	3.4070508148042503130	2606	3.4159744113765658858
2501	3.3981136917305025284	2554	3.4072208929273964818	2607	3.4161410311683289060
2502	3.3982873053574011503	2555	3.4073909044707315366	2608	3.4163075870598825885
2503	3.3984608496082232407	2556	3.4075608494863625511	2609	3.4164740791002207700
2504	3.3986343245383920704	2557	3.4077307280263354527	2610	3.4166405073382809619
2505	3.3988077302032645221	2558	3.4079005401426351179	2611	3.4168068718229444362
2506	3.3989810666581311955	2559	3.4080702858871854673	2612	3.4169731726030363119
2507	3.3991543339582165141	2560	3.4082399653118495617	2613	3.4171394097273256407
2508	3.3993275321586788300	2561	3.4084095784684296966	2614	3.4173055832445254931
2509	3.3995006613146105298	2562	3.4085791254086674971	2615	3.4174716932032930440
2510	3.3996737214810381393	2563	3.4087486061842440129	2616	3.4176377396522296581
2511	3.3998467127129224288	2564	3.4089180208467798127	2617	3.4178037226398809752
2512	3.4000196350651585176	2565	3.4090873694478350782	2618	3.4179696422147369952
2513	3.4001924885925759785	2566	3.4092566520389096989	2619	3.4181354984252321637
2514	3.4003652733499389424	2567	3.4094258686714433654	2620	3.4183012913197454560
2515	3.4005379893919462019	2568	3.4095950193968156638	2621	3.4184670209466004626
2516	3.4007106367732313158	2569	3.4097641042663461687	2622	3.4186326873540654729
2517	3.4008832155483627123	2570	3.4099331233312945372	2623	3.4187982905903535603
2518	3.4010557257718437928	2571	3.4101020766428606016	2624	3.4189638307036226658
2519	3.4012281674981130349	2572	3.4102709642521844629	2625	3.4191293077419756824
2520	3.4014005407815440957	2573	3.4104397862103465835	2626	3.4192947217534605387
2521	3.4015728456764459147	2574	3.4106085425683678798	2627	3.4194600727860702829

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2628	3.4196253608877431661	2670	3.4265112613645752220	2712	3.4332896851950257457
2629	3.4197905861063627258	2671	3.4266738880213728404	2713	3.4334497937615961059
2630	3.4199557484897578690	2672	3.4268364538035080608	2714	3.4336098433237182643
2631	3.4201208480857029555	2673	3.4269989587565372272	2715	3.4337698339248657524
2632	3.4202858849419178808	2674	3.4271614029259655636	2716	3.4339297656084640729
2633	3.4204508591060681584	2675	3.4273237863572472504	2717	3.4340896384178907715
2634	3.4206157706257650031	2676	3.4274861090957855012	2718	3.4342494523964755067
2635	3.4207806195485654130	2677	3.4276483711869326384	2719	3.4344092075875001206
2636	3.4209454059219722517	2678	3.4278105726759901696	2720	3.4345689040341987094
2637	3.4211101297934343308	2679	3.4279727136082088632	2721	3.4347285417797576931
2638	3.4212747912103464917	2680	3.4281347940287888246	2722	3.4348881208673158862
2639	3.4214393902200496873	2681	3.4282968139828795711	2723	3.4350476413399645670
2640	3.4216039268698310637	2682	3.4284587735155801081	2724	3.4352071032407475478
2641	3.4217684012069240420	2683	3.4286206726719390038	2725	3.4353665066126612448
2642	3.4219328132785083993	2684	3.4287825114969544651	2726	3.4355258514986547470
2643	3.4220971631317103500	2685	3.4289442900355744117	2727	3.4356851379416298862
2644	3.4222614508136026271	2686	3.4291060083326965517	2728	3.4358443659844413061
2645	3.4224256763712045625	2687	3.4292676664331684565	2729	3.4360035356698965314
2646	3.4225898398514821685	2688	3.4294292643817876345	2730	3.4361626470407560372
2647	3.4227539413013482178	2689	3.4295908022233016066	2731	3.4363217001397333174
2648	3.4229179807676623242	2690	3.4297522800024079801	2732	3.4364806950094949538
2649	3.4230819582972310229	2691	3.4299136977637545227	2733	3.4366396316926606849
2650	3.4232458739368078504	2692	3.4300750555519392369	2734	3.4367985102318034742
2651	3.4234097277330934248	2693	3.4302363534115104340	2735	3.4369573306694495786
2652	3.4235735197327355255	2694	3.4303975913869668074	2736	3.4371160930480786170
2653	3.4237372499823291726	2695	3.4305587695227575070	2737	3.4372747974101236381
2654	3.4239009185284167071	2696	3.4307198878632822118	2738	3.4374334437979711888
2655	3.4240645254174878696	2697	3.4308809464528912043	2739	3.4375920322539613819
2656	3.4242280706959798799	2698	3.4310419453358854428	2740	3.4377505628203879638
2657	3.4243915544102775159	2699	3.4312028845565166353	2741	3.4379090355394983825
2658	3.4245549766067131927	2700	3.4313637641589873119	2742	3.4380674504534938549
2659	3.4247183373315670414	2701	3.4315245841874508979	2743	3.4382258076045294343
2660	3.4248816366310669875	2702	3.4316853446860117865	2744	3.4383841070347140778
2661	3.4250448745513888295	2703	3.4318460456987254115	2745	3.4385423487861107133
2662	3.4252080511386563175	2704	3.4320066872695983193	2746	3.4387005329007363066
2663	3.4253711664389412309	2705	3.4321672694425882417	2747	3.4388586594205619287
2664	3.4255342204982634570	2706	3.4323277922616041678	2748	3.4390167283875128219
2665	3.4256972133625910685	2707	3.4324882557705064161	2749	3.4391747398434684671
2666	3.4258601450778404013	2708	3.4326486600131067064	2750	3.4393326938302626503
2667	3.4260230156898761323	2709	3.4328090050331682317	2751	3.4394905903896835288
2668	3.4261858252445113566	2710	3.4329692908744057295	2752	3.4396484295634736977
2669	3.4263485737875076653	2711	3.4331295175804855537	2753	3.4398062113933302560
2670	3.4265112613645752220	2712	3.4332896851950257457	2754	3.4399639359209048729

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2755	3.4401216031878038537	2797	3.4466924663715272398	2839	3.4531653925258572085
2756	3.4402792132355882053	2798	3.4468477101558088239	2840	3.4533183400470376765
2757	3.4404367661057737025	2799	3.4470028984661623801	2841	3.4534712337229358560
2758	3.4405942618398309533	2800	3.4471580313422192211	2842	3.4536240735914509440
2759	3.4407517004791854644	2801	3.4473131088235682049	2843	3.4537768596904421380
2760	3.4409090820652177066	2802	3.4474681309497557956	2844	3.4539295920577286930
2761	3.4410664066392631801	2803	3.4476230977602861239	2845	3.4540822707310899771
2762	3.4412236742426124796	2804	3.4477780092946210475	2846	3.4542348957482655277
2763	3.4413808849165113593	2805	3.4479328655921802114	2847	3.4543874671469551076
2764	3.4415380387021607980	2806	3.4480876666923411080	2848	3.4545399849648187608
2765	3.4416951356407170635	2807	3.4482424126344391373	2849	3.4546924492394768683
2766	3.4418521757732917776	2808	3.4483971034577676667	2850	3.4548448600085102036
2767	3.4420091591409519805	2809	3.4485517392015780913	2851	3.4549972173094599887
2768	3.4421660857847201954	2810	3.4487063199050798929	2852	3.4551495211798279490
2769	3.4423229557455744926	2811	3.4488608456074407003	2853	3.4553017716570763691
2770	3.4424797690644485538	2812	3.4490153163477863488	2854	3.4554539687786281482
2771	3.4426365257822317362	2813	3.4491697321652009391	2855	3.4556061125818668548
2772	3.4427932259397691365	2814	3.4493240930987268974	2856	3.4557582031041367822
2773	3.4429498695778616547	2815	3.4494783991873650339	2857	3.4559102403827430032
2774	3.4431064567372660578	2816	3.4496326504700746025	2858	3.4560622244549514255
2775	3.4432629874586950437	2817	3.4497868469857733594	2859	3.4562141553579888458
2776	3.4434194617828173042	2818	3.4499409887733376224	2860	3.4563660331290430052
2777	3.4435758797502575889	2819	3.4500950758716023293	2861	3.4565178578052626432
2778	3.4437322414015967682	2820	3.4502491083193610969	2862	3.4566696294237575527
2779	3.4438885467773718966	2821	3.4504030861553662796	2863	3.4568213480215986343
2780	3.4440447959180762757	2822	3.4505570094183290276	2864	3.4569730136358179504
2781	3.4442009888641595171	2823	3.4507108781469193456	2865	3.4571246263034087797
2782	3.4443571256560276053	2824	3.4508646923797661511	2866	3.4572761860613256712
2783	3.4445132063340429604	2825	3.4510184521554573324	2867	3.4574276929464844983
2784	3.4446692309385245007	2826	3.4511721575125398066	2868	3.4575791469957625127
2785	3.4448251995097477052	2827	3.4513258084895195779	2869	3.4577305482459983984
2786	3.4449811120879446760	2828	3.4514794051248617954	2870	3.4578818967339923252
2787	3.4451369687133042005	2829	3.4516329474569908107	2871	3.4580331924965060027
2788	3.4452927694259718135	2830	3.4517864355242902356	2872	3.4581844355702627335
2789	3.4454485142660498594	2831	3.4519398693651029998	2873	3.4583356259919474670
2790	3.4456042032735975543	2832	3.4520932490177314084	2874	3.4584867637982068526
2791	3.4457598364886310471	2833	3.4522465745204371991	2875	3.4586378490256492932
2792	3.4459154139511234822	2834	3.4523998459114415996	2876	3.4587888817108449982
2793	3.4460709357010050603	2835	3.4525530632289253847	2877	3.4589398618903260366
2794	3.4462264017781631002	2836	3.4527062265110289333	2878	3.4590907896005863901
2795	3.4463818122224421004	2837	3.4528593357958522856	2879	3.4592416648780820062
2796	3.4465371670736437999	2838	3.4530123911214551997	2880	3.4593924877592308507

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
2881	3.4595432582804129606	2923	3.4658288153574364248	2965	3.4720246977002814112
2882	3.4596939764779704968	2924	3.4659773682858228454	2966	3.4721711466923632207
2883	3.4598446423882077966	2925	3.4661258704181992534	2967	3.4723175463168418426
2884	3.4599952560473914263	2926	3.4662743217892920282	2968	3.4724638966069894620
2885	3.4601458174917502333	2927	3.4664227224337919508	2969	3.4726101975960446387
2886	3.4602963267574753985	2928	3.4665710723863542520	2970	3.4727564493172123526
2887	3.4604467838807204888	2929	3.4667193716815986616	2971	3.4729026518036640488
2888	3.4605971888976015087	2930	3.4668676203541094562	2972	3.4730488050885376829
2889	3.4607475418441969527	2931	3.4670158184384355082	2973	3.4731949092049377657
2890	3.4608978427565478571	2932	3.4671639659690903336	2974	3.4733409641859354087
2891	3.4610480916706578517	2933	3.4673120629805521406	2975	3.4734869700645683688
2892	3.4611982886224932118	2934	3.4674601095072638774	2976	3.4736329268738410930
2893	3.4613484336479829097	2935	3.4676081055836332808	2977	3.4737788346467247633
2894	3.4614985267830186664	2936	3.4677560512440329236	2978	3.4739246934161573414
2895	3.4616485680634550027	2937	3.4679039465228002628	2979	3.4740705032150436132
2896	3.4617985575251092911	2938	3.4680517914542376872	2980	3.4742162640762552335
2897	3.4619484952037618070	2939	3.4681995860726125656	2981	3.4743619760326307703
2898	3.4620983811351557794	2940	3.4683473304121572939	2982	3.4745076391169757493
2899	3.4622482153549974427	2941	3.4684950245070693431	2983	3.4746532533620626983
2900	3.4623979978989560873	2942	3.4686426683915113064	2984	3.4747988188006311911
2901	3.4625477288026641109	2943	3.4687902620996109471	2985	3.4749443354653878922
2902	3.4626974081017170689	2944	3.4689378056654612454	2986	3.4750898033890066002
2903	3.4628470358316737255	2945	3.4690852991231204460	2987	3.4752352226041282925
2904	3.4629966120280561044	2946	3.4692327425066121053	2988	3.4753805931433611689
2905	3.4631461367263495393	2947	3.4693801358499251382	2989	3.4755259150392806953
2906	3.4632956099620027244	2948	3.4695274791870138653	2990	3.4756711883244296481
2907	3.4634450317704277647	2949	3.4696747725517980600	2991	3.4758164130313181572
2908	3.4635944021870002266	2950	3.4698220159781629950	2992	3.4759615891924237501
2909	3.4637437212470591882	2951	3.4699692094999594893	2993	3.4761067168401913956
2910	3.4638929889859072891	2952	3.4701163531510039547	2994	3.4762517960070335467
2911	3.4640422054388107806	2953	3.4702634469650784428	2995	3.4763968267253301846
2912	3.4641913706409995760	2954	3.4704104909759306910	2996	3.4765418090274288620
2913	3.4643404846276673001	2955	3.4705574852172741695	2997	3.4766867429456447460
2914	3.4644895474339713393	2956	3.4707044297227881271	2998	3.4768316285122606618
2915	3.4646385590950328912	2957	3.4708513245261176382	2999	3.4769764657595271355
2916	3.4647875196459370142	2958	3.4709981696608736484	3000	3.4771212547196624373
2917	3.4649364291217326773	2959	3.4711449651606330208	3001	3.4772659954248526246
2918	3.4650852875574328093	2960	3.4712917110589385824	3002	3.4774106879072515847
2919	3.4652340949880143485	2961	3.4714384073892991697	3003	3.4775553321989810780
2920	3.4653828514484182915	2962	3.4715850541851896747	3004	3.4776999283321307802
2921	3.4655315569735497431	2963	3.4717316514800510907	3005	3.4778444763387583257
2922	3.4656802115982779650	2964	3.4718781993072905585	3006	3.4779889762508893498

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3007	3.4781334281005175315	3049	3.4841574243653806872	3091	3.4900990050633049336
3008	3.4782778319196046357	3050	3.4842998393467858387	3092	3.4902394852462872994
3009	3.4784221877400805561	3051	3.4844422076424070347	3093	3.4903799200031789842
3010	3.4785664955938433571	3052	3.4845845292828428563	3094	3.4905203093633487237
3011	3.4787107555127593164	3053	3.4847268042986618125	3095	3.4906606533561367816
3012	3.4788549675286629671	3054	3.4848690327204023791	3096	3.4908009520108549866
3013	3.4789991316733571397	3055	3.4850112145785730384	3097	3.4909412053567867692
3014	3.4791432479786130045	3056	3.4851533499036523185	3098	3.4910814134231871979
3015	3.4792873164761701135	3057	3.4852954387260888322	3099	3.4912215762392830163
3016	3.4794313371977364422	3058	3.4854374810763013164	3100	3.4913616938342726797
3017	3.4795753101749884315	3059	3.4855794769846786711	3101	3.4915017662373263909
3018	3.4797192354395710296	3060	3.4857214264815799983	3102	3.4916417934775861377
3019	3.4798631130230977338	3061	3.4858633295973346412	3103	3.4917817755841657282
3020	3.4800069429571506321	3062	3.4860051863622422227	3104	3.4919217125861508279
3021	3.4801507252732804445	3063	3.4861469968065726845	3105	3.4920616045125989955
3022	3.4802944600030065649	3064	3.4862887609605663260	3106	3.4922014513925397196
3023	3.4804381471778171027	3065	3.4864304788544338425	3107	3.4923412532549744542
3024	3.4805817868291689235	3066	3.4865721505183563643	3108	3.4924810101288766552
3025	3.4807253789884876911	3067	3.4867137759824854949	3109	3.4926207220431918165
3026	3.4808689236871679085	3068	3.4868553552769433499	3110	3.4927603890268375056
3027	3.4810124209565729590	3069	3.4869968884318225950	3111	3.4929000111087033997
3028	3.4811558708280351475	3070	3.4871383754771864848	3112	3.4930395883176513219
3029	3.4812992733328557414	3071	3.4872798164430689006	3113	3.4931791206825152763
3030	3.4814426285023050116	3072	3.4874212113594743894	3114	3.4933186082321014844
3031	3.4815859363676222734	3073	3.4875625602563782013	3115	3.4934580509951884202
3032	3.4817291969600159276	3074	3.4877038631637263282	3116	3.4935974490005268465
3033	3.4818724103106635008	3075	3.4878451201114355414	3117	3.4937368022768398497
3034	3.4820155764507116865	3076	3.4879863311293934300	3118	3.4938761108528228760
3035	3.4821586954112763857	3077	3.4881274962474584388	3119	3.4940153747571437663
3036	3.4823017672234427473	3078	3.4882686154954599059	3120	3.4941545940184427921
3037	3.4824447919182652087	3079	3.4884096889031981008	3121	3.4942937686653326905
3038	3.4825877695267675363	3080	3.4885507165004442619	3122	3.4944328987263986994
3039	3.4827307000799428657	3081	3.4886916983169406345	3123	3.4945719842301985931
3040	3.4828735836087537424	3082	3.4888326343824005082	3124	3.4947110252052627173
3041	3.4830164201441321615	3083	3.4889735247265082547	3125	3.4948500216800940239
3042	3.4831592097169796082	3084	3.4891143693789193649	3126	3.4949889736831681067
3043	3.4833019523581670981	3085	3.4892551683692604868	3127	3.4951278812429332359
3044	3.4834446480985352168	3086	3.4893959217271294628	3128	3.4952667443878103930
3045	3.4835872969688941601	3087	3.4895366294820953667	3129	3.4954055631461933063
3046	3.4837298990000237741	3088	3.4896772916636985415	3130	3.4955443375464484848
3047	3.4838724542226735945	3089	3.4898179083014506359	3131	3.4956830676169152539
3048	3.4840149626675628872	3090	3.4899584794248346425	3132	3.4958217533859057896

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3133	3.4959603948817051533	3179	3.5022905279147728978	3225	3.5085297189712865733
3134	3.4960989921325713262	3180	3.5024271199844326781	3226	3.5086643630529427158
3135	3.4962375451667352444	3181	3.5025636691073633559	3227	3.5087989654039049758
3136	3.4963760540124008327	3182	3.5027001753105627184	3228	3.5089335260500328078
3137	3.4965145186977450397	3183	3.5028366386210031034	3229	3.5090680450171616373
3138	3.4966529392509178718	3184	3.5029730590656314310	3230	3.5092025223311028901
3139	3.4967913157000424275	3185	3.5031094366713692354	3231	3.5093369580176440224
3140	3.4969296480732149320	3186	3.5032457714651126974	3232	3.5094713521025485503
3141	3.4970679363985047711	3187	3.5033820634737326753	3233	3.5096057046115560795
3142	3.4972061807039545257	3188	3.5035183127240747377	3234	3.5097400155703823347
3143	3.4973443810175800056	3189	3.5036545192429591943	3235	3.5098742850047191892
3144	3.4974825373673702837	3190	3.5037906830571811281	3236	3.5100085129402346948
3145	3.4976206497812877301	3191	3.5039268041935104270	3237	3.5101426994025731103
3146	3.4977587182872680459	3192	3.5040628826786918152	3238	3.5102768444173549321
3147	3.4978967429132202972	3193	3.5041989185394448848	3239	3.5104109480101769225
3148	3.4980347236870269489	3194	3.5043349118024641275	3240	3.5105450102066121396
3149	3.4981726606365438986	3195	3.5044708624944189655	3241	3.5106790310322099664
3150	3.4983105537896005101	3196	3.5046067706419537834	3242	3.5108130105124961399
3151	3.4984484031739996474	3197	3.5047426362716879593	3243	3.5109469486729727806
3152	3.4985862088175177082	3198	3.5048784594102158962	3244	3.5110808455391184211
3153	3.4987239707479046574	3199	3.5050142400841070531	3245	3.5112147011363880358
3154	3.4988616889928840606	3200	3.5051499783199059761	3246	3.5113485154902130694
3155	3.4989993635801531178	3201	3.5052856741441323298	3247	3.5114822886260014662
3156	3.4991369945373826967	3202	3.5054213275832809284	3248	3.5116160205691376989
3157	3.4992745818922173660	3203	3.5055569386638217664	3249	3.5117497113449827977
3158	3.4994121256722754287	3204	3.5056925074122000497	3250	3.5118833609788743788
3159	3.4995496259051489557	3205	3.5058280338548362270	3251	3.5120169694961266736
3160	3.4996870826184038184	3206	3.5059635180181260201	3252	3.5121505369220305572
3161	3.4998244958395797225	3207	3.5060989599284404548	3253	3.5122840632818535774
3162	3.4999618655961902407	3208	3.5062343596121258922	3254	3.5124175486008399829
3163	3.5000991919157228458	3209	3.5063697170955040589	3255	3.5125509929042107525
3164	3.5002364748256389439	3210	3.5065050324048720781	3256	3.5126843962171636232
3165	3.5003737143533739072	3211	3.5066403055665024999	3257	3.5128177585648731192
3166	3.5005109105263371067	3212	3.5067755366066433323	3258	3.5129510799724905801
3167	3.5006480633719119455	3213	3.5069107255515180711	3259	3.5130843604651441893
3168	3.5007851729174558914	3214	3.5070458724273257315	3260	3.5132176000679390029
3169	3.5009222391903005094	3215	3.5071809772602408773	3261	3.5133507988059569772
3170	3.5010592622177514946	3216	3.5073160400764136523	3262	3.5134839567042569981
3171	3.5011962420270887049	3217	3.5074510609019698102	3263	3.5136170737878749085
3172	3.5013331786455661935	3218	3.5075860397630107451	3264	3.5137501500818235371
3173	3.5014700721004122415	3219	3.5077209766856135214	3265	3.5138831856110927262
3174	3.5016069224188293902	3220	3.5078558716958309048	3266	3.5140161804006493602
3175	3.5017437296279944738	3221	3.5079907248196913916	3267	3.5141491344754373934
3176	3.5018804937550586515	3222	3.5081255360831992394	3268	3.5142820478603778784
3177	3.5020172148271474401	3223	3.5082603055123344970	3269	3.5144149205803689938
3178	3.5021538928713607460	3224	3.5083950331330530345	3270	3.5145477526602860725

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3271	3.5146805441249816294	3313	3.5202214358819599865	3355	3.5256925245050108794
3272	3.5148132949992853893	3314	3.5203525040833179373	3356	3.5258219521566626654
3273	3.5149460053080043149	3315	3.5204835327407919398	3357	3.5259513412480124801
3274	3.5150786750759226347	3316	3.5206145218782359435	3358	3.5260806918020299752
3275	3.5152113043278018704	3317	3.5207454715194823205	3359	3.5262100038416642845
3276	3.5153438930883808649	3318	3.5208763816883418912	3360	3.5263392773898440489
3277	3.5154764413823758101	3319	3.5210072524086039507	3361	3.5264685124694774397
3278	3.5156089492344802742	3320	3.5211380837040362943	3362	3.5265977091034521842
3279	3.5157414166693652296	3321	3.5212688755983852437	3363	3.5267268673146355891
3280	3.5158738437116790802	3322	3.5213996281153756728	3364	3.5268559871258745651
3281	3.5160062303860476891	3323	3.5215303412787110336	3365	3.5269850685599956513
3282	3.5161385767170744063	3324	3.5216610151120733815	3366	3.5271141116398050391
3283	3.5162708827293400956	3325	3.5217916496391234018	3367	3.5272431163880885967
3284	3.5164031484474031622	3326	3.5219222448835004349	3368	3.5273720828276118931
3285	3.5165353738957995805	3327	3.5220528008688225020	3369	3.5275010109811202220
3286	3.5166675590990429205	3328	3.5221833176186863309	3370	3.5276299008713386262
3287	3.5167997040816243761	3329	3.5223137951566673815	3371	3.5277587525209719215
3288	3.5169318088680127915	3330	3.5224442335063198714	3372	3.5278875659527047206
3289	3.5170638734826546888	3331	3.5225746326911768012	3373	3.5280163411892014572
3290	3.5171958979499742951	3332	3.5227049927347499804	3374	3.5281450782531064100
3291	3.5173278822943735695	3333	3.5228353136605300523	3375	3.5282737771670437262
3292	3.5174598265402322302	3334	3.5229655954919865199	3376	3.5284024379536174459
3293	3.5175917307119077815	3335	3.5230958382525677710	3377	3.5285310606354115255
3294	3.5177235948337355410	3336	3.5232260419657011034	3378	3.5286596452349898616
3295	3.5178554189300286661	3337	3.5233562066547927505	3379	3.5287881917748963149
3296	3.5179872030250781812	3338	3.5234863323432279064	3380	3.5289167002776547336
3297	3.5181189471431530048	3339	3.5236164190543707509	3381	3.5290451707657689776
3298	3.5182506513084999755	3340	3.5237464668115644752	3382	3.5291736032617229415
3299	3.5183823155453438798	3341	3.5238764756381313064	3383	3.5293019977879805786
3300	3.5185139398778874780	3342	3.5240064455573725330	3384	3.5294303543669859246
3301	3.5186455243303115314	3343	3.5241363765925685298	3385	3.5295586730211631208
3302	3.5187770689267748287	3344	3.5242662687669787831	3386	3.5296869537729164376
3303	3.5189085736914142126	3345	3.5243961221038419156	3387	3.5298151966446302984
3304	3.5190400386483446066	3346	3.5245259366263757109	3388	3.5299434016586693026
3305	3.5191714638216590414	3347	3.5246557123577771393	3389	3.5300715688373782492
3306	3.5193028492354286814	3348	3.5247854493212223820	3390	3.5301996982030821601
3307	3.5194341949137028509	3349	3.5249151475398668559	3391	3.5303277897780863034
3308	3.5195655008805090611	3350	3.5250448070368452389	3392	3.5304558435846762169
3309	3.5196967671598530360	3351	3.5251744278352714943	3393	3.5305838596451177311
3310	3.5198279937757187386	3352	3.5253040099582388955	3394	3.5307118379816569926
3311	3.5199591807520683979	3353	3.5254335534288200508	3395	3.5308397786165204873
3312	3.5200903281128425343	3354	3.5255630582700669281	3396	3.5309676815719150633

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3397	3.5310955468700279544	3439	3.5364321758220134718	3481	3.5417040232842883805
3398	3.5312233745330268030	3440	3.5365584425715301120	3482	3.5418287667813123982
3399	3.5313511645830596832	3441	3.5366846726209301138	3483	3.5419534744582362756
3400	3.5314789170422551238	3442	3.5368108659915414546	3484	3.5420781463356255938
3401	3.5316066319327221311	3443	3.5369370227046735256	3485	3.5422027824340282278
3402	3.5317343092765502124	3444	3.5370631427816171529	3486	3.5423273827739743671
3403	3.5318619490958093983	3445	3.5371892262436446196	3487	3.5424519473759765353
3404	3.5319895514125502661	3446	3.5373152731120096867	3488	3.5425764762605296113
3405	3.5321171162488039622	3447	3.5374412834079476150	3489	3.5427009694481108487
3406	3.5322446436265822252	3448	3.5375672571526751864	3490	3.5428254269591798965
3407	3.5323721335678774088	3449	3.5376931943673907255	3491	3.5429498488141788192
3408	3.5324995860946625042	3450	3.5378190950732741209	3492	3.5430742350335321168
3409	3.5326270012288911632	3451	3.5379449592914868466	3493	3.5431985856376467449
3410	3.5327543789924977204	3452	3.5380707870431719831	3494	3.5433229006469121349
3411	3.5328817194073972165	3453	3.5381965783494542391	3495	3.5434471800817002143
3412	3.5330090224954854204	3454	3.5383223332314399727	3496	3.5435714239623654260
3413	3.5331362882786388520	3455	3.5384480517102172124	3497	3.5436956323092447493
3414	3.5332635167787148048	3456	3.5385737338068556784	3498	3.5438198051426577189
3415	3.5333907080175513682	3457	3.5386993795424068040	3499	3.5439439424829064455
3416	3.5335178620169674502	3458	3.5388249889379037567	3500	3.5440680443502756355
3417	3.5336449787987628000	3459	3.5389505620143614589	3501	3.5441921107650326108
3418	3.5337720583847180299	3460	3.5390760987927766098	3502	3.5443161417474273289
3419	3.5338991007965946382	3461	3.5392015992941277055	3503	3.5444401373176924025
3420	3.5340261060561350313	3462	3.5393270635393750610	3504	3.5445640974960431192
3421	3.5341530741850625463	3463	3.5394524915494608304	3505	3.5446880223026774619
3422	3.5342800052050814728	3464	3.5395778833453090283	3506	3.5448119117577761276
3423	3.5344068991378770756	3465	3.5397032389478255508	3507	3.5449357658815025480
3424	3.5345337560051156169	3466	3.5398285583778981961	3508	3.5450595846940029087
3425	3.5346605758284443781	3467	3.5399538416563966857	3509	3.5451833682154061688
3426	3.5347873586294916825	3468	3.5400790888041726848	3510	3.5453071164658240811
3427	3.5349141044298669171	3469	3.5402042998420598238	3511	3.5454308294653512109
3428	3.5350408132511605547	3470	3.5403294747908737185	3512	3.5455545072340649563
3429	3.5351674851149441761	3471	3.5404546136714119912	3513	3.5456781497920255672
3430	3.5352941200427704921	3472	3.5405797165044542912	3514	3.5458017571592761653
3431	3.5354207180561733655	3473	3.5407047833107623157	3515	3.5459253293558427631
3432	3.5355472791766678329	3474	3.5408298141110798304	3516	3.5460488664017342840
3433	3.5356738034257501269	3475	3.5409548089261326900	3517	3.5461723683169425809
3434	3.5358002908248976980	3476	3.5410797677766288592	3518	3.5462958351214424565
3435	3.5359267413955692362	3477	3.5412046906832584327	3519	3.5464192668351916820
3436	3.5360531551592046931	3478	3.5413295776666936564	3520	3.5465426634781310168
3437	3.5361795321372253035	3479	3.5414544287475889475	3521	3.5466660250701842278
3438	3.5363058723510336074	3480	3.5415792439465809151	3522	3.5467893516312581086

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3523	3.5469126431812424987	3567	3.5523031093383540191	3611	3.5576274884268266156
3524	3.5470358997400103032	3568	3.5524248457040854543	3612	3.5577477416414681848
3525	3.5471591213274175113	3569	3.5525465479556604302	3613	3.5578679615680222308
3526	3.5472823079633032161	3570	3.5526682161121931965	3614	3.5579881482249130449
3527	3.5474054596674896336	3571	3.5527898501927819428	3615	3.5581083016305496262
3528	3.5475285764597821217	3572	3.5529114502165088164	3616	3.5582284218033256989
3529	3.5476516583599691992	3573	3.5530330162024399405	3617	3.5583485087616197290
3530	3.5477747053878225655	3574	3.5531545481696254320	3618	3.5584685625237949412
3531	3.5478977175630971189	3575	3.5532760461370994195	3619	3.5585885831081993359
3532	3.5480206949055309760	3576	3.5533975101238800612	3620	3.5587085705331657055
3533	3.5481436374348454909	3577	3.5535189401489695625	3621	3.5588285248170116519
3534	3.5482665451707452737	3578	3.5536403362313541942	3622	3.5589484459780396029
3535	3.5483894181329182098	3579	3.5537616983900043101	3623	3.5590683340345368289
3536	3.5485122563410354786	3580	3.5538830266438743648	3624	3.5591881890047754598
3537	3.5486350598147515727	3581	3.5540043210119029315	3625	3.5593080109070125017
3538	3.5487578285737043164	3582	3.5541255815130127199	3626	3.5594277997594898534
3539	3.5488805626375148849	3583	3.5542468081661105935	3627	3.5595475555804343235
3540	3.5490032620257878228	3584	3.5543680009900875876	3628	3.5596672783880576463
3541	3.5491259267581110630	3585	3.5544891600038189271	3629	3.5597869682005564992
3542	3.5492485568540559455	3586	3.5546102852261640436	3630	3.5599066250361125188
3543	3.5493711523331772364	3587	3.5547313766759665936	3631	3.5600262489128923177
3544	3.5494937132150131459	3588	3.5548524343720544758	3632	3.5601458398490475010
3545	3.5496162395190853476	3589	3.5549734583332398486	3633	3.5602653978627146826
3546	3.5497387312648989972	3590	3.5550944485783191478	3634	3.5603849229720155021
3547	3.5498611884719427505	3591	3.5552154051260731041	3635	3.5605044151950566410
3548	3.5499836111596887826	3592	3.5553363279952667606	3636	3.5606238745499298393
3549	3.5501059993475928064	3593	3.5554572172046494899	3637	3.5607433010547119118
3550	3.5502283530550940909	3594	3.5555780727729550123	3638	3.5608626947274647646
3551	3.5503506723016154798	3595	3.5556988947189014126	3639	3.5609820555862354115
3552	3.5504729571065634102	3596	3.5558196830611911574	3640	3.5611013836490559903
3553	3.5505952074893279308	3597	3.5559404378185111132	3641	3.5612206789339437794
3554	3.5507174234692827207	3598	3.5560611590095325631	3642	3.5613399414589012135
3555	3.5508396050657851074	3599	3.5561818466529112241	3643	3.5614591712419159006
3556	3.5509617522981760854	3600	3.5563025007672872650	3644	3.5615783683009606381
3557	3.5510838651857803347	3601	3.5564231213712853230	3645	3.5616975326539934286
3558	3.5512059437479062389	3602	3.5565437084835145213	3646	3.5618166643189574967
3559	3.5513279880038459037	3603	3.5566642621225684862	3647	3.5619357633137813049
3560	3.5514499979728751752	3604	3.5567847823070253646	3648	3.5620548296563785701
3561	3.5515719736742536578	3605	3.5569052690554478407	3649	3.5621738633646482792
3562	3.5516939151272247330	3606	3.5570257223863831534	3650	3.5622928644564747059
3563	3.5518158223510155773	3607	3.5571461423183631136	3651	3.5624118329497274262
3564	3.5519376953648371804	3608	3.5572665288699041209	3652	3.5625307688622613350
3565	3.5520595341878843633	3609	3.5573868820595071811	3653	3.5626496722119166621
3566	3.5521813388393357968	3610	3.5575072019056579231	3654	3.5627685430165189878

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3655	3.5628873812938792597	3720	3.5705429398818975074	3785	3.5780658838360915619
3656	3.5630061870617938080	3721	3.5706596700215340678	3786	3.5781806096277779455
3657	3.5631249603380443618	3722	3.5707763687947482067	3787	3.5782953051208262676
3658	3.5632437011403980651	3723	3.5708930362183922669	3788	3.5784099703312358092
3659	3.5633624094866074928	3724	3.5710096723093050134	3789	3.5785246052749931820
3660	3.5634810853944106664	3725	3.5711262770843116478	3790	3.5786392099680723419
3661	3.5635997288815310700	3726	3.5712428505602238233	3791	3.5787537844264346020
3662	3.5637183399656776662	3727	3.5713593927538396586	3792	3.5788683286660286461
3663	3.5638369186645449121	3728	3.5714759036819437530	3793	3.5789828427027905422
3664	3.5639554649958127750	3729	3.5715923833613072008	3794	3.5790973265526437554
3665	3.5640739789771467480	3730	3.5717088318086876055	3795	3.5792117802314991617
3666	3.5641924606261978661	3731	3.5718252490408290944	3796	3.5793262037552550607
3667	3.5643109099606027221	3732	3.5719416350744623333	3797	3.5794405971397971894
3668	3.5644293269979834819	3733	3.5720579899263045404	3798	3.5795549604009987349
3669	3.5645477117559479006	3734	3.5721743136130595014	3799	3.5796692935547203481
3670	3.5646660642520893380	3735	3.5722906061514175832	3800	3.5797835966168101568
3671	3.5647843845039867743	3736	3.5724068675580557487	3801	3.5798978696031037783
3672	3.5649026725292048261	3737	3.5725230978496375711	3802	3.5800121125294243335
3673	3.5650209283452937614	3738	3.5726392970428132479	3803	3.5801263254115824594
3674	3.5651391519697895159	3739	3.5727554651542196159	3804	3.5802405082653763223
3675	3.5652573434202137083	3740	3.5728716022004801645	3805	3.5803546611065916312
3676	3.5653755027140736556	3741	3.5729877081982050510	3806	3.5804687839510016505
3677	3.5654936298688623893	3742	3.5731037831639911143	3807	3.5805828768143672136
3678	3.5656117249020586703	3743	3.5732198271144218889	3808	3.5806969397124367353
3679	3.5657297878311270048	3744	3.5733358400660676199	3809	3.5808109726609462255
3680	3.5658478186735176597	3745	3.5734518220354852763	3810	3.5809249756756193015
3681	3.5659658174466666782	3746	3.5735677730392185660	3811	3.5810389487721672020
3682	3.5660837841679958949	3747	3.5736836930937979493	3812	3.5811528919662887990
3683	3.5662017188549129516	3748	3.5737995822157406535	3813	3.5812668052736706115
3684	3.5663196215248113125	3749	3.5739154404215506865	3814	3.5813806887099868182
3685	3.5664374921950702797	3750	3.5740312677277188517	3815	3.5814945422908992707
3686	3.5665553308830550085	3751	3.5741470641507227612	3816	3.5816083660320575059
3687	3.5666731376061165229	3752	3.5742628297070268505	3817	3.5817221599490987593
3688	3.5667909123815917307	3753	3.5743785644130823923	3818	3.5818359240576479779
3689	3.5669086552268034389	3754	3.5744942682853275106	3819	3.5819496583733178330
3690	3.5670263661590603691	3755	3.5746099413401871945	3820	3.5820633629117087328
3691	3.5671440451956571726	3756	3.5747255835940733125	3821	3.5821770376884088359
3692	3.5672616923538744457	3757	3.5748411950633846263	3822	3.5822906827189940631
3693	3.5673793076509787451	3758	3.5749567757645068046	3823	3.5824042980190281114
3694	3.5674968911042226028	3759	3.5750723257138124376	3824	3.5825178836040624659
3695	3.5676144427308445415	3760	3.5751878449276610501	3825	3.5826314394896364127
3696	3.5677319625480690896	3761	3.5753033334223991160	3826	3.5827449656912770522
3697	3.5678494505731067966	3762	3.5754187912143600721	3827	3.5828584622244993111
3698	3.5679669068231542480	3763	3.5755342183198643317	3828	3.5829719291048059558
3699	3.5680843313153940804	3764	3.5756496147552192988	3829	3.5830853663476876045
3700	3.5682017240669949968	3765	3.5757649805367193814	3830	3.5831987739686227404
3701	3.5683190850951117813	3766	3.5758803156806460060	3831	3.5833121519830777239
3702	3.5684364144168853146	3767	3.5759956202032676308	3832	3.5834255004065068057
3703	3.5685537120494425884	3768	3.5761108941208397597	3833	3.5835388192543521393
3704	3.5686709780098967213	3769	3.5762261374496049561	3834	3.5836521085420437932
3705	3.5687882123153469728	3770	3.5763413502057928565	3835	3.5837653682849997643
3706	3.5689054149828787590	3771	3.5764565324056201844	3836	3.5838785984986259897
3707	3.5690225860295636669	3772	3.5765716840652907638	3837	3.5839917991983163599
3708	3.5691397254724594702	3773	3.5766868052009955329	3838	3.5841049703994527310
3709	3.5692568333286101432	3774	3.5768018958289125579	3839	3.5842181121174049373
3710	3.5693739096150458763	3775	3.5769169559652070464	3840	3.5843312243675308038
3711	3.5694909543487830909	3776	3.5770319856260313615	3841	3.5844443071651761589
3712	3.5696079675468244538	3777	3.5771469848275250348	3842	3.5845573605256748465
3713	3.5697249492261588924	3778	3.5772619535858147804	3843	3.5846703844643487392
3714	3.5698418994037616093	3779	3.5773768919170145082	3844	3.5847833789965077498
3715	3.5699588180965940972	3780	3.5774917998372253378	3845	3.5848963441374498444
3716	3.5700757053216041536	3781	3.5776066773625356116	3846	3.5850092799024610548
3717	3.5701925610957258956	3782	3.5777215245090209088	3847	3.5851221863068154905
3718	3.5703093854358797744	3783	3.5778363412927440583	3848	3.5852350633657753517
3719	3.5704261783589725903	3784	3.5779511277297551528	3849	3.5853479110945909410
3720	3.5705429398818975074	3785	3.5780658838360915619	3850	3.5854607295085006762

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
3851	3.5855735186227311029	3917	3.5929535715478658690	3983	3.6002103064093280030
3852	3.5856862784524969059	3918	3.5930644316587175539	3984	3.6003193297516611220
3853	3.5857990090130009224	3919	3.5931752634781025922	3985	3.6004283257321311521
3854	3.5859117103194341541	3920	3.5932860670204572471	3986	3.6005372943644687988
3855	3.5860243823869757792	3921	3.5933968423002067352	3987	3.6006462356623944348
3856	3.5861370252307931649	3922	3.5935075893317652377	3988	3.6007551496396181103
3857	3.5862496388660418796	3923	3.5936183081295359114	3989	3.6008640363098395632
3858	3.5863622233078657050	3924	3.5937289987079109002	3990	3.6009728956867482295
3859	3.5864747785713966486	3925	3.5938396610812713463	3991	3.6010817277840232540
3860	3.5865873046717549558	3926	3.5939502952639874013	3992	3.6011905326153334998
3861	3.5866998016240491218	3927	3.5940609012704182373	3993	3.6012993101943375595
3862	3.5868122694433759043	3928	3.5941714791149120584	3994	3.6014080605346837650
3863	3.5869247081448203350	3929	3.5942820288118061116	3995	3.6015167836500101977
3864	3.5870371177434557325	3930	3.5943925503754266981	3996	3.6016254795539446991
3865	3.5871494982543437138	3931	3.5945030438200891843	3997	3.6017341482601048808
3866	3.5872618496925342065	3932	3.5946135091600980132	3998	3.6018427897820981346
3867	3.5873741720730654615	3933	3.5947239464097467150	3999	3.6019514041335216434
3868	3.5874864654109640640	3934	3.5948343355833179188	4000	3.6020599913279623904
3869	3.5875987297212449467	3935	3.5949447366950833633	4001	3.6021685513789971703
3870	3.5877109650189114010	3936	3.5950550897593039079	4002	3.6022770843001925987
3871	3.5878231713189550894	3937	3.5951654147902295439	4003	3.6023855901051051228
3872	3.5879353486363560576	3938	3.5952757118020994055	4004	3.6024940688072810311
3873	3.5880474969860827461	3939	3.5953859808091417808	4005	3.6026025204202564641
3874	3.5881596163830920027	3940	3.5954962218255741226	4006	3.6027109449575574240
3875	3.5882717068423290940	3941	3.5956064348656030598	4007	3.6028193424326997848
3876	3.5883837683787277178	3942	3.5957166199434244082	4008	3.6029277128591893029
3877	3.5884958010072100146	3943	3.5958267770732231813	4009	3.6030360562505216266
3878	3.5886078047426865797	3944	3.5959369062691736015	4010	3.6031443726201823065
3879	3.5887197796000564753	3945	3.5960470075454391111	4011	3.6032526619816468056
3880	3.5888317255942072422	3946	3.5961570809161723827	4012	3.6033609243483805092
3881	3.5889436427400149116	3947	3.5962671263955153310	4013	3.6034691597338387350
3882	3.5890555310523440170	3948	3.5963771439975991228	4014	3.6035773681514667433
3883	3.5891673905460476062	3949	3.5964871337365441886	4015	3.6036855496146997466
3884	3.5892792212359672532	3950	3.5965970956264602328	4016	3.6037937041369629202
3885	3.5893910231369330696	3951	3.5967070296814462452	4017	3.6039018317316714117
3886	3.5895027962637637167	3952	3.5968169359155905116	4018	3.6040099324122303511
3887	3.5896145406312664173	3953	3.5969268143429706244	4019	3.6041180061920348612
3888	3.5897262562542369673	3954	3.5970366649776534938	4020	3.6042260530844700667
3889	3.5898379431474597478	3955	3.5971464878336953583	4021	3.6043340731029111049
3890	3.5899496013257077362	3956	3.5972562829251417957	4022	3.6044420662607231355
3891	3.5900612308037425188	3957	3.5973660502660277338	4023	3.6045500325712613501
3892	3.5901728315963143016	3958	3.5974757898703774611	4024	3.6046579720478709827
3893	3.5902844037181619227	3959	3.5975855017522046376	4025	3.6047658847038873192
3894	3.5903959471840128635	3960	3.5976951859255123058	4026	3.6048737705526357071
3895	3.5905074620085832608	3961	3.5978048424042929007	4027	3.6049816296074315662
3896	3.5906189482065779181	3962	3.5979144712025282615	4028	3.6050894618815803976
3897	3.5907304057926903173	3963	3.5980240723341896414	4029	3.6051972673883777938
3898	3.5908418347816026304	3964	3.5981336458132377188	4030	3.6053050461411094489
3899	3.5909532351879857312	3965	3.5982431916536226079	4031	3.6054127981530511678
3900	3.5910646070264992065	3966	3.5983527098692838692	4032	3.6055205234374688766
3901	3.5911759503117913682	3967	3.5984622004741505202	4033	3.6056282220076186320
3902	3.5912872650584992646	3968	3.5985716634821410462	4034	3.6057358938767466313
3903	3.5913985512812486917	3969	3.5986810989071634106	4035	3.6058435390580892222
3904	3.5915098089946542052	3970	3.5987905067631150659	4036	3.6059511575648729121
3905	3.5916210382133191316	3971	3.5988998870638829638	4037	3.6060587494103143787
3906	3.5917322389518355802	3972	3.5990092398233435663	4038	3.6061663146076204790
3907	3.5918434112247844539	3973	3.5991185650553628559	4039	3.6062738531699882592
3908	3.5919545550467354613	3974	3.5992278627737963462	4040	3.6063813651106049647
3909	3.5920656704322471279	3975	3.5993371329924890925	4041	3.6064888504426480495
3910	3.5921767573958668074	3976	3.5994463757252757024	4042	3.6065963091792851860
3911	3.5922878159521306934	3977	3.5995555909859803463	4043	3.6067037413336742748
3912	3.5923988461155638306	3978	3.5996647787884167676	4044	3.6068111469189634539
3913	3.5925098479006801263	3979	3.5997739391463882934	4045	3.6069185259482911091
3914	3.5926208213219823619	3980	3.5998830720736878453	4046	3.6070258784347858830
3915	3.5927317663939622040	3981	3.5999921775840979492	4047	3.6071332043915666849
3916	3.5928426831311002159	3982	3.6001012556913907463	4048	3.6072405038317427005

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4049	3.6073477767684134012	4115	3.6143698395482886446	4181	3.6212801675504147196
4050	3.6074550232146685540	4116	3.6144753660903953199	4182	3.6213840284816530556
4051	3.6075622431835882310	4117	3.6145808669974860484	4183	3.6214878645806302491
4052	3.6076694366882428189	4118	3.6146863422820125686	4184	3.6215916758592178249
4053	3.6077766037416930286	4119	3.6147917919564175487	4185	3.6216954623292787963
4054	3.6078837443569899048	4120	3.6148972160331345956	4186	3.6217992240026676740
4055	3.6079908585471748355	4121	3.6150026145245882638	4187	3.6219029608912304736
4056	3.6080979463252795613	4122	3.6151079874431940639	4188	3.6220066730068047243
4057	3.6082050077043261855	4123	3.6152133348013584719	4189	3.6221103603612194764
4058	3.6083120426973271830	4124	3.6153186566114789373	4190	3.6222140229662953099
4059	3.6084190513172854098	4125	3.6154239528859438924	4191	3.6223176608338443423
4060	3.6085260335771941133	4126	3.6155292236371327606	4192	3.6224212739756702369
4061	3.6086329894900369405	4127	3.6156344688774159656	4193	3.6225248624035682105
4062	3.6087399190687879485	4128	3.6157396886191549398	4194	3.6226284261293250420
4063	3.6088468223264116135	4129	3.6158448828747021329	4195	3.6227319651647190798
4064	3.6089536992758628403	4130	3.6159500516564010210	4196	3.6228354795215202503
4065	3.6090605499300869716	4131	3.6160551949765861150	4197	3.6229389692114900660
4066	3.6091673743020197976	4132	3.6161603128475829695	4198	3.6230424342463816329
4067	3.6092741724045875653	4133	3.6162654052817081911	4199	3.6231458746379396593
4068	3.6093809442507069878	4134	3.6163704722912694473	4200	3.6232492903979004632
4069	3.6094876898532852540	4135	3.6164755138885654755	4201	3.6233526815379919807
4070	3.6095944092252200376	4136	3.6165805300858860908	4202	3.6234560480699337736
4071	3.6097011023793995064	4137	3.6166855208955121954	4203	3.6235593900054370377
4072	3.6098077693287023322	4138	3.6167904863297157867	4204	3.6236627073562046105
4073	3.6099144100859976995	4139	3.6168954264007599665	4205	3.6237660001339309795
4074	3.6100210246641453150	4140	3.6170003411208989487	4206	3.6238692683503022896
4075	3.6101276130759954172	4141	3.6171052305023780688	4207	3.6239725120169963516
4076	3.6102341753343887853	4142	3.6172100945574337920	4208	3.6240757311456826498
4077	3.6103407114521567488	4143	3.6173149332982937217	4209	3.6241789257480223500
4078	3.6104472214421211963	4144	3.6174197467371766084	4210	3.6242820958356683074
4079	3.6105537053170945854	4145	3.6175245348862923579	4211	3.6243852414202650745
4080	3.6106601630898799515	4146	3.6176292977578420401	4212	3.6244883625134489088
4081	3.6107665947732709171	4147	3.6177340353640178973	4213	3.6245914591268477811
4082	3.6108730003800517012	4148	3.6178387477170033529	4214	3.6246945312720813830
4083	3.6109793799229971283	4149	3.6179434348289730197	4215	3.6247975789607611349
4084	3.6110857334148726377	4150	3.6180480967120927086	4216	3.6249006022044901938
4085	3.6111920608684342927	4151	3.6181527333785194371	4217	3.6250036010148634612
4086	3.6112983622964287899	4152	3.6182573448404014375	4218	3.6251065754034675909
4087	3.6114046377115934680	4153	3.6183619311098781656	4219	3.6252095253818809966
4088	3.6115108871266563174	4154	3.6184664921990803090	4220	3.6253124509616738603
4089	3.6116171105543359890	4155	3.6185710281201297959	4221	3.6254153521544081395
4090	3.6117233080073418036	4156	3.6186755388851398028	4222	3.6255182289716375751
4091	3.6118294794983737608	4157	3.6187800245062147639	4223	3.6256210814249076997
4092	3.6119356250401225481	4158	3.6188844849954503786	4224	3.6257239095257558445
4093	3.6120417446452695505	4159	3.6189889203649336204	4225	3.6258267132857111480
4094	3.6121478383264868588	4160	3.6190933306267427453	4226	3.6259294927162945629
4095	3.6122539060964372793	4161	3.6191977157929472999	4227	3.6260322478290188645
4096	3.6123599479677743426	4162	3.6193020758756081301	4228	3.6261349786353886580
4097	3.6124659639531423126	4163	3.6194064108867773892	4229	3.6262376851469003866
4098	3.6125719540651761959	4164	3.6195107208384985463	4230	3.6263403673750423390
4099	3.6126779183165017504	4165	3.6196150057428063948	4231	3.6264430253312946570
4100	3.6127838567197354945	4166	3.6197192656117270605	4232	3.6265456590271293434
4101	3.6128897692874847163	4167	3.6198235004572780103	4233	3.6266482684740102697
4102	3.6129956560323474822	4168	3.6199277102914680599	4234	3.6267508536833931836
4103	3.6131015169669126463	4169	3.6200318951262973827	4235	3.6268534146667257170
4104	3.6132073521037598591	4170	3.6201360549737575178	4236	3.6269559514354473932
4105	3.6133131614554595766	4171	3.6202401898458313782	4237	3.6270584640009896350
4106	3.6134189450345730693	4172	3.6203442997544932594	4238	3.6271609523747757721
4107	3.6135247028536524309	4173	3.6204483847117088473	4239	3.6272634165682210486
4108	3.6136304349252405876	4174	3.6205524447294352268	4240	3.6273658565927326313
4109	3.6137361412618713068	4175	3.6206564798196208896	4241	3.6274682724597096163
4110	3.6138418218760692059	4176	3.6207604899942057428	4242	3.6275706641805430375
4111	3.6139474767803497614	4177	3.6208644752651211171	4243	3.6276730317666158737
4112	3.6140531059872193180	4178	3.6209684356442897748	4244	3.6277753752293030566
4113	3.6141587095091750969	4179	3.6210723711436259181	4245	3.6278776945799714776
4114	3.6142642873587052053	4180	3.6211762817750351975	4246	3.6279799898299799966

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4247	3.6280822609906794482	4313	3.6347794581459516816	4379	3.6413749451921255242
4248	3.6281845080734126505	4314	3.6348801407665262403	4380	3.6414741105040995336
4249	3.6282867310895144117	4315	3.6349808000512283974	4381	3.6415732531781753954
4250	3.6283889300503115381	4316	3.6350814360108730635	4382	3.6416723732246865107
4251	3.6284911049671228417	4317	3.6351820486562676322	4383	3.6417714706539592071
4252	3.6285932558512591474	4318	3.6352826379982119880	4384	3.6418705454763127446
4253	3.6286953827140233007	4319	3.6353832040474985128	4385	3.6419695977020593230
4254	3.6287974855667101754	4320	3.6354837468149120927	4386	3.6420686273415040875
4255	3.6288995644206066805	4321	3.6355842663112301256	4387	3.6421676344049451353
4256	3.6290016192869917683	4322	3.6356847625472225272	4388	3.6422666189026735226
4257	3.6291036501771364417	4323	3.6357852355336517389	4389	3.6423655808449732703
4258	3.6292056571023037616	4324	3.6358856852812727337	4390	3.6424645202421213706
4259	3.6293076400737488541	4325	3.6359861118008330241	4391	3.6425634371043877938
4260	3.6294095991027189186	4326	3.6360865151030726684	4392	3.6426623314420354941
4261	3.6295115342004532346	4327	3.6361868951987242776	4393	3.6427612032653204165
4262	3.6296134453781831696	4328	3.6362872520985130225	4394	3.6428600525844915028
4263	3.6297153326471321861	4329	3.6363875858131566406	4395	3.6429588794097906983
4264	3.6298171960185158494	4330	3.6364878963533654427	4396	3.6430576837514529579
4265	3.6299190355035418348	4331	3.6365881837298423200	4397	3.6431564656197062526
4266	3.6300208511134099351	4332	3.6366884479532827508	4398	3.6432552250247715757
4267	3.6301226428593120679	4333	3.6367886890343748075	4399	3.6433539619768629495
4268	3.6302244107524322830	4334	3.6368889069837991633	4400	3.6434526764861874312
4269	3.6303261548039467697	4335	3.6369891018122290992	4401	3.6435513685629451195
4270	3.6304278750250238646	4336	3.6370892735303305104	4402	3.6436500382173291610
4271	3.6305295714268240582	4337	3.6371894221487619137	4403	3.6437486854595257561
4272	3.6306312440205000029	4338	3.6372895476781744539	4404	3.6438473102997141657
4273	3.6307328928171965200	4339	3.6373896501292119107	4405	3.6439459127480667175
4274	3.6308345178280506071	4340	3.6374897295125107056	4406	3.6440444928147488121
4275	3.6309361190641914457	4341	3.6375897858386999084	4407	3.6441430505099189293
4276	3.6310376965367404079	4342	3.6376898191184012444	4408	3.6442415858437286345
4277	3.6311392502568110643	4343	3.6377898293622291007	4409	3.6443400988263225850
4278	3.6312407802355091910	4344	3.6378898165807905332	4410	3.6444385894678385360
4279	3.6313422864839327770	4345	3.6379897807846852735	4411	3.6445370577784073473
4280	3.6314437690131720313	4346	3.6380897219845057354	4412	3.6446355037681529891
4281	3.6315452278343093903	4347	3.6381896401908370215	4413	3.6447339274471925485
4282	3.6316466629584195253	4348	3.6382895354142569304	4414	3.6448323288256362358
4283	3.6317480743965693492	4349	3.6383894076653359630	4415	3.6449307079135873904
4284	3.6318494621598180243	4350	3.6384892569546373294	4416	3.6450290647211424874
4285	3.6319508262592169691	4351	3.6385890832927169557	4417	3.6451273992583911437
4286	3.6320521667058098658	4352	3.6386888866901234903	4418	3.6452257115354161240
4287	3.6321534835106326676	4353	3.6387886671573983110	4419	3.6453240015622933473
4288	3.6322547766847136054	4354	3.6388884247050755315	4420	3.6454222693490918930
4289	3.6323560462390731957	4355	3.6389881593436820081	4421	3.6455205149058740068
4290	3.6324572921847242473	4356	3.6390878710837373465	4422	3.6456187382426951074
4291	3.6325585145326718685	4357	3.6391875599357539081	4423	3.6457169393696037924
4292	3.6326597132939134746	4358	3.6392872259102368170	4424	3.6458151182966418443
4293	3.6327608884794387948	4359	3.6393868690176839664	4425	3.6459132750338442371
4294	3.6328620401002298795	4360	3.6394864892685860256	4426	3.6460114095912391420
4295	3.6329631681672611074	4361	3.6395860866734264461	4427	3.6461095219788479337
4296	3.6330642726914991925	4362	3.6396856612426814687	4428	3.6462076122066851968
4297	3.6331653536839031915	4363	3.6397852129868201298	4429	3.6463056802847587316
4298	3.6332664111554245107	4364	3.6398847419163042680	4430	3.6464037262230695602
4299	3.6333674451170069133	4365	3.6399842480415885312	4431	3.6465017500316119331
4300	3.6334684555795865264	4366	3.6400837313731203823	4432	3.6465997517203733346
4301	3.6335694425540918482	4367	3.6401831919213401066	4433	3.6466977312993344896
4302	3.6336704060514437548	4368	3.6402826296966808181	4434	3.6467956887784693692
4303	3.6337713460825555078	4369	3.6403820447095684657	4435	3.6468936241677451970
4304	3.6338722626583327609	4370	3.6404814369704218404	4436	3.6469915374771224551
4305	3.6339731557896735673	4371	3.6405808064896525814	4437	3.6470894287165548905
4306	3.6340740254874683864	4372	3.6406801532776651827	4438	3.6471872978959895205
4307	3.6341748717626000913	4373	3.6407794773448569999	4439	3.6472851450253666395
4308	3.6342756946259439755	4374	3.6408787787016182563	4440	3.6473829701146198245
4309	3.6343764940883677601	4375	3.6409780573583320499	4441	3.6474807731736759417
4310	3.6344772701607316008	4376	3.6410773133253743595	4442	3.6475785542124551518
4311	3.6345780228538880947	4377	3.6411765466131140514	4443	3.6476763132408709168
4312	3.6346787521786822878	4378	3.6412757572319128861	4444	3.6477740502688300055

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4445	3.6478717653062324997	4511	3.6542728270977104877	4577	3.6605809124272995290
4446	3.6479694583629718005	4512	3.6543690909752858778	4578	3.6606757883385240984
4447	3.6480671294489346338	4513	3.6544653335201458410	4579	3.6607706435276973456
4448	3.6481647785740010565	4514	3.6545615547417432259	4580	3.6608654780038691893
4449	3.6482624057480444627	4515	3.6546577546495245992	4581	3.6609602917760836212
4450	3.6483600109809315895	4516	3.6547539332529302516	4582	3.6610550848533787105
4451	3.6484575942825225229	4517	3.6548500905613942032	4583	3.6611498572447866101
4452	3.6485551556626707041	4518	3.6549462265843442091	4584	3.6612446089593335606
4453	3.6486526951312229350	4519	3.6550423413312017652	4585	3.6613393400060398963
4454	3.6487502126980193846	4520	3.6551384348113821132	4586	3.6614340503939200501
4455	3.6488477083728935947	4521	3.6552345070342942466	4587	3.6615287401319825585
4456	3.6489451821656724861	4522	3.6553305580093409160	4588	3.6616234092292300669
4457	3.6490426340861763641	4523	3.6554265877459186347	4589	3.6617180576946593347
4458	3.6491400641442189249	4524	3.6555225962534176843	4590	3.6618126855372612404
4459	3.6492374723496072613	4525	3.6556185835412221199	4591	3.6619072927660207868
4460	3.6493348587121418687	4526	3.6557145496187097760	4592	3.6620018793899171061
4461	3.6494322232416166508	4527	3.6558104944952522717	4593	3.6620964454179234648
4462	3.6495295659478189259	4528	3.6559064181802150164	4594	3.6621909908590072691
4463	3.6496268868405294324	4529	3.6560023206829572152	4595	3.6622855157221300700
4464	3.6497241859295223351	4530	3.6560982020128318742	4596	3.6623800200162475681
4465	3.6498214632245652307	4531	3.6561940621791858062	4597	3.6624745037503096190
4466	3.6499187187354191540	4532	3.6562899011913596363	4598	3.6625689669332602383
4467	3.6500159524718385835	4533	3.6563857190586878070	4599	3.6626634095740376064
4468	3.6501131644435714474	4534	3.6564815157904985838	4600	3.6627578316815740741
4469	3.6502103546603591297	4535	3.6565772913961140606	4601	3.6628522332647961672
4470	3.6503075231319364756	4536	3.6566730458848501655	4602	3.6629466143326245920
4471	3.6504046698680317975	4537	3.6567687792660166657	4603	3.6630409748939742397
4472	3.6505017948783668813	4538	3.6568644915489171733	4604	3.6631353149577541923
4473	3.6505988981726569914	4539	3.6569601827428491506	4605	3.6632296345328677268
4474	3.6506959797606108774	4540	3.6570558528571039153	4606	3.6633239336282123211
4475	3.6507930396519307791	4541	3.6571515019009666465	4607	3.6634182122526796581
4476	3.6508900778563124332	4542	3.6572471298837163896	4608	3.6635124704151556315
4477	3.6509870943834450783	4543	3.6573427368146260617	4609	3.6636067081245203506
4478	3.6510840892430114611	4544	3.6574383227029624574	4610	3.6637009253896481451
4479	3.6511810624446878423	4545	3.6575338875579862537	4611	3.6637951222194075703
4480	3.6512780139981440020	4546	3.6576294313889520157	4612	3.6638892986226614121
4481	3.6513749439130432459	4547	3.6577249542051082019	4613	3.6639834546082666920
4482	3.6514718521990424109	4548	3.6578204560156971697	4614	3.6640775901850746721
4483	3.6515687388657918708	4549	3.6579159368299551803	4615	3.6641717053619308601
4484	3.6516656039229355422	4550	3.6580113966571124047	4616	3.6642658001476750141
4485	3.6517624473801108902	4551	3.6581068355063929286	4617	3.6643598745511411480
4486	3.6518592692469489340	4552	3.6582022533870147579	4618	3.6644539285811575360
4487	3.6519560695330742530	4553	3.6582976503081898241	4619	3.6645479622465467179
4488	3.6520528482481049922	4554	3.6583930262791239894	4620	3.6646419755561255040
4489	3.6521496054016528683	4555	3.6584883813090170524	4621	3.6647359685187049798
4490	3.6522463410033231749	4556	3.6585837154070627531	4622	3.6648299411430905115
4491	3.6523430550627147888	4557	3.6586790285824487784	4623	3.6649238934380817503
4492	3.6524397475894201751	4558	3.6587743208443567673	4624	3.6650178254124726379
4493	3.6525364185930253936	4559	3.6588695922019623162	4625	3.6651117370750514112
4494	3.6526330680831101041	4560	3.6589648426644349845	4626	3.6652056284346006070
4495	3.6527296960692475718	4561	3.6590600722409382994	4627	3.6652994994998970674
4496	3.6528263025610046737	4562	3.6591552809406297616	4628	3.6653933502797119444
4497	3.6529228875679419039	4563	3.6592504687726608503	4629	3.6654871807828107049
4498	3.6530194510996133790	4564	3.6593456357461770288	4630	3.6655809910179531357
4499	3.6531159931655668444	4565	3.6594407818703177494	4631	3.6656747809938933482
4500	3.6532125137753436794	4566	3.6595359071542164589	4632	3.6657685507193797835
4501	3.6533090129384789032	4567	3.6596310116070006038	4633	3.6658623002031552173
4502	3.6534054906645011805	4568	3.6597260952377916357	4634	3.6659560294539567645
4503	3.6535019469629328268	4569	3.6598211580557050161	4635	3.6660497384805158845
4504	3.6535983818432898147	4570	3.6599162000698502224	4636	3.6661434272915583858
4505	3.6536947953150817790	4571	3.6600112212893307521	4637	3.6662370958958044310
4506	3.6537911873878120223	4572	3.6601062217232441293	4638	3.6663307443019685415
4507	3.6538875580709775210	4573	3.6602012013806819086	4639	3.6664243725187596026
4508	3.6539839073740689307	4574	3.6602961602707296815	4640	3.6665179805548808682
4509	3.6540802353065705919	4575	3.6603910984024670808	4641	3.6666115684190299658
4510	3.6541765418779605353	4576	3.6604860157849677860	4642	3.6667051361198989010

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4643	3.6667986836661740630	4709	3.6729286904427224823	4775	3.6789733759197651472
4644	3.6668922110665362287	4710	3.6730209071288961741	4776	3.6790643181213126730
4645	3.6669857183296605680	4711	3.6731131042382336772	4777	3.6791552412833538214
4646	3.6670792054642166484	4712	3.6732052817790452268	4778	3.6792461454138590817
4647	3.6671726724788684400	4713	3.6732974397596357678	4779	3.6793370305207939394
4648	3.6672661193822743202	4714	3.6733895781883049591	4780	3.6794278966121188802
4649	3.6673595461830870786	4715	3.6734816970733471782	4781	3.6795187436957893941
4650	3.6674529528899539217	4716	3.6735737964230515258	4782	3.6796095717797559798
4651	3.6675463395115164779	4717	3.6736658762457018304	4783	3.6797003808719641486
4652	3.6676397060564108018	4718	3.6737579365495766521	4784	3.6797911709803544289
4653	3.6677330525332673798	4719	3.6738499773429492880	4785	3.6798819421128623702
4654	3.6678263789507111340	4720	3.6739419986340877759	4786	3.6799726942774185470
4655	3.6679196853173614277	4721	3.6740340004312548992	4787	3.6800634274819485635
4656	3.6680129716418320699	4722	3.6741259827427081910	4788	3.6801541417343730573
4657	3.6681062379327313199	4723	3.6742179455766999390	4789	3.6802448370426077037
4658	3.6681994841986618923	4724	3.6743098889414771895	4790	3.6803355134145632201
4659	3.6682927104482209617	4725	3.6744018128452817522	4791	3.6804261708581453696
4660	3.6683859166900001674	4726	3.6744937172963502042	4792	3.6805168093812549655
4661	3.6684791029325856183	4727	3.6745856023029138950	4793	3.6806074289917878754
4662	3.6685722691845578973	4728	3.6746774678731989503	4794	3.6806980296976350255
4663	3.6686654154544920667	4729	3.6747693140154262770	4795	3.6807886115066824041
4664	3.6687585417509576720	4730	3.6748611407378115672	4796	3.6808791744268110664
4665	3.6688516480825187476	4731	3.6749529480485653027	4797	3.6809697184658971383
4666	3.6689447344577338209	4732	3.6750447359558927596	4798	3.6810602436318118206
4667	3.6690378008851559170	4733	3.6751365044679940124	4799	3.6811507499324213930
4668	3.6691308473733325640	4734	3.6752282535930639388	4800	3.6812412373755872181
4669	3.6692238739308057969	4735	3.6753199833392922235	4801	3.6813317059691657461
4670	3.6693168805661121631	4736	3.6754116937148633633	4802	3.6814221557210085181
4671	3.6694098672877827264	4737	3.6755033847279566708	4803	3.6815125866389621705
4672	3.6695028341043430724	4738	3.6755950563867462793	4804	3.6816029987308684394
4673	3.6695957810243133123	4739	3.6756867086994011467	4805	3.6816933920045641641
4674	3.6696887080562080886	4740	3.6757783416740850605	4806	3.6817837664678812918
4675	3.6697816152085365789	4741	3.6758699553189566415	4807	3.6818741221286468812
4676	3.6698745024898025011	4742	3.6759615496421693486	4808	3.6819644589946831065
4677	3.6699673699085041181	4743	3.6760531246518714828	4809	3.6820547770738072621
4678	3.6700602174731342419	4744	3.6761446803562061920	4810	3.6821450763738317660
4679	3.6701530451921802389	4745	3.6762362167633114751	4811	3.6822353569025641641
4680	3.6702458530741240342	4746	3.6763277338813201860	4812	3.6823256186678071343
4681	3.6703386411274421165	4747	3.6764192317183600387	4813	3.6824158616773584904
4682	3.6704314093606055425	4748	3.6765107102825536109	4814	3.6825060859390111864
4683	3.6705241577820799415	4749	3.6766021695820183488	4815	3.6825962914605533202
4684	3.6706168864003255203	4750	3.6766936096248665711	4816	3.6826864782497681380
4685	3.6707095952237970678	4751	3.6767850304192054737	4817	3.6827766463144340379
4686	3.6708022842609439594	4752	3.6768764319731371335	4818	3.6828667956623245743
4687	3.6708949535202101616	4753	3.6769678142947585132	4819	3.6829569263012084619
4688	3.6709876030100342371	4754	3.6770591773921614654	4820	3.6830470382388495793
4689	3.6710802327388493488	4755	3.6771505212734327366	4821	3.6831371314830069735
4690	3.6711728427150832649	4756	3.6772418459466539723	4822	3.6832272060414348638
4691	3.6712654329471583630	4757	3.6773331514199017202	4823	3.6833172619218826456
4692	3.6713580034434916351	4758	3.6774244377012474356	4824	3.6834072991320948944
4693	3.6714505542124946923	4759	3.6775157047987574847	4825	3.6834973176798113702
4694	3.6715430852625737687	4760	3.6776069527204931497	4826	3.6835873175727670210
4695	3.6716355966021297269	4761	3.6776981814745106323	4827	3.6836772988186919871
4696	3.6717280882395580617	4762	3.6777893910688610587	4828	3.6837672614253116051
4697	3.6718205601832489053	4763	3.6778805815115904834	4829	3.6838572054003464114
4698	3.6719130124415870317	4764	3.6779717528107398936	4830	3.6839471307515121469
4699	3.6720054450229518611	4765	3.6780629049743452133	4831	3.6840370374865197604
4700	3.6720978579357174644	4766	3.6781540380104373079	4832	3.6841269256130754129
4701	3.6721902511882525683	4767	3.6782451519270419881	4833	3.6842167951388804815
4702	3.6722826247889205592	4768	3.6783362467321800143	4834	3.6843066460716315630
4703	3.6723749787460794880	4769	3.6784273224338671009	4835	3.6843964784190204784
4704	3.6724673130680820748	4770	3.6785183790401139202	4836	3.6844862921887342766
4705	3.6725596277632757131	4771	3.6786094165589261072	4837	3.6845760873884552383
4706	3.6726519228400024747	4772	3.6787004349983042632	4838	3.6846658640258608800
4707	3.6727441983065991139	4773	3.6787914343662439605	4839	3.6847556221086239579
4708	3.6728364541713970720	4774	3.6788824146707357463	4840	3.6848453616444124719

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
4841	3.6849350826408896696	4907	3.6908160579809154878	4973	3.6966184592322249431
4842	3.6850247851057140499	4908	3.6909045540549666313	4974	3.6967057809339171856
4843	3.6851144690465393673	4909	3.6909930320998694275	4975	3.6967930850817442597
4844	3.6852041344710146357	4910	3.6910814921229684728	4976	3.6968803716827622864
4845	3.6852937813867841322	4911	3.6911699341316038768	4977	3.6969676407440231333
4846	3.6853834098014874010	4912	3.6912583581331112656	4978	3.6970548922725744176
4847	3.6854730197227592576	4913	3.6913467641348217856	4979	3.6971421262754595096
4848	3.6855626111582297924	4914	3.6914351521440621070	4980	3.6972293427597175363
4849	3.6856521841155243747	4915	3.6915235221681544275	4981	3.6973165417323833848
4850	3.6857417386022636566	4916	3.6916118742144164761	4982	3.6974037232004877053
4851	3.6858312746260635768	4917	3.6917002082901615163	4983	3.6974908871710569149
4852	3.6859207921945353646	4918	3.6917885244026983504	4984	3.6975780336511132011
4853	3.6860102913152855439	4919	3.6918768225593313224	4985	3.6976651626476745247
4854	3.6860997719959159368	4920	3.6919651027673603222	4986	3.6977522741677546236
4855	3.6861892342440236676	4921	3.6920533650340807891	4987	3.6978393682183630161
4856	3.6862786780672011666	4922	3.6921416093667837149	4988	3.6979264448065050042
4857	3.6863681034730361742	4923	3.6922298357727556484	4989	3.6980135039391816770
4858	3.6864575104691117445	4924	3.6923180442592786983	4990	3.6981005456233899142
4859	3.6865468990630062492	4925	3.6924062348336305369	4991	3.6981875698661223892
4860	3.6866362692622933817	4926	3.6924944075030844043	4992	3.6982745766743675730
4861	3.6867256210745421606	4927	3.6925825622749091111	4993	3.6983615660551097368
4862	3.6868149545073169337	4928	3.6926706991563690427	4994	3.6984485380153289561
4863	3.6869042695681773820	4929	3.6927588181547241626	4995	3.6985354925620011135
4864	3.6869935662646785232	4930	3.6928469192772300159	4996	3.6986224297020979025
4865	3.6870828446043707160	4931	3.6929350025311377331	4997	3.6987093494425868305
4866	3.6871721045947996632	4932	3.6930230679236940336	4998	3.6987962517904312225
4867	3.6872613462435064164	4933	3.6931111154621412292	4999	3.6988831367525902240
4868	3.6873505695580273793	4934	3.6931991451537172280	5000	3.6989700043360188048
4869	3.6874397745458943115	4935	3.6932871570056555372	5001	3.6990568545476677620
4870	3.6875289612146343325	4936	3.6933751510251852677	5002	3.6991436873944837236
4871	3.6876181295717699254	4937	3.6934631272195311368	5003	3.6992305028834091516
4872	3.6877072796248189410	4938	3.6935510855959134723	5004	3.6993173010213823455
4873	3.6877964113812946010	4939	3.6936390261615482157	5005	3.6994040818153374455
4874	3.6878855248487055023	4940	3.6937269489236469260	5006	3.6994908452722044359
4875	3.6879746200345556209	4941	3.6938148538894167831	5007	3.6995775913989091485
4876	3.6880636969463443149	4942	3.6939027410660605914	5008	3.6996643202023732657
4877	3.6881527555915663294	4943	3.6939906104607767835	5009	3.6997510316895143240
4878	3.6882417959777117993	4944	3.6940784620807594233	5010	3.6998377258672457173
4879	3.6883308181122662538	4945	3.6941662959331982101	5011	3.6999244027424767000
4880	3.6884198220027106195	4946	3.6942541120252784815	5012	3.7000110623221123907
4881	3.6885088076565212250	4947	3.6943419103641812176	5013	3.7000977046130537750
4882	3.6885977750811698038	4948	3.6944296909570830441	5014	3.7001843296221977093
4883	3.6886867242841234987	4949	3.6945174538111562357	5015	3.7002709373564369236
4884	3.6887756552728448653	4950	3.6946051989335687201	5016	3.7003575278226600252
4885	3.6888645680547918757	4951	3.6946929263314840812	5017	3.7004441010277515019
4886	3.6889534626374179225	4952	3.6947806360120615624	5018	3.7005306569785917250
4887	3.6890423390281718222	4953	3.6948683279824560707	5019	3.7006171956820569530
4888	3.6891311972344978193	4954	3.6949560022498181797	5020	3.7007037171450193346
4889	3.6892200372638355897	4955	3.6950436588212941332	5021	3.7007902213743469119
4890	3.6893088591236202449	4956	3.6951312977040258487	5022	3.7008767083769036241
4891	3.6893976628212823352	4957	3.6952189189051509212	5023	3.7009631781595493102
4892	3.6894864483642478538	4958	3.6953065224318026262	5024	3.7010496307291397128
4893	3.6895752157599382402	4959	3.6953941082911099235	5025	3.7011360660925264810
4894	3.6896639650157703844	4960	3.6954816764901974605	5026	3.7012224842565571737
4895	3.6897526961391566303	4961	3.6955692270361855760	5027	3.7013088852280752631
4896	3.6898414091375047792	4962	3.6956567599361903032	5028	3.7013952690139201376
4897	3.6899301040182180941	4963	3.6957442751973233736	5029	3.7014816356209271052
4898	3.6900187807886953029	4964	3.6958317728266922200	5030	3.7015679850559273971
4899	3.6901074394563306023	4965	3.6959192528313999807	5031	3.7016543173257481702
4900	3.6901960800285136614	4966	3.6960067152185455021	5032	3.7017406324372125110
4901	3.6902847025126296257	4967	3.6960941599952233426	5033	3.7018269303971394385
4902	3.6903733069160591205	4968	3.6961815871685237764	5034	3.7019132112123439075
4903	3.6904618932461782543	4969	3.6962689967455327961	5035	3.7019994748896368120
4904	3.6905504615103586234	4970	3.6963563887333321168	5036	3.7020857214358249880
4905	3.6906390117159673146	4971	3.6964437631389991794	5037	3.7021719508577112172
4906	3.6907275438703669094	4972	3.6965311199696071540	5038	3.7022581631620942301

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5039	3.7023443583557687088	5105	3.7079957464229290520	5171	3.7135745377720697656
5040	3.7024305364455252909	5106	3.7080808104682315082	5172	3.7136585162083564285
5041	3.7025166974381505722	5107	3.7081658578555400651	5173	3.7137424784090825674
5042	3.7026028413404271099	5108	3.7082508885913776770	5174	3.7138264243805246145
5043	3.7026889681591334263	5109	3.7083359026822634673	5175	3.7139103541289553630
5044	3.7027750779010440114	5110	3.7084209001347127318	5176	3.7139942676606439701
5045	3.7028611705729293265	5111	3.7085058809552369416	5177	3.7140781649818559597
5046	3.7029472461815558072	5112	3.7085908451503437463	5178	3.7141620460988532252
5047	3.7030333047336858666	5113	3.7086757927265369767	5179	3.7142459110178940325
5048	3.7031193462360778987	5114	3.7087607236903166480	5180	3.7143297597452330227
5049	3.7032053706954862812	5115	3.7088456380481789625	5181	3.7144135922871212148
5050	3.7032913781186613791	5116	3.7089305358066163131	5182	3.7144974086498060085
5051	3.7033773685123495475	5117	3.7090154169721172857	5183	3.7145812088395311872
5052	3.7034633418832931352	5118	3.7091002815511666625	5184	3.7146649928625369205
5053	3.7035492982382304873	5119	3.7091851295502454251	5185	3.7147487607250597672
5054	3.7036352375838959490	5120	3.7092699609758307569	5186	3.7148325124333326782
5055	3.7037211599270198683	5121	3.7093547758343960469	5187	3.7149162479935849988
5056	3.7038070652743285993	5122	3.7094395741324108918	5188	3.7149999674120424719
5057	3.7038929536325445055	5123	3.7095243558763410996	5189	3.7150836706949272409
5058	3.7039788250083859627	5124	3.7096091210726486923	5190	3.7151673578484578519
5059	3.7040646794085673624	5125	3.7096938697277919089	5191	3.7152510288788492569
5060	3.7041505168397991148	5126	3.7097786018482252082	5192	3.7153346837923128167
5061	3.7042363373087876521	5127	3.7098633174403992720	5193	3.7154183225950563031
5062	3.7043221408222354313	5128	3.7099480165107610079	5194	3.7155019452932839023
5063	3.7044079273868409377	5129	3.7100326990657535523	5195	3.7155855518931962172
5064	3.7044936970092986880	5130	3.7101173651118162734	5196	3.7156691424009902704
5065	3.7045794496962992332	5131	3.7102020146553847739	5197	3.7157527168228595069
5066	3.7046651854545291620	5132	3.7102866477028908941	5198	3.7158362751649937969
5067	3.7047509042906711037	5133	3.7103712642607627149	5199	3.7159198174335794382
5068	3.7048366062114037314	5134	3.7104558643354245606	5200	3.7160033436347991596
5069	3.7049222912234017654	5135	3.7105404479332970020	5201	3.7160868537748321231
5070	3.7050079593333359757	5136	3.7106250150607968590	5202	3.7161703478598539269
5071	3.7050936105478731858	5137	3.7107095657243372038	5203	3.7162538258960366079
5072	3.7051792448736762754	5138	3.7107940999303273639	5204	3.7163372878895486448
5073	3.7052648623174041836	5139	3.7108786176851729246	5205	3.7164207338465549606
5074	3.7053504628857119119	5140	3.7109631189952757324	5206	3.7165041637732169253
5075	3.7054360465852505276	5141	3.7110476038670338974	5207	3.7165875776756923588
5076	3.7055216134226671667	5142	3.7111320723068417968	5208	3.7166709755601355333
5077	3.7056071634046050370	5143	3.7112165243210900773	5209	3.7167543574326971766
5078	3.7056926965377034211	5144	3.7113009599161656581	5210	3.7168377232995244742
5079	3.7057782128285976797	5145	3.7113853790984517342	5211	3.7169210731667610725
5080	3.7058637122839192547	5146	3.7114697818743277787	5212	3.7170044070405470810
5081	3.7059491949102956719	5147	3.7115541682501695461	5213	3.7170877249270190758
5082	3.7060346607143505447	5148	3.7116385382323490750	5214	3.7171710268323101013
5083	3.7061201097027035766	5149	3.7117228918272346911	5215	3.7172543127625496738
5084	3.7062055418819705646	5150	3.7118072290411910100	5216	3.7173375827238637837
5085	3.7062909572587634022	5151	3.7118915498805789401	5217	3.7174208367223748985
5086	3.7063763558396900824	5152	3.7119758543517556856	5218	3.7175040747642019652
5087	3.7064617376313547008	5153	3.7120601424610747493	5219	3.7175872968554604133
5088	3.7065471026403574590	5154	3.7121444142148859351	5220	3.7176705030022621571
5089	3.7066324508732946669	5155	3.7122286696195353517	5221	3.7177536932107155990
5090	3.7067177823367587466	5156	3.7123129086813654146	5222	3.7178368674869256314
5091	3.7068030970373382347	5157	3.7123971314067148495	5223	3.7179200258369936403
5092	3.7068883949816177861	5158	3.7124813378019186951	5224	3.7180031682670175071
5093	3.7069736761761781764	5159	3.7125655278733083056	5225	3.7180862947830916119
5094	3.7070589406275963054	5160	3.7126497016272113541	5226	3.7181694053913068359
5095	3.7071441883424451997	5161	3.7127338590699518351	5227	3.7182525000977505642
5096	3.7072294193272940163	5162	3.7128180002078500673	5228	3.7183355789085066883
5097	3.7073146335887080451	5163	3.7129021250472226967	5229	3.7184186418296556091
5098	3.7073998311332487124	5164	3.7129862335943826992	5230	3.7185016888672742393
5099	3.7074850119674735834	5165	3.7130703258556393838	5231	3.7185847200274360059
5100	3.7075701760979363658	5166	3.7131544018372983950	5232	3.7186677353162108534
5101	3.7076553235311869125	5167	3.7132384615456617159	5233	3.7187507347396652459
5102	3.7077404542737712246	5168	3.7133225049870276709	5234	3.7188337183038621704
5103	3.7078255683322314545	5169	3.7134065321676909288	5235	3.7189166860148611386
5104	3.7079106657131059089	5170	3.7134905430939425052	5236	3.7189996378787181904

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5237	3.7190825739014858961	5297	3.7240299729355977075	5357	3.7289216463728593732
5238	3.7191654940892133589	5298	3.7241119539612122181	5358	3.7290027092721900585
5239	3.7192483984479462181	5299	3.7241939195143295878	5359	3.7290837570436118511
5240	3.7193312869837266512	5300	3.7242758696007890456	5360	3.7291647896927700198
5241	3.7194141597025933770	5301	3.7243578042264265158	5361	3.7292458072253066741
5242	3.7194970166105816578	5302	3.7244397233970746200	5362	3.7293268096468607663
5243	3.7195798577137233023	5303	3.7245216271185626802	5363	3.7294077969630680942
5244	3.7196626830180466681	5304	3.7246035153967167207	5364	3.7294887691795613033
5245	3.7197454925295766647	5305	3.7246853882373594709	5365	3.7295697263019698889
5246	3.7198282862543347555	5306	3.7247672456463103679	5366	3.7296506683359201991
5247	3.7199110641983389610	5307	3.7248490876293855585	5367	3.7297315952870354363
5248	3.7199938263676038610	5308	3.7249309141923979024	5368	3.7298125071609356603
5249	3.7200765727681405976	5309	3.7250127253411569738	5369	3.7298934039632377902
5250	3.7201593034059568776	5310	3.7250945210814690649	5370	3.7299742856995556069
5251	3.7202420182870569750	5311	3.7251763014191371872	5371	3.7300551523754997553
5252	3.7203247174174417339	5312	3.7252580663599610751	5372	3.7301360039966777470
5253	3.7204074008031085710	5313	3.7253398159097371876	5373	3.7302168405686939620
5254	3.7204900684500514781	5314	3.7254215500742587111	5374	3.7302976620971496517
5255	3.7205727203642610249	5315	3.7255032688593155618	5375	3.7303784685876429408
5256	3.7206553565517243613	5316	3.7255849722706943880	5376	3.7304592600457688297
5257	3.7207379770184252205	5317	3.7256666603141785728	5377	3.7305400364771191971
5258	3.7208205817703439210	5318	3.7257483329955482366	5378	3.7306207978872828019
5259	3.7209031708134573697	5319	3.7258299903205802393	5379	3.7307015442818452857
5260	3.7209857441537390642	5320	3.7259116322950481827	5380	3.7307822756663891753
5261	3.7210683017971590955	5321	3.7259932589247224133	5381	3.7308629920464938848
5262	3.7211508437496841507	5322	3.7260748702153700247	5382	3.7309436934277357179
5263	3.7212333700172775153	5323	3.7261564661727548596	5383	3.7310243798156878703
5264	3.7213158806058990760	5324	3.7262380468026375127	5384	3.7311050512159204321
5265	3.7213983755215053232	5325	3.7263196121107753330	5385	3.7311857076340003899
5266	3.7214808547700493536	5326	3.7264011621029224261	5386	3.7312663490754916292
5267	3.7215633183574808730	5327	3.7264826967848296571	5387	3.7313469755459549367
5268	3.7216457662897461984	5328	3.7265642161622446523	5388	3.7314275870509480026
5269	3.7217281985727882608	5329	3.7266457202409118021	5389	3.7315081835960254231
5270	3.7218106152125466082	5330	3.7267272090265722637	5390	3.7315887651867387022
5271	3.7218930162149574073	5331	3.7268086825249639628	5391	3.7316693318286362544
5272	3.7219754015859534469	5332	3.7268901407418215965	5392	3.7317498835272634070
5273	3.7220577713314641399	5333	3.7269715836828766357	5393	3.7318304202881624023
5274	3.7221401254574155260	5334	3.7270530113538573275	5394	3.7319109421168723995
5275	3.7222224639697302747	5335	3.7271344237604886973	5395	3.7319914490189294778
5276	3.7223047868743276869	5336	3.7272158209084925518	5396	3.7320719409998666381
5277	3.7223870941771236986	5337	3.7272972028035874810	5397	3.7321524180652138052
5278	3.7224693858840308825	5338	3.7273785694514888605	5398	3.7322328802204978305
5279	3.7225516620009584510	5339	3.7274599208579088544	5399	3.7323133274712424942
5280	3.7226339225338122589	5340	3.7275412570285564172	5400	3.7323937598229685071
5281	3.7227161674884948054	5341	3.7276225779691372966	5401	3.7324741772811935135
5282	3.7227983968709052372	5342	3.7277038836853540356	5402	3.7325545798514320931
5283	3.7228806106869393507	5343	3.7277851741829059751	5403	3.7326349675391957633
5284	3.7229628089424895945	5344	3.7278664494674892561	5404	3.7327153403499929817
5285	3.7230449916434450724	5345	3.7279477095447968223	5405	3.7327956982893291481
5286	3.7231271587956915453	5346	3.7280289544205184224	5406	3.7328760413627066067
5287	3.7232093104051114341	5347	3.7281101841003406126	5407	3.7329563695756246487
5288	3.7232914464775838223	5348	3.7281913985899467588	5408	3.7330366829335795145
5289	3.7233735670189844582	5349	3.7282725978950170389	5409	3.7331169814420643955
5290	3.7234556720351857577	5350	3.7283537820212284456	5410	3.7331972651065694369
5291	3.7235377615320568068	5351	3.7284349509742547885	5411	3.7332775339325817397
5292	3.7236198355154633637	5352	3.7285161047597666964	5412	3.7333577879255853630
5293	3.7237018939912678621	5353	3.7285972433834316199	5413	3.7334380270910613262
5294	3.7237839369653294130	5354	3.7286783668509138336	5414	3.7335182514344876113
5295	3.7238659644435038076	5355	3.7287594751678744386	5415	3.7335984609613391652
5296	3.7239479764316435195	5356	3.7288405683399713648	5416	3.7336786556770879016

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5417	3.7337588355872027040	5480	3.7387805584843691590	5543	3.7437448785924612629
5418	3.7338390006971494269	5481	3.7388598020722002299	5544	3.7438232216037503317
5419	3.7339191510123908990	5482	3.7389390312034795777	5545	3.7439015504851788695
5420	3.7339992865383869247	5483	3.7390182458834809102	5546	3.7439798652418428499
5421	3.7340794072805942870	5484	3.7390974461174750501	5547	3.7440581658788354901
5422	3.7341595132444667489	5485	3.7391766319107299370	5548	3.7441364524012472530
5423	3.7342396044354550566	5486	3.7392558032685106295	5549	3.7442147248141658492
5424	3.7343196808590069409	5487	3.7393349601960793072	5550	3.7442929831226762389
5425	3.7343997425205671200	5488	3.7394141026986952730	5551	3.7443712273318606338
5426	3.7344797894255773011	5489	3.7394932307816149549	5552	3.7444494574467984994
5427	3.7345598215794761833	5490	3.7395723444500919085	5553	3.7445276734725665566
5428	3.7346398389876994596	5491	3.7396514437093768186	5554	3.7446058754142387841
5429	3.7347198416556798186	5492	3.7397305285647175018	5555	3.7446840632768864198
5430	3.7347998295888469476	5493	3.7398095990213589083	5556	3.7447622370655779634
5431	3.7348798027926275340	5494	3.7398886550845431239	5557	3.7448403967853791779
5432	3.7349597612724452681	5495	3.7399676967595093723	5558	3.7449185424413530918
5433	3.7350397050337208450	5496	3.7400467240514940171	5559	3.7449966740385600010
5434	3.7351196340818719667	5497	3.7401257369657305639	5560	3.7450747915820574709
5435	3.7351995484223133447	5498	3.7402047355074496623	5561	3.7451528950769003380
5436	3.7352794480604567019	5499	3.7402837196818791082	5562	3.7452309845281407123
5437	3.7353593330017107748	5500	3.7403626894942438455	5563	3.7453090599408279790
5438	3.7354392032514813158	5501	3.7404416449497659686	5564	3.7453871213200088005
5439	3.7355190588151710955	5502	3.7405205860536647240	5565	3.7454651686707271184
5440	3.7355988996981799046	5503	3.7405995128111565129	5566	3.7455432019980241556
5441	3.7356787259059045563	5504	3.7406784252274548929	5567	3.7456212213069384178
5442	3.7357585374437388884	5505	3.7407573233077705801	5568	3.7456992266025056959
5443	3.7358383343170737655	5506	3.7408362070573114512	5569	3.7457772178897590679
5444	3.7359181165312970814	5507	3.7409150764812825458	5570	3.7458551951737289004
5445	3.7359978840917937609	5508	3.7409939315848860681	5571	3.7459331584594428514
5446	3.7360776370039457622	5509	3.7410727723733213892	5572	3.7460111077519258712
5447	3.7361573752731320791	5510	3.7411515988517850489	5573	3.7460890430562002053
5448	3.7362370989047287430	5511	3.7412304110254707580	5574	3.7461669643772853957
5449	3.7363168079041088255	5512	3.7413092088995694005	5575	3.7462448717201982830
5450	3.7363965022766424400	5513	3.7413879924792690351	5576	3.7463227650899530087
5451	3.7364761820276967442	5514	3.7414667617697548977	5577	3.7464006444915610165
5452	3.7365558471626359422	5515	3.7415455167762094034	5578	3.7464785099300310547
5453	3.7366354976868212868	5516	3.7416242575038121485	5579	3.7465563614103691780
5454	3.7367151336056110814	5517	3.7417029839577399123	5580	3.7466341989375787495
5455	3.7367947549243606824	5518	3.7417816961431666596	5581	3.7467120225166604424
5456	3.7368743616484225013	5519	3.7418603940652635423	5582	3.7467898321526122423
5457	3.7369539537831460067	5520	3.7419390777291989018	5583	3.7468676278504294488
5458	3.7370335313338777266	5521	3.7420177471401382708	5584	3.7469454096151046774
5459	3.7371130943059612508	5522	3.7420964023032443753	5585	3.7470231774516278618
5460	3.7371926427047372324	5523	3.7421750432236771370	5586	3.7471009313649862555
5461	3.7372721765355433907	5524	3.7422536699065936748	5587	3.7471786713601644337
5462	3.7373516958037145126	5525	3.7423322823571483073	5588	3.7472563974421442954
5463	3.7374312005145824556	5526	3.7424108805804925546	5589	3.7473341096159050653
5464	3.7375106906734761490	5527	3.7424894645817751401	5590	3.7474118078864232956
5465	3.7375901662857215971	5528	3.7425680343661419932	5591	3.7474894922586728679
5466	3.7376696273566418801	5529	3.7426465899387362506	5592	3.7475671627376249951
5467	3.7377490738915571576	5530	3.7427251313046982587	5593	3.7476448193282482237
5468	3.7378285058957846694	5531	3.7428036584691655755	5594	3.7477224620355084350
5469	3.7379079233746387388	5532	3.7428821714372729728	5595	3.7478000908643688476
5470	3.7379873263334307738	5533	3.7429606702141524378	5596	3.7478777058197900191
5471	3.7380667147774692700	5534	3.7430391548049331757	5597	3.7479553069067298479
5472	3.7381460887120598122	5535	3.7431176252147416112	5598	3.7480328941301435754
5473	3.7382254481425050767	5536	3.7431960814487013906	5599	3.7481104674949837873
5474	3.7383047930741048333	5537	3.7432745235119333842	5600	3.7481880270062004164
5475	3.7383841235121559479	5538	3.7433529514095556878	5601	3.7482655726687407435
5476	3.7384634394619523840	5539	3.7434313651466836250	5602	3.7483431044875494001
5477	3.7385427409287852052	5540	3.7435097647284297490	5603	3.7484206224675683700
5478	3.7386220279179425771	5541	3.7435881501599038449	5604	3.7484981266137369908
5479	3.7387013004347097696	5542	3.7436665214462129314	5605	3.7485756169309919566

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5606	3.7486530934242673191	5673	3.7538127835647021508	5740	3.7589118923979735204
5607	3.7487305560984944900	5674	3.7538893314598334808	5741	3.7589875468676192844
5608	3.7488080049586022427	5675	3.7539658658651603297	5742	3.7590631881604871979
5609	3.7488854400095167141	5676	3.7540423867854363949	5743	3.7591388162811664740
5610	3.7489628612561614066	5677	3.7541188942254128614	5744	3.7592144312342439287
5611	3.7490402687034571900	5678	3.7541953881898384037	5745	3.7592900330243039825
5612	3.7491176623563223032	5679	3.7542718686834591876	5746	3.7593656216559286622
5613	3.7491950422196723563	5680	3.7543483357110188717	5747	3.7594411971336976025
5614	3.7492724082984203325	5681	3.7544247892772586096	5748	3.7595167594621880478
5615	3.7493497605974765895	5682	3.7545012293869170513	5749	3.7595923086459748536
5616	3.7494270991217488619	5683	3.7545776560447303450	5750	3.7596678446896304884
5617	3.7495044238761422631	5684	3.7546540692554321392	5751	3.7597433675977250353
5618	3.7495817348655592865	5685	3.7547304690237535840	5752	3.7598188773748261934
5619	3.7496590320948998081	5686	3.7548068553544233332	5753	3.7598943740254992800
5620	3.7497363155690610881	5687	3.7548832282521675459	5754	3.7599698575543072318
5621	3.7498135852929377725	5688	3.7549595877217098882	5755	3.7600453279658106066
5622	3.7498908412714218955	5689	3.7550359337677715352	5756	3.7601207852645675853
5623	3.7499680835094028809	5690	3.7551122663950711723	5757	3.7601962294551339731
5624	3.7500453120117675440	5691	3.7551885856083249975	5758	3.7602716605420632014
5625	3.7501225267834000937	5692	3.7552648914122467229	5759	3.7603470785299063294
5626	3.7501997278291821343	5693	3.7553411838115475762	5760	3.7604224834232120459
5627	3.7502769151539926671	5694	3.7554174628109363028	5761	3.7604978752265266705
5628	3.7503540887627080926	5695	3.7554937284151191675	5762	3.7605732539443941558
5629	3.7504312486602022119	5696	3.7555699806287999560	5763	3.7606486195813560886
5630	3.7505083948513462291	5697	3.7556462194566799770	5764	3.7607239721419516920
5631	3.7505855273410087527	5698	3.7557224449034580635	5765	3.7607993116307178264
5632	3.7506626461340557977	5699	3.7557986569738305750	5766	3.7608746380521889918
5633	3.7507397512353507872	5700	3.7558748556724913988	5767	3.7609499514108973291
5634	3.7508168426497545546	5701	3.7559510410041319523	5768	3.7610252517113726215
5635	3.7508939203821253451	5702	3.7560272129734411839	5769	3.7611005389581422968
5636	3.7509709844373188176	5703	3.7561033715851055756	5770	3.7611758131557314285
5637	3.7510480348201880467	5704	3.7561795168438091442	5771	3.7612510743086627374
5638	3.7511250715355835245	5705	3.7562556487542334431	5772	3.7613263224214565937
5639	3.7512020945883531622	5706	3.7563317673210575644	5773	3.7614015574986310182
5640	3.7512791039833422921	5707	3.7564078725489581398	5774	3.7614767795447016840
5641	3.7513560997253936697	5708	3.7564839644426093434	5775	3.7615519885641819183
5642	3.7514330818193474748	5709	3.7565600430066828926	5776	3.7616271845615827039
5643	3.7515100502700413142	5710	3.7566361082458480500	5777	3.7617023675414126808
5644	3.7515870050823102228	5711	3.7567121601647716255	5778	3.7617775375081781479
5645	3.7516639462609866659	5712	3.7567881987681179774	5779	3.7618526944663830646
5646	3.7517408738109005409	5713	3.7568642240605490147	5780	3.7619278384205290523
5647	3.7518177877368791787	5714	3.7569402360467241985	5781	3.7620029693751153962
5648	3.7518946880437473464	5715	3.7570162347313005436	5782	3.7620780873346390469
5649	3.7519715747363272481	5716	3.7570922201189326207	5783	3.7621531923035946218
5650	3.7520484478194385276	5717	3.7571681922142725576	5784	3.7622282842864744070
5651	3.7521253072978982696	5718	3.7572441510219700410	5785	3.7623033632877683587
5652	3.7522021531765210018	5719	3.7573200965466723187	5786	3.7623784293119641049
5653	3.7522789854601186966	5720	3.7573960287930242004	5787	3.7624534823635469471
5654	3.7523558041535007731	5721	3.7574719477656680603	5788	3.7625285224469998616
5655	3.7524326092614740986	5722	3.7575478534692438384	5789	3.7626035495668035014
5656	3.7525094007888429906	5723	3.7576237459083890420	5790	3.7626785637274361979
5657	3.7525861787404092186	5724	3.7576996250877387479	5791	3.7627535649333739620
5658	3.7526629431209720059	5725	3.7577754910119256037	5792	3.7628285531890904864
5659	3.7527396939353280312	5726	3.7578513436855798295	5793	3.7629035284990571464
5660	3.7528164311882714308	5727	3.7579271831133292200	5794	3.7629784908677430022
5661	3.7528931548845937999	5728	3.7580030092997991456	5795	3.7630534402996148002
5662	3.7529698650290841950	5729	3.7580788222496125547	5796	3.7631283767991369746
5663	3.7530465616265291350	5730	3.7581546219673899749	5797	3.7632033003707716490
5664	3.7531232446817126036	5731	3.7582304084577495150	5798	3.7632782110189786379
5665	3.7531999141994160507	5732	3.7583061817253068664	5799	3.7633531087482154486
5666	3.7532765701844183943	5733	3.7583819417746753052	5800	3.7634279935629372825
5667	3.7533532126414960225	5734	3.7584576886104656935	5801	3.7635028654675970369
5668	3.7534298415754227948	5735	3.7585334222372864813	5802	3.7635777244666453061
5669	3.7535064569909700445	5736	3.7586091426597437079	5803	3.7636525705645303838
5670	3.7535830588929065799	5737	3.7586848498824410042	5804	3.7637274037656982641
5671	3.7536596472859986865	5738	3.7587605439099795936	5805	3.7638022240745926431
5672	3.7537362221750101285	5739	3.7588362247469582943	5806	3.7638770314956549207

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
5807	3.7639518260333242022	5872	3.7687860469080141188	5937	3.7735670489260587032
5808	3.7640266076920372997	5873	3.7688600008429571057	5938	3.7736401932600258339
5809	3.7641013764762287336	5874	3.7689339421867814580	5939	3.7737133252770216230
5810	3.7641761323903307345	5875	3.7690078709437738788	5940	3.7737864449811935478
5811	3.7642508754387732448	5876	3.7690817871182188824	5941	3.7738595523766869916
5812	3.7643256056259839196	5877	3.7691556907143987960	5942	3.7739326474676452441
5813	3.7644003229563881291	5878	3.7692295817365937608	5943	3.7740057302582095036
5814	3.7644750274344089599	5879	3.7693034601890817338	5944	3.7740788007525188781
5815	3.7645497190644672162	5880	3.7693773260761384891	5945	3.7741518589547103866
5816	3.7646243978509814219	5881	3.7694511794020376197	5946	3.7742249048689189609
5817	3.7646990637983678218	5882	3.7695250201710505383	5947	3.7742979384992774463
5818	3.7647737169110403834	5883	3.7695988483874464797	5948	3.7743709598499166039
5819	3.7648483571934107985	5884	3.7696726640554925016	5949	3.7744439689249651112
5820	3.7649229846498884843	5885	3.7697464671794534864	5950	3.7745169657285495640
5821	3.7649975992848805856	5886	3.7698202577635921423	5951	3.7745899502647944776
5822	3.7650722011027919758	5887	3.7698940358121690054	5952	3.7746629225378222882
5823	3.7651467901080252590	5888	3.7699678013294424406	5953	3.7747358825517533545
5824	3.7652213663049807712	5889	3.7700415543196686434	5954	3.7748088303107059585
5825	3.7652959296980565818	5890	3.7701152947871016412	5955	3.7748817658187963080
5826	3.7653704802916484953	5891	3.7701890227359932950	5956	3.7749546890801385366
5827	3.7654450180901500531	5892	3.7702627381705933005	5957	3.7750276000988447064
5828	3.7655195430979525345	5893	3.7703364410951491899	5958	3.7751004988790248084
5829	3.7655940553194449588	5894	3.7704101315139063334	5959	3.7751733854247867645
5830	3.7656685547590140864	5895	3.7704838094311079402	5960	3.7752462597402364287
5831	3.7657430414210444207	5896	3.7705574748509950605	5961	3.7753191218294775883
5832	3.7658175153099182094	5897	3.7706311277778065869	5962	3.7753919716966119655
5833	3.7658919764300154463	5898	3.7707047682157792553	5963	3.7754648093457392189
5834	3.7659664247857138725	5899	3.7707783961691476471	5964	3.7755376347809569445
5835	3.7660408603813889783	5900	3.7708520116421441903	5965	3.7756104480063606776
5836	3.7661152832214140045	5901	3.7709256146389991609	5966	3.7756832490260438935
5837	3.7661896933101599441	5902	3.7709992051639406845	5967	3.7757560378440980096
5838	3.7662640906519955437	5903	3.7710727832211947378	5968	3.7758288144646123864
5839	3.7663384752512873050	5904	3.7711463488149851500	5969	3.7759015788916743287
5840	3.7664128471123994867	5905	3.7712199019495336039	5970	3.7759743311293690874
5841	3.7664872062396941056	5906	3.7712934426290596380	5971	3.7760470711817798607
5842	3.7665615526375309383	5907	3.7713669708577806476	5972	3.7761197990529877954
5843	3.7666358863102675229	5908	3.7714404866399118862	5973	3.7761925147470719883
5844	3.7667102072622591602	5909	3.7715139899796664671	5974	3.7762652182681094877
5845	3.7667845154978589155	5910	3.7715874808812553647	5975	3.7763379096201752946
5846	3.7668588110214176200	5911	3.7716609593488874160	5976	3.7764105888073423641
5847	3.7669330938372838725	5912	3.7717344253867693223	5977	3.7764832558336816069
5848	3.7670073639498040406	5913	3.7718078789991056503	5978	3.7765559107032618905
5849	3.7670816213633222625	5914	3.7718813201900988334	5979	3.7766285534201500409
5850	3.7671558660821804486	5915	3.7719547489639491739	5980	3.7767011839884108433
5851	3.7672300981107182826	5916	3.7720281653248548436	5981	3.7767738024121070442
5852	3.7673043174532732234	5917	3.7721015692770118857	5982	3.7768464086952993524
5853	3.7673785241141805067	5918	3.7721749608246142161	5983	3.7769190028420464403
5854	3.7674527180977731460	5919	3.7722483399718536248	5984	3.7769915848564049454
5855	3.7675268994083819347	5920	3.7723217067229197777	5985	3.7770641547424294716
5856	3.7676010680503354472	5921	3.7723950610820002173	5986	3.7771367125041725908
5857	3.7676752240279600408	5922	3.7724684030532803649	5987	3.7772092581456848438
5858	3.7677493673455798568	5923	3.7725417326409435216	5988	3.7772817916710147419
5859	3.7678234980075168223	5924	3.7726150498491708699	5989	3.7773543130842087684
5860	3.7678976160180906515	5925	3.7726883546821414749	5990	3.7774268223893113798
5861	3.7679717213816188474	5926	3.7727616471440322860	5991	3.7774993195903650071
5862	3.7680458141024167034	5927	3.7728349272390181382	5992	3.7775718046914100572
5863	3.7681198941847973045	5928	3.7729081949712717537	5993	3.7776442776964849143
5864	3.7681939616330715288	5929	3.7729814503449637429	5994	3.7777167386096259412
5865	3.7682680164515480495	5930	3.7730546933642626064	5995	3.7777891874348674807
5866	3.7683420586445333358	5931	3.7731279240333347359	5996	3.7778616241762418570
5867	3.7684160882163316547	5932	3.7732011423563444159	5997	3.7779340488377793767
5868	3.7684901051712450727	5933	3.7732743483374538251	5998	3.7780064614235083307
5869	3.7685641095135734567	5934	3.7733475419808230378	5999	3.7780788619374549950
5870	3.7686381012476144761	5935	3.7734207232906100253	6000	3.7781512503836436325
5871	3.7687120803776636040	5936	3.7734938922709706572	6001	3.7782236267660964940
5872	3.7687860469080141188	5937	3.7735670489260587032	6002	3.7782959910888338198

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6003	3.7783683433558738408	6057	3.7822575736633017211	6111	3.7861122837198265571
6004	3.7784406835712327800	6058	3.7823292689968369366	6112	3.7861833455676335137
6005	3.7785130117389248537	6059	3.7824009524965298049	6113	3.7862543957897802455
6006	3.7785853278629622732	6060	3.7824726241662862068	6114	3.7863254343900700274
6007	3.7786576319473552455	6061	3.7825442840100100896	6115	3.7863964613723042681
6008	3.7787299239961119754	6062	3.7826159320316034686	6116	3.7864674767402825116
6009	3.7788022040132386660	6063	3.7826875682349664281	6117	3.7865384804978024384
6010	3.7788744720027395209	6064	3.7827591926239971228	6118	3.7866094726486598663
6011	3.7789467279686167447	6065	3.7828308052025917790	6119	3.7866804531966487524
6012	3.7790189719148705450	6066	3.7829024059746446960	6120	3.7867514221455611936
6013	3.7790912038454991333	6067	3.7829739949440482473	6121	3.7868223794991874280
6014	3.7791634237644987267	6068	3.7830455721146928817	6122	3.7868933252613158364
6015	3.7792356316758635486	6069	3.7831171374904671251	6123	3.7869642594357329433
6016	3.7793078275835858309	6070	3.7831886910752575810	6124	3.7870351820262234179
6017	3.7793800114916558146	6071	3.7832602328729489323	6125	3.7871060930365700758
6018	3.7794521834040617513	6072	3.7833317628874239426	6126	3.7871769924705538798
6019	3.7795243433247899049	6073	3.7834032811225634570	6127	3.7872478803319539412
6020	3.7795964912578245523	6074	3.7834747875822464039	6128	3.7873187566245475212
6021	3.7796686272071479854	6075	3.7835462822703497960	6129	3.7873896213521100320
6022	3.7797407511767405116	6076	3.7836177651907487315	6130	3.7874604745184150377
6023	3.7798128631705804561	6077	3.7836892363473163954	6131	3.7875313161272342562
6024	3.7798849631926441623	6078	3.7837606957439240610	6132	3.7876021461823375595
6025	3.7799570512469059936	6079	3.7838321433844410906	6133	3.7876729646874929758
6026	3.7800291273373383349	6080	3.7839035792727349376	6134	3.7877437716464666901
6027	3.7801011914679115932	6081	3.7839750034126711469	6135	3.7878145670630230457
6028	3.7801732436425941997	6082	3.7840464158081133567	6136	3.7878853509409245451
6029	3.7802452838653526107	6083	3.7841178164629232995	6137	3.7879561232839318516
6030	3.7803173121401513087	6084	3.7841892053809608034	6138	3.7880268840958037902
6031	3.7803893284709528044	6085	3.7842605825660837937	6139	3.7880976333802973489
6032	3.7804613328617176374	6086	3.7843319480221482933	6140	3.7881683711411676800
6033	3.7805333253164043776	6087	3.7844033017530084250	6141	3.7882390973821681009
6034	3.7806053058389696267	6088	3.7844746437625164120	6142	3.7883098121070500959
6035	3.7806772744333680194	6089	3.7845459740545225794	6143	3.7883805153195633168
6036	3.7807492311035522248	6090	3.7846172926328753553	6144	3.7884512070234555846
6037	3.7808211758534729475	6091	3.7846885995014212726	6145	3.7885218872224728904
6038	3.7808931086870789291	6092	3.7847598946640049693	6146	3.7885925559203593966
6039	3.7809650296083169492	6093	3.7848311781244691906	6147	3.7886632131208574380
6040	3.7810369386211318273	6094	3.7849024498866547897	6148	3.7887338588277075234
6041	3.7811088357294664234	6095	3.7849737099544007293	6149	3.7888044930446483364
6042	3.7811807209372616397	6096	3.7850449583315440824	6150	3.7888751157754167366
6043	3.7812525942484564218	6097	3.7851161950219200341	6151	3.7889457270237477611
6044	3.7813244556669877601	6098	3.7851874200293618824	6152	3.7890163267933746252
6045	3.7813963051967906910	6099	3.7852586333577010397	6153	3.7890869150880287243
6046	3.7814681428417982979	6100	3.7853298350107670339	6154	3.7891574919114396340
6047	3.7815399686059417131	6101	3.7854010249923875097	6155	3.7892280572673351126
6048	3.7816117824931501187	6102	3.7854722033063882299	6156	3.7892986111594411011
6049	3.7816835845073507478	6103	3.7855433699565930764	6157	3.7893691535914817252
6050	3.7817553746524688863	6104	3.7856145249468240516	6158	3.7894396845671792960
6051	3.7818271529324278734	6105	3.7856856682809012796	6159	3.7895102040902543114
6052	3.7818989193511491037	6106	3.7857567999626430077	6160	3.7895807121644254571
6053	3.7819706739125520278	6107	3.7858279199958656070	6161	3.7896512087934096082
6054	3.7820424166205541542	6108	3.7858990283843835743	6162	3.7897216939809218297
6055	3.7821141474790710501	6109	3.7859701251320095328	6163	3.7897921677306753784
6056	3.7821858664920163427	6110	3.7860412102425542336		

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6164	3.7898626300463817034	6217	3.7935808673681558090	6270	3.7972675408307164396
6165	3.7899330809317504479	6218	3.7936507177071730117	6271	3.7973368007753498338
6166	3.7900035203904894499	6219	3.7937205568135232822	6272	3.7974060496763820279
6167	3.7900739484263047435	6220	3.7937903846908187008	6273	3.7974752875373342976
6168	3.7901443650429005601	6221	3.7938602013426696059	6274	3.7975445143617262349
6169	3.7902147702439793298	6222	3.7939300067726845949	6275	3.7976137301530757489
6170	3.7902851640332416820	6223	3.7939998009844705257	6276	3.7976829349148990670
6171	3.7903555464143864473	6224	3.7940695839816325171	6277	3.7977521286507107359
6172	3.7904259173911106580	6225	3.7941393557677739507	6278	3.7978213113640236227
6173	3.7904962769671095496	6226	3.7942091163464964715	6279	3.7978904830583489161
6174	3.7905666251460765619	6227	3.7942788657213999893	6280	3.7979596437371961272
6175	3.7906369619317033403	6228	3.7943486038960826796	6281	3.7980287934040730908
6176	3.7907072873276797367	6229	3.7944183308741409848	6282	3.7980979320624859663
6177	3.7907776013376938107	6230	3.7944880466591696154	6283	3.7981670597159392391
6178	3.7908479039654318312	6231	3.7945577512547615511	6284	3.7982361763679357210
6179	3.7909181952145782768	6232	3.7946274446645080417	6285	3.7983052820219765519
6180	3.7909884750888158377	6233	3.7946971268919986084	6286	3.7983743766815612008
6181	3.7910587435918254163	6234	3.7947667979408210449	6287	3.7984434603501874665
6182	3.7911290007272861288	6235	3.7948364578145614185	6288	3.7985125330313514790
6183	3.7911992464988753060	6236	3.7949061065168040712	6289	3.7985815947285477001
6184	3.7912694809102684946	6237	3.7949757440511316206	6290	3.7986506454452689253
6185	3.7913397039651394584	6238	3.7950453704211249615	6291	3.7987196851850062841
6186	3.7914099156671601794	6239	3.7951149856303632665	6292	3.7987887139512492411
6187	3.7914801160200008590	6240	3.7951845896824239874	6293	3.7988577317474855977
6188	3.7915503050273299189	6241	3.7952541825808828560	6294	3.7989267385772014924
6189	3.7916204826928140027	6242	3.7953237643293138857	6295	3.7989957344438814023
6190	3.7916906490201179768	6243	3.7953933349312893722	6296	3.7990647193510081441
6191	3.7917608040129049314	6244	3.7954628943903798946	6297	3.7991336933020628750
6192	3.7918309476748361819	6245	3.7955324427101543168	6298	3.7992026563005250938
6193	3.7919010800095712698	6246	3.7956019798941797883	6299	3.7992716083498726421
6194	3.7919712010207679644	6247	3.7956715059460217455	6300	3.7993405494535817053
6195	3.7920413107120822631	6248	3.7957410208692439125	6301	3.7994094796151268135
6196	3.7921114090871683931	6249	3.7958105246674083026	6302	3.7994783988379808426
6197	3.7921814961496788126	6250	3.7958800173440752191	6303	3.7995473071256150157
6198	3.7922515719032642116	6251	3.7959494989028032567	6304	3.7996162044814989034
6199	3.7923216363515735132	6252	3.7960189693471493020	6305	3.7996850909091004258
6200	3.7923916894982538749	6253	3.7960884286806685352	6306	3.7997539664118858526
6201	3.7924617313469506894	6254	3.7961578769069144311	6307	3.7998228309933198049
6202	3.7925317619013075862	6255	3.7962273140294387598	6308	3.7998916846568652558
6203	3.7926017811649664320	6256	3.7962967400517915883	6309	3.7999605274059835317
6204	3.7926717891415673329	6257	3.7963661549775212810	6310	3.8000293592441343130
6205	3.7927417858347486344	6258	3.7964355588101745015	6311	3.8000981801747756357
6206	3.7928117712481469234	6259	3.7965049515532962130	6312	3.8001669902013638919
6207	3.7928817453853970288	6260	3.7965743332104296800	6313	3.8002357893273538311
6208	3.7929517082501320231	6261	3.7966437037851164689	6314	3.8003045775561985612
6209	3.7930216598459832229	6262	3.7967130632808964492	6315	3.8003733548913495495
6210	3.7930916001765801908	6263	3.7967824117013077948	6316	3.8004421213362566239
6211	3.7931615292455507357	6264	3.7968517490498869849	6317	3.8005108768943679738
6212	3.7932314470565209148	6265	3.7969210753301688051	6318	3.8005796215691301509
6213	3.7933013536131150340	6266	3.7969903905456863485	6319	3.8006483553639880708
6214	3.7933712489189556494	6267	3.7970596946999710168	6320	3.8007170782823850136
6215	3.7934411329776635683	6268	3.7971289877965525214	6321	3.8007857903277626251
6216	3.7935110057928578505	6269	3.7971982698389588844	6322	3.8008544915035609177

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6323	3.8009231818132182717	6377	3.8046164169872550783	6431	3.8082785095827678255
6324	3.8009918612601714359	6378	3.8046845149069403895	6432	3.8083460357403948475
6325	3.8010605298478555292	6379	3.8047526021504604636	6433	3.8084135514003680959
6326	3.8011291875797040411	6380	3.8048206787211623233	6434	3.8084810565659510054
6327	3.8011978344591488329	6381	3.8048887446223914174	6435	3.8085485512404054893
6328	3.8012664704896201391	6382	3.8049567998574916222	6436	3.8086160354269919403
6329	3.8013350956745465679	6383	3.8050248444298052420	6437	3.8086835091289692313
6330	3.8014037100173551024	6384	3.8050928783426730104	6438	3.8087509723495947167
6331	3.8014723135214711017	6385	3.8051609015994340914	6439	3.8088184250921242330
6332	3.8015409061903183019	6386	3.8052289142034260801	6440	3.8088858673598121000
6333	3.8016094880273188172	6387	3.8052969161579850037	6441	3.8089532991559111216
6334	3.8016780590358931408	6388	3.8053649074664453227	6442	3.8090207204836725868
6335	3.8017466192194601458	6389	3.8054328881321399318	6443	3.8090881313463462705
6336	3.8018151685814370866	6390	3.8055008581584001607	6444	3.8091555317471804346
6337	3.8018837071252395997	6391	3.8055688175485557753	6445	3.8092229216894218290
6338	3.8019522348542817046	6392	3.8056367663059349786	6446	3.8092903011763156922
6339	3.8020207517719758050	6393	3.8057047044338644116	6447	3.8093576702111057528
6340	3.8020892578817326898	6394	3.8057726319356691545	6448	3.8094250287970342297
6341	3.8021577531869615340	6395	3.8058405488146727274	6449	3.8094923769373418339
6342	3.8022262376910699001	6396	3.8059084550741970914	6450	3.8095597146352677685
6343	3.8022947113974637384	6397	3.8059763507175626497	6451	3.8096270418940497304
6344	3.8023631743095473887	6398	3.8060442357480882483	6452	3.8096943587169239110
6345	3.8024316264307235811	6399	3.8061121101690911772	6453	3.8097616651071249969
6346	3.8025000677643934367	6400	3.8061799739838871713	6454	3.8098289610678861710
6347	3.8025684983139564692	6401	3.8062478271957904114	6455	3.8098962466024391136
6348	3.8026369180828105855	6402	3.8063156698081135250	6456	3.8099635217140140030
6349	3.8027053270743520866	6403	3.8063835018241675877	6457	3.8100307864058395168
6350	3.8027737252919756690	6404	3.8064513232472621236	6458	3.8100980406811428325
6351	3.8028421127390744257	6405	3.8065191340807051067	6459	3.8101652845431496285
6352	3.8029104894190398467	6406	3.8065869343278029616	6460	3.8102325179950840853
6353	3.8029788553352618206	6407	3.8066547239918605647	6461	3.8102997410401688860
6354	3.8030472104911286353	6408	3.8067225030761812450	6462	3.8103669536816252176
6355	3.8031155548900269790	6409	3.8067902715840667851	6463	3.8104341559226727717
6356	3.8031838885353419412	6410	3.8068580295188174222	6464	3.8105013477665297456
6357	3.8032522114304570141	6411	3.8069257768837318492	6465	3.8105685292164128428
6358	3.8033205235787540930	6412	3.8069935136821072153	6466	3.8106357002755372747
6359	3.8033888249836134777	6413	3.8070612399172391271	6467	3.8107028609471167608
6360	3.8034571156484138734	6414	3.8071289555924216500	6468	3.8107700112343635299
6361	3.8035253955765323915	6415	3.8071966607109473084	6469	3.8108371511404883211
6362	3.8035936647713445511	6416	3.8072643552761070874	6470	3.8109042806687003845
6363	3.8036619232362242796	6417	3.8073320392911904331	6471	3.8109713998222074824
6364	3.8037301709745439136	6418	3.8073997127594852541	6472	3.8110385086042158900
6365	3.8037984079896742005	6419	3.8074673756842779222	6473	3.8111056070179303964
6366	3.8038666342849842986	6420	3.8075350280688532733	6474	3.8111726950665543055
6367	3.8039348498638417791	6421	3.8076026699164946086	6475	3.8112397727532894371
6368	3.8040030547296126262	6422	3.8076703012304836952	6476	3.8113068400813361273
6369	3.8040712488856612386	6423	3.8077379220141007674	6477	3.8113738970538932301
6370	3.8041394323353504306	6424	3.8078055322706245275	6478	3.8114409436741581177
6371	3.8042076050820414326	6425	3.8078731320033321467	6479	3.8115079799453266820
6372	3.8042757671290938926	6426	3.8079407212154992664	6480	3.8115750058705933348
6373	3.8043439184798658767	6427	3.8080082999103999984	6481	3.8116420214531510096
6374	3.8044120591377138706	6428	3.8080758680913069267	6482	3.8117090266961911616
6375	3.8044801891059927802	6429	3.8081434257614911079	6483	3.8117760216029037693
6376	3.8045483083880559329	6430	3.8082109729242220725	6484	3.8118430061764773351

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6485	3.8119099804200988863	6539	3.8155113373627641663	6593	3.8190830757437026801
6486	3.8119769443369539758	6540	3.8155777483242672677	6594	3.8191489428071342000
6487	3.8120438979302266834	6541	3.8156441491319653447	6595	3.8192147998823841013
6488	3.8121108412030996163	6542	3.8157105397889628246	6596	3.8192806469724811708
6489	3.8121777741587539105	6543	3.8157769202983627108	6597	3.8193464840804528178
6490	3.8122446968003692310	6544	3.8158432906632665845	6598	3.8194123112093250750
6491	3.8123116091311237735	6545	3.8159096508867746048	6599	3.8194781283621225995
6492	3.8123785111541942646	6546	3.8159760009719855101	6600	3.8195439355418686733
6493	3.8124454028727559633	6547	3.8160423409219966188	6601	3.8196097327515852041
6494	3.8125122842899826614	6548	3.8161086707399038299	6602	3.8196755199942927266
6495	3.8125791554090466848	6549	3.8161749904288016244	6603	3.8197412972730104031
6496	3.8126460162331188941	6550	3.8162412999917830656	6604	3.8198070645907560239
6497	3.8127128667653686858	6551	3.8163075994319398005	6605	3.8198728219505460089
6498	3.8127797070089639929	6552	3.8163738887523620601	6606	3.8199385693553954078
6499	3.8128465369670712859	6553	3.8164401679561386610	6607	3.8200043068083179013
6500	3.8129133566428555740	6554	3.8165064370463570053	6608	3.8200700343123258018
6501	3.8129801660394804054	6555	3.8165726960261030825	6609	3.8201357518704300542
6502	3.8130469651601078688	6556	3.8166389448984614694	6610	3.8202014594856402366
6503	3.8131137540078985939	6557	3.8167051836665153318	6611	3.8202671571609645616
6504	3.8131805325860117525	6558	3.8167714123333464248	6612	3.8203328448994098766
6505	3.8132473008976050592	6559	3.8168376309020350937	6613	3.8203985227039816648
6506	3.8133140589458347726	6560	3.8169038393756602754	6614	3.8204641905776840461
6507	3.8133808067338556960	6561	3.8169700377572994984	6615	3.8205298485235197781
6508	3.8134475442648211781	6562	3.8170362260500288844	6616	3.8205954965444902564
6509	3.8135142715418831144	6563	3.8171024042569231487	6617	3.8206611346435955158
6510	3.8135809885681919477	6564	3.8171685723810556015	6618	3.8207267628238342312
6511	3.8136476953468966689	6565	3.8172347304254981483	6619	3.8207923810882037181
6512	3.8137143918811448184	6566	3.8173008783933212908	6620	3.8208579894396999338
6513	3.8137810781740824865	6567	3.8173670162875941281	6621	3.8209235878813174779
6514	3.8138477542288543144	6568	3.8174331441113843574	6622	3.8209891764160495931
6515	3.8139144200486034954	6569	3.8174992618677582747	6623	3.8210547550468881664
6516	3.8139810756364717753	6570	3.8175653695597807757	6624	3.8211203237768237295
6517	3.8140477209955994537	6571	3.8176314671905153567	6625	3.8211858826088454600
6518	3.8141143561291253846	6572	3.8176975547630241157	6626	3.8212514315459411818
6519	3.8141809810401869774	6573	3.8177636322803677528	6627	3.8213169705910973661
6520	3.8142475957319201981	6574	3.8178296997456055713	6628	3.8213824997472991326
6521	3.8143142002074595694	6575	3.8178957571617954785	6629	3.8214480190175302495
6522	3.8143807944699381724	6576	3.8179618045319939867	6630	3.8215135284047731350
6523	3.8144473785224876471	6577	3.8180278418592562137	6631	3.8215790279120088581
6524	3.8145139523682381933	6578	3.8180938691466358840	6632	3.8216445175422171388
6525	3.8145805160103185715	6579	3.8181598863971853295	6633	3.8217099972983763495
6526	3.8146470694518561038	6580	3.8182258936139554903	6634	3.8217754671834635157
6527	3.8147136126959766747	6581	3.8182918907999959157	6635	3.8218409272004543167
6528	3.8147801457458047323	6582	3.8183578779583547647	6636	3.8219063773523230864
6529	3.8148466686044632888	6583	3.8184238550920788074	6637	3.8219718176420428143
6530	3.8149131812750739214	6584	3.8184898222042134254	6638	3.8220372480725851459
6531	3.8149796837607567736	6585	3.8185557792978026127	6639	3.8221026686469203841
6532	3.8150461760646305554	6586	3.8186217263758889767	6640	3.8221680793680174895
6533	3.8151126581898125449	6587	3.8186876634415137391	6641	3.8222334802388440815
6534	3.8151791301394185886	6588	3.8187535904977167362	6642	3.8222988712623664389
6535	3.8152455919165631027	6589	3.8188195075475364206	6643	3.8223642524415495010
6536	3.8153120435243590736	6590	3.8188854145940098613	6644	3.8224296237793568680
6537	3.8153784849659180591	6591	3.8189513116401727449	6645	3.8224949852787508023
6538	3.8154449162443501890	6592	3.8190171986890593765	6646	3.8225603369426922288

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6647	3.8226256787741407359	6695	3.8257505813480277792	6743	3.8288531596766400785
6648	3.8226910107760545767	6696	3.8258154449852035772	6744	3.8289175616166859158
6649	3.8227563329513906691	6697	3.8258802989361795071	6745	3.8289819540079230524
6650	3.8228216453031045970	6698	3.8259451432038480511	6746	3.8290463368531826524
6651	3.8228869478341506113	6699	3.8260099777911003961	6747	3.8291107101552946211
6652	3.8229522405474816301	6700	3.8260748027008264341	6748	3.8291750739170876052
6653	3.8230175234460492402	6701	3.8261396179359147636	6749	3.8292394281413889944
6654	3.8230827965328036972	6702	3.8262044234992526895	6750	3.8293037728310249215
6655	3.8231480598106939270	6703	3.8262692193937262248	6751	3.8293681079888202632
6656	3.8232133132826675261	6704	3.8263340056222200907	6752	3.8294324336175986412
6657	3.8232785569516707626	6705	3.8263987821876177176	6753	3.8294967497201824225
6658	3.8233437908206485767	6706	3.8264635490928012460	6754	3.8295610562993927207
6659	3.8234090148925445823	6707	3.8265283063406515270	6755	3.8296253533580493961
6660	3.8234742291703010666	6708	3.8265930539340481233	6756	3.8296896408989710568
6661	3.8235394336568589921	6709	3.8266577918758693099	6757	3.8297539189249750595
6662	3.8236046283551579964	6710	3.8267225201689920746	6758	3.8298181874388775101
6663	3.8236698132681363939	6711	3.8267872388162921194	6759	3.8298824464434932643
6664	3.8237349883987311756	6712	3.8268519478206438606	6760	3.8299466959416359288
6665	3.8238001537498780109	6713	3.8269166471849204300	6761	3.8300109359361178616
6666	3.8238653093245112475	6714	3.8269813369119936753	6762	3.8300751664297501728
6667	3.8239304551255639131	6715	3.8270460170047341613	6763	3.8301393874253427256
6668	3.8239955911559677151	6716	3.8271106874660111704	6764	3.8302035989257041367
6669	3.8240607174186530426	6717	3.8271753482986927032	6765	3.8302678009336417773
6670	3.8241258339165489662	6718	3.8272399995056454798	6766	3.8303319934519617739
6671	3.8241909406525832392	6719	3.8273046410897349399	6767	3.8303961764834690084
6672	3.8242560376296822986	6720	3.8273692730538252441	6768	3.8304603500309671199
6673	3.8243211248507712654	6721	3.8274338954007792744	6769	3.8305245140972585043
6674	3.8243862023187739457	6722	3.8274985081334586350	6770	3.8305886686851443160
6675	3.8244512700366128316	6723	3.8275631112547236530	6771	3.8306528137974244680
6676	3.8245163280072091016	6724	3.8276277047674333794	6772	3.8307169494368976328
6677	3.8245813762334826217	6725	3.8276922886744455897	6773	3.8307810756063612434
6678	3.8246464147183519461	6726	3.8277568629786167843	6774	3.8308451923086114937
6679	3.8247114434647343181	6727	3.8278214276828021900	6775	3.8309092995464433391
6680	3.8247764624755456704	6728	3.8278859827898557603	6776	3.8309733973226504979
6681	3.8248414717537006266	6729	3.8279505283026301760	6777	3.8310374856400254512
6682	3.8249064713021125016	6730	3.8280150642239768465	6778	3.8311015645013594444
6683	3.8249714611236933021	6731	3.8280795905567459099	6779	3.8311656339094424874
6684	3.8250364412213537282	6732	3.8281441073037862343	6780	3.8312296938670633553
6685	3.8251014115980031731	6733	3.8282086144679454184	6781	3.8312937443770095896
6686	3.8251663722565497250	6734	3.8282731120520697919	6782	3.8313577854420674986
6687	3.8252313231999001670	6735	3.8283376000590044170	6783	3.8314218170650221581
6688	3.8252962644309599784	6736	3.8284020784915930883	6784	3.8314858392486574121
6689	3.8253611959526333351	6737	3.8284665473526783342	6785	3.8315498519957558739
6690	3.8254261177678231108	6738	3.8285310066451014172	6786	3.8316138553090989263
6691	3.8254910298794308774	6739	3.8285954563717023351	6787	3.8316778491914667228
6692	3.8255559322903569061	6740	3.8286598965353198214	6788	3.8317418336456381879
6693	3.8256208250035001679	6741	3.8287243271387913461	6789	3.8318058086743910180
6694	3.8256857080217583346	6742	3.8287887481849531167	6790	3.8318697742805016825

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6791	3.8319337304667454238	6840	3.8350561017201162266	6889	3.8381561847521478077
6792	3.8319976772358962585	6841	3.8351195904245496295	6890	3.8382192219076258148
6793	3.8320616145907269781	6842	3.8351830698490437415	6891	3.8382822499146885112
6794	3.8321255425340091496	6843	3.8352465399963110036	6892	3.8383452687759908819
6795	3.8321894610685131162	6844	3.8353100008690626680	6893	3.8384082784941867567
6796	3.8322533701970079982	6845	3.8353734524700087984	6894	3.8384712790719288102
6797	3.8323172699222616935	6846	3.8354368948018582709	6895	3.8385342705118685629
6798	3.8323811602470408784	6847	3.8355003278673187745	6896	3.8385972528166563816
6799	3.8324450411741110085	6848	3.8355637516690968121	6897	3.8386602259889414803
6800	3.8325089127062363190	6849	3.8356271662098977010	6898	3.8387231900313719207
6801	3.8325727748461798258	6850	3.8356905714924255733	6899	3.8387861449465946130
6802	3.8326366275967033263	6851	3.8357539675193833774	6900	3.8388490907372553162
6803	3.8327004709605673996	6852	3.8358173542934728778	6901	3.8389120274059986393
6804	3.8327643049405314076	6853	3.8358807318173946562	6902	3.8389749549554680418
6805	3.8328281295393534958	6854	3.8359441000938481123	6903	3.8390378733883058341
6806	3.8328919447597905936	6855	3.8360074591255314644	6904	3.8391007827071531783
6807	3.8329557506045984154	6856	3.8360708089151417499	6905	3.8391636829146500892
6808	3.8330195470765314613	6857	3.8361341494653748262	6906	3.8392265740134354344
6809	3.8330833341783430175	6858	3.8361974807789253713	6907	3.8392894560061469353
6810	3.8331471119127851574	6859	3.8362608028584868846	6908	3.8393523288954211679
6811	3.8332108802826087419	6860	3.8363241157067516874	6909	3.8394151926838935631
6812	3.8332746392905634204	6861	3.8363874193264109236	6910	3.8394780473741984076
6813	3.8333383889393976317	6862	3.8364507137201545607	6911	3.8395408929689688444
6814	3.8334021292318586040	6863	3.8365139988906713901	6912	3.8396037294708368736
6815	3.8334658601706923565	6864	3.8365772748406490281	6913	3.8396665568824333531
6816	3.8335295817586436995	6865	3.8366405415727739162	6914	3.8397293752063879992
6817	3.8335932939984562351	6866	3.8367037990897313222	6915	3.8397921844453293872
6818	3.8336569968928723584	6867	3.8367670473942053405	6916	3.8398549846018849519
6819	3.8337206904446332577	6868	3.8368302864888788932	6917	3.8399177756786809888
6820	3.8337843746564789156	6869	3.8368935163764337305	6918	3.8399805576783426541
6821	3.8338480495311481094	6870	3.8369567370595504314	6919	3.8400433306034939661
6822	3.8339117150713784117	6871	3.8370199485409084044	6920	3.8401060944567578050
6823	3.8339753712799061918	6872	3.8370831508231858883	6921	3.8401688492407559142
6824	3.8340390181594666156	6873	3.8371463439090599526	6922	3.8402315949581089007
6825	3.8341026557127936468	6874	3.8372095278012064987	6923	3.8402943316114362360
6826	3.8341662839426200473	6875	3.8372727025023002599	6924	3.8403570592033562562
6827	3.8342299028516773781	6876	3.8373358680150148027	6925	3.8404197777364861634
6828	3.8342935124426960000	6877	3.8373990243420225269	6926	3.8404824872134420256
6829	3.8343571127184050743	6878	3.8374621714859946670	6927	3.8405451876368387781
6830	3.8344207036815325634	6879	3.8375253094496012922	6928	3.8406078790092902236
6831	3.8344842853348052315	6880	3.8375884382355113073	6929	3.8406705613334090329
6832	3.8345478576809486455	6881	3.8376515578463924535	6930	3.8407332346118067461
6833	3.8346114207226871753	6882	3.8377146682849113090	6931	3.8407958988470937723
6834	3.8346749744627439952	6883	3.8377777695537332897	6932	3.8408585540418793914
6835	3.8347385189038410838	6884	3.8378408616555226498	6933	3.8409212001987717536
6836	3.8348020540486992251	6885	3.8379039445929424825	6934	3.8409838373203778809
6837	3.8348655799000380093	6886	3.8379670183686547208	6935	3.8410464654093036674
6838	3.8349290964605758334	6887	3.8380300829853201379	6936	3.8411090844681538800
6839	3.8349926037330299016	6888	3.8380931384455983482	6937	3.8411716944995321591

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
6938	3.8412342955060410190	6986	3.8442285813016279401	7034	3.8472023639809237761
6939	3.8412968874902818490	6987	3.8442907432543431344	7035	3.8472641017707645069
6940	3.8413594704548549137	6988	3.8443528963108933301	7036	3.8473258307854236517
6941	3.8414220444023593538	6989	3.8444150404738244714	7037	3.8473875510273953998
6942	3.8414846093353931864	6990	3.8444771757456814095	7038	3.8474492624991728772
6943	3.8415471652565533064	6991	3.8445393021290079035	7039	3.8475109652032481475
6944	3.8416097121684354864	6992	3.8446014196263466213	7040	3.8475726591421122120
6945	3.8416722500736343778	6993	3.8446635282402391394	7041	3.8476343443182550108
6946	3.8417347789747435110	6994	3.8447256279732259445	7042	3.8476960207341654230
6947	3.8417972988743552965	6995	3.8447877188278464334	7043	3.8477576883923312676
6948	3.8418598097750610256	6996	3.8448498008066389141	7044	3.8478193472952393038
6949	3.8419223116794508705	6997	3.8449118739121406060	7045	3.8478809974453752320
6950	3.8419848045901138852	6998	3.8449739381468876407	7046	3.8479426388452236939
6951	3.8420472885096380066	6999	3.8450359935134150630	7047	3.8480042714972682738
6952	3.8421097634406100544	7000	3.8450980400142568307	7048	3.8480658954039914984
6953	3.8421722293856157321	7001	3.8451600776519458161	7049	3.8481275105678748379
6954	3.8422346863472396279	7002	3.8452221064290138060	7050	3.8481891169913987065
6955	3.8422971343280652148	7003	3.8452841263479915027	7051	3.8482507146770424630
6956	3.8423595733306748517	7004	3.8453461374114085241	7052	3.8483123036272844113
6957	3.8424220033576497836	7005	3.8454081396217934052	7053	3.8483738838446018013
6958	3.8424844244115701427	7006	3.8454701329816735977	7054	3.8484354553314708288
6959	3.8425468364950149489	7007	3.8455321174935754714	7055	3.8484970180903666372
6960	3.8426092396105621103	7008	3.8455940931600243144	7056	3.8485585721237633169
6961	3.8426716337607884237	7009	3.8456560599835443340	7057	3.8486201174341339068
6962	3.8427340189482695757	7010	3.8457180179666586571	7058	3.8486816540239503944
6963	3.8427963951755801431	7011	3.8457799671118893306	7059	3.8487431818956837168
6964	3.8428587624452935934	7012	3.8458419074217573228	7060	3.8488047010518037607
6965	3.8429211207599822856	7013	3.8459038388987825231	7061	3.8488662114947793636
6966	3.8429834701222174708	7014	3.8459657615454837432	7062	3.8489277132270783141
6967	3.8430458105345692929	7015	3.8460276753643787175	7063	3.8489892062511673524
6968	3.8431081419996067890	7016	3.8460895803579841039	7064	3.8490506905695121713
6969	3.8431704645198978904	7017	3.8461514765288154839	7065	3.8491121661845774161
6970	3.8432327780980094230	7018	3.8462133638793873640	7066	3.8491736330988266861
6971	3.8432950827365071080	7019	3.8462752424122131757	7067	3.8492350913147225344
6972	3.8433573784379555623	7020	3.8463371121298052763	7068	3.8492965408347264689
6973	3.8434196652049182995	7021	3.8463989730346749495	7069	3.8493579816612989528
6974	3.8434819430399577305	7022	3.8464608251293324061	7070	3.8494194137968994050
6975	3.8435442119456351638	7023	3.8465226684162867846	7071	3.8494808372439862011
6976	3.8436064719245108065	7024	3.8465845028980461515	7072	3.8495422520050166738
6977	3.8436687229791437646	7025	3.8466463285771175024	7073	3.8496036580824471132
6978	3.8437309651120920439	7026	3.8467081454560067624	7074	3.8496650554787327679
6979	3.8437931983259125506	7027	3.8467699535372187865	7075	3.8497264441963278451
6980	3.8438554226231610918	7028	3.8468317528232573605	7076	3.8497878242376855116
6981	3.8439176380063923761	7029	3.8468935433166252014	7077	3.8498491956052578942
6982	3.8439798444781600145	7030	3.8469553250198239583	7078	3.8499105583014960801
6983	3.8440420420410165207	7031	3.8470170979353542127	7079	3.8499719123288501180
6984	3.8441042306975133120	7032	3.8470788620657154792	7080	3.8500332576897690180
6985	3.8441664104502007098	7033	3.8471406174134062061	7081	3.8500945943867007529

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7082	3.8501559224220922582	7132	3.8532113345033169920	7182	3.8562454007900542993
7083	3.8502172417983894331	7133	3.8532722240206832256	7183	3.8563058664332989622
7084	3.8502785525180371408	7134	3.8533331050023352144	7184	3.8563663236592479558
7085	3.8503398545834792092	7135	3.8533939774506657578	7185	3.8564267724702444622
7086	3.8504011479971584316	7136	3.8534548413680666495	7186	3.8564872128686306851
7087	3.8504624327615165670	7137	3.8535156967569286777	7187	3.8565476448567478507
7088	3.8505237088789943411	7138	3.8535765436196416255	7188	3.8566080684369362076
7089	3.8505849763520314463	7139	3.8536373819585942718	7189	3.8566684836115350279
7090	3.8506462351830665429	7140	3.8536982117761743918	7190	3.8567288903828826078
7091	3.8507074853745372592	7141	3.8537590330747687574	7191	3.8567892887533162675
7092	3.8507687269288801924	7142	3.8538198458567631380	7192	3.8568496787251723526
7093	3.8508299598485309091	7143	3.8538806501245423008	7193	3.8569100603007862340
7094	3.8508911841359239457	7144	3.8539414458804900116	7194	3.8569704334824923085
7095	3.8509523997934928092	7145	3.8540022331269890351	7195	3.8570307982726239997
7096	3.8510136068236699778	7146	3.8540630118664211357	7196	3.8570911546735137583
7097	3.8510748052288869013	7147	3.8541237821011670780	7197	3.8571515026874930627
7098	3.8511359950115740016	7148	3.8541845438336066272	7198	3.8572118423168924194
7099	3.8511971761741606738	7149	3.8542452970661185500	7199	3.8572721735640413637
7100	3.8512583487190752861	7150	3.8543060418010806147	7200	3.8573324964312684602
7101	3.8513195126487451809	7151	3.8543667780408695923	7201	3.8573928109209013035
7102	3.8513806679655966750	7152	3.8544275057878612564	7202	3.8574531170352665182
7103	3.8514418146720550606	7153	3.8544882250444303844	7203	3.8575134147766897601
7104	3.8515029527705446054	7154	3.8545489358129507577	7204	3.8575737041474957165
7105	3.8515640822634885535	7155	3.8546096380957951623	7205	3.8576339851500081063
7106	3.8516252031533091260	7156	3.8546703318953353894	7206	3.8576942577865496814
7107	3.8516863154424275213	7157	3.8547310172139422360	7207	3.8577545220594422265
7108	3.8517474191332639159	7158	3.8547916940539855053	7208	3.8578147779710065598
7109	3.8518085142282374649	7159	3.8548523624178340075	7209	3.8578750255235625339
7110	3.8518696007297663026	7160	3.8549130223078555600	7210	3.8579352647194290359
7111	3.8519306786402675430	7161	3.8549736737264169884	7211	3.8579954955609239881
7112	3.8519917479621572806	7162	3.8550343166758841268	7212	3.8580557180503643486
7113	3.8520528086978505906	7163	3.8550949511586218181	7213	3.8581159321900661118
7114	3.8521138608497615299	7164	3.8551555771769939151	7214	3.8581761379823443088
7115	3.8521749044203031372	7165	3.8552161947333632808	7215	3.8582363354295130081
7116	3.8522359394118874341	7166	3.8552768038300917887	7216	3.8582965245338853161
7117	3.8522969658269254252	7167	3.8553374044695403238	7217	3.8583567052977733776
7118	3.8523579836678270989	7168	3.8553979966540687828	7218	3.8584168777234883763
7119	3.8524189929370014281	7169	3.8554585803860360750	7219	3.8584770418133405355
7120	3.8524799936368563704	7170	3.8555191556678001223	7220	3.8585371975696391183
7121	3.8525409857697988689	7171	3.8555797225017178604	7221	3.8585973449946924285
7122	3.8526019693382348530	7172	3.8556402808901452388	7222	3.8586574840908078108
7123	3.8526629443445692384	7173	3.8557008308354372219	7223	3.8587176148602916519
7124	3.8527239107912059282	7174	3.8557613723399477888	7224	3.8587777373054493801
7125	3.8527848686805478132	7175	3.8558219054060299348	7225	3.8588378514285854667
7126	3.8528458180149967725	7176	3.8558824300360356710	7226	3.8588979572320034261
7127	3.8529067587969536741	7177	3.8559429462323160255	7227	3.8589580547180058164
7128	3.8529676910288183756	7178	3.8560034539972210438	7228	3.8590181438888942401
7129	3.8530286147129897243	7179	3.8560639533330997891	7229	3.8590782247469693443
7130	3.8530895298518655585	7180	3.8561244442423003430	7230	3.8591382972945308214
7131	3.8531504364478427074	7181	3.8561849267271698064	7231	3.8591983615338774098

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7232	3.8592584174673068941	7273	3.8617135875714342431	7314	3.8641549560020255570
7233	3.8593184650971161059	7274	3.8617732967186931070	7315	3.8642143304613296378
7234	3.8593785044256009242	7275	3.8618329976579448987	7316	3.8642736968043792604
7235	3.8594385354550562759	7276	3.8618926903914459598	7317	3.8643330550333930414
7236	3.8594985581877761365	7277	3.8619523749214517019	7318	3.8643924051505886880
7237	3.8595585726260535302	7278	3.8620120512502166067	7319	3.8644517471581829983
7238	3.8596185787721805311	7279	3.8620717193799942267	7320	3.8645110810583918616
7239	3.8596785766284482631	7280	3.8621313793130371856	7321	3.8645704068534302593
7240	3.8597385661971469007	7281	3.8621910310515971789	7322	3.8646297245455122652
7241	3.8597985474805656696	7282	3.8622506745979249746	7323	3.8646890341368510459
7242	3.8598585204809928471	7283	3.8623103099542704132	7324	3.8647483356296588614
7243	3.8599184852007157626	7284	3.8623699371228824087	7325	3.8648076290261470658
7244	3.8599784416420207981	7285	3.8624295561060089489	7326	3.8648669143285261074
7245	3.8600383898071933890	7286	3.8624891669058970958	7327	3.8649261915390055293
7246	3.8600983296985180241	7287	3.8625487695247929865	7328	3.8649854606597939702
7247	3.8601582613182782468	7288	3.8626083639649418333	7329	3.8650447216930991645
7248	3.8602181846687566550	7289	3.8626679502285879242	7330	3.8651039746411279432
7249	3.8602780997522349020	7290	3.8627275283179746238	7331	3.8651632195060862338
7250	3.8603380065709936969	7291	3.8627870982353443734	7332	3.8652224562901790613
7251	3.8603979051273128050	7292	3.8628466599829386919	7333	3.8652816849956105488
7252	3.8604577954234710487	7293	3.8629062135629981758	7334	3.8653409056245839173
7253	3.8605176774617463074	7294	3.8629657589777625002	7335	3.8654001181793014870
7254	3.8605775512444155187	7295	3.8630252962294704189	7336	3.8654593226619646772
7255	3.8606374167737546784	7296	3.8630848253203597653	7337	3.8655185190747740070
7256	3.8606972740520388415	7297	3.8631443462526674526	7338	3.8655777074199290958
7257	3.8607571230815421221	7298	3.8632038590286294744	7339	3.8656368876996286641
7258	3.8608169638645376944	7299	3.8632633636504809053	7340	3.8656960599160705332
7259	3.8608767964032977931	7300	3.8633228601204559011	7341	3.8657552240714516265
7260	3.8609366207000937140	7301	3.8633823484407876997	7342	3.8658143801679679695
7261	3.8609964367571958142	7302	3.8634418286137086214	7343	3.8658735282078146906
7262	3.8610562445768735129	7303	3.8635013006414500693	7344	3.8659326681931860213
7263	3.8611160441613952920	7304	3.8635607645262425302	7345	3.8659918001262752968
7264	3.8611758355130286962	7305	3.8636202202703155745	7346	3.8660509240092749566
7265	3.8612356186340403339	7306	3.8636796678758978573	7347	3.8661100398443765450
7266	3.8612953935266958778	7307	3.8637391073452171183	7348	3.8661691476337707112
7267	3.8613551601932600648	7308	3.8637985386805001831	7349	3.8662282473796472103
7268	3.8614149186359966973	7309	3.8638579618839729627	7350	3.8662873390841949035
7269	3.8614746688571686431	7310	3.8639173769578604549	7351	3.8663464227496017587
7270	3.8615344108590378362	7311	3.8639767839043867444	7352	3.8664054983780548508
7271	3.8615941446438652774	7312	3.8640361827257750032	7353	3.8664645659717403625
7272	3.8616538702139110345	7313	3.8640955734242474913	7354	3.8665236255328435845

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7355	3.8665826770635489160	7393	3.8688207061975173798	7431	3.8710472613054994218
7356	3.8666417205660398655	7394	3.8688794462370879918	7432	3.8711057009855853488
7357	3.8667007560424990508	7395	3.8689381783329112580	7433	3.8711641328029494108
7358	3.8667597834951082000	7396	3.8689969024871354432	7434	3.8712225567597070908
7359	3.8668188029260481515	7397	3.8690556187019079415	7435	3.8712809728579730183
7360	3.8668778143374988549	7398	3.8691143269793752757	7436	3.8713393810998609696
7361	3.8669368177316393712	7399	3.8691730273216830983	7437	3.8713977814874838683
7362	3.8669958131106478734	7400	3.8692317197309761920	7438	3.8714561740229537856
7363	3.8670548004767016469	7401	3.8692904042093984700	7439	3.8715145587083819410
7364	3.8671137798319770901	7402	3.8693490807590929765	7440	3.8715729355458787026
7365	3.8671727511786497148	7403	3.8694077493822018872	7441	3.8716313045375535877
7366	3.8672317145188941468	7404	3.8694664100808665098	7442	3.8716896656855152630
7367	3.8672906698548841261	7405	3.8695250628572272843	7443	3.8717480189918715453
7368	3.8673496171887925077	7406	3.8695837077134237837	7444	3.8718063644587294019
7369	3.8674085565227912619	7407	3.8696423446515947144	7445	3.8718647020881949510
7370	3.8674674878590514749	7408	3.8697009736738779165	7446	3.8719230318823734621
7371	3.8675264111997433491	7409	3.8697595947824103647	7447	3.8719813538433693568
7372	3.8675853265470362037	7410	3.8698182079793281680	7448	3.8720396679732862086
7373	3.8676442339030984753	7411	3.8698768132667665711	7449	3.8720979742742267441
7374	3.8677031332700977181	7412	3.8699354106468599542	7450	3.8721562727482928430
7375	3.8677620246502006046	7413	3.8699940001217418335	7451	3.8722145633975855387
7376	3.8678209080455729259	7414	3.8700525816935448622	7452	3.8722728462242050185
7377	3.8678797834583795924	7415	3.8701111553644008302	7453	3.8723311212302506245
7378	3.8679386508907846341	7416	3.8701697211364406654	7454	3.8723893884178208538
7379	3.8679975103449512012	7417	3.8702282790117944334	7455	3.8724476477890133589
7380	3.8680563618230415643	7418	3.8702868289925913384	7456	3.8725058993459249483
7381	3.8681152053272171154	7419	3.8703453710809597236	7457	3.8725641430906515868
7382	3.8681740408596383678	7420	3.8704039052790270716	7458	3.8726223790252883961
7383	3.8682328684224649570	7421	3.8704624315889200048	7459	3.8726806071519296551
7384	3.8682916880178556409	7422	3.8705209500127642861	7460	3.8727388274726688007
7385	3.8683504996479683006	7423	3.8705794605526848192	7461	3.8727970399895984277
7386	3.8684093033149599403	7424	3.8706379632108056490	7462	3.8728552447048102896
7387	3.8684680990209866886	7425	3.8706964579892499622	7463	3.8729134416203952992
7388	3.8685268867682037980	7426	3.8707549448901400876	7464	3.8729716307384435285
7389	3.8685856665587656464	7427	3.8708134239155974968	7465	3.8730298120610442098
7390	3.8686444383948257367	7428	3.8708718950677428045	7466	3.8730879855902857356
7391	3.8687032022785366978	7429	3.8709303583486957689	7467	3.8731461513282556596
7392	3.8687619582120502848	7430	3.8709888137605752924	7468	3.8732043092770406966

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7469	3.8732624594387267232	7506	3.8754085600770635876	7543	3.8775441077159440274
7470	3.8733206018153987784	7507	3.8754664158663855801	7544	3.8776016797292719590
7471	3.8733787364091410637	7508	3.8755242639493087058	7545	3.8776592441116086392
7472	3.8734368632220369439	7509	3.8755821043278856780	7546	3.8777168008649767281
7473	3.8734949822561689473	7510	3.8756399370041683897	7547	3.8777743499913980819
7474	3.8735530935136187663	7511	3.8756977619802079149	7548	3.8778318914928937531
7475	3.8736111969964672576	7512	3.8757555792580545077	7549	3.8778894253714839908
7476	3.8736692927067944432	7513	3.8758133888397576042	7550	3.8779469516291882417
7477	3.8737273806466795100	7514	3.8758711907273658215	7551	3.8780044702680251496
7478	3.8737854608182008111	7515	3.8759289849229269594	7552	3.8780619812900125568
7479	3.8738435332234358657	7516	3.8759867714284879999	7553	3.8781194846971675038
7480	3.8739015978644613597	7517	3.8760445502460951081	7554	3.8781769804915062301
7481	3.8739596547433531463	7518	3.8761023213777936328	7555	3.8782344686750441745
7482	3.8740177038621862462	7519	3.8761600848256281062	7556	3.8782919492497959756
7483	3.8740757452230348482	7520	3.8762178405916422453	7557	3.8783494222177754722
7484	3.8741337788279723095	7521	3.8762755886778789514	7558	3.8784068875809957035
7485	3.8741918046790711562	7522	3.8763333290863803112	7559	3.8784643453414689098
7486	3.8742498227784030841	7523	3.8763910618191875971	7560	3.8785217955012065330
7487	3.8743078331280389585	7524	3.8764487868783412673	7561	3.8785792380622192167
7488	3.8743658357300488151	7525	3.8765065042658809667	7562	3.8786366730265168069
7489	3.8744238305865018602	7526	3.8765642139838455269	7563	3.8786941003961083520
7490	3.8744818176994664715	7527	3.8766219160342729671	7564	3.8787515201730021040
7491	3.8745397970710101981	7528	3.8766796104192004940	7565	3.8788089323592055180
7492	3.8745977687031997612	7529	3.8767372971406645026	7566	3.8788663369567252535
7493	3.8746557325981010545	7530	3.8767949762007005766	7567	3.8789237339675671740
7494	3.8747136887577791446	7531	3.8768526476013434888	7568	3.8789811233937363480
7495	3.8747716371842982713	7532	3.8769103113446272012	7569	3.8790385052372370493
7496	3.8748295778797218487	7533	3.8769679674325848661	7570	3.8790958795000727571
7497	3.8748875108461124646	7534	3.8770256158672488260	7571	3.8791532461842461569
7498	3.8749454360855318817	7535	3.8770832566506506141	7572	3.8792106052917591407
7499	3.8750033536000410380	7536	3.8771408897848209549	7573	3.8792679568246128073
7500	3.8750612633917000469	7537	3.8771985152717897646	7574	3.8793253007848074628
7501	3.8751191654625681977	7538	3.8772561331135861513	7575	3.8793826371743426211
7502	3.8751770598147039564	7539	3.8773137433122384158	7576	3.8794399659952170044
7503	3.8752349464501649657	7540	3.8773713458697740518	7577	3.8794972872494285432
7504	3.8752928253710080457	7541	3.8774289407882197461	7578	3.8795546009389743772
7505	3.8753506965792891943	7542	3.8774865280696013797	7579	3.8796119070658508556

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7580	3.8796692056320535371	7617	3.8817839555933846632	7654	3.8838884578884805063
7581	3.8797264966395771911	7618	3.8818409683249274207	7655	3.8839451950342798323
7582	3.8797837800904157972	7619	3.8818979735730112681	7656	3.8840019247687871510
7583	3.8798410559865625465	7620	3.8819549713396004968	7657	3.8840586470939384104
7584	3.8798983243300098414	7621	3.8820119616266586247	7658	3.8841153620116687997
7585	3.8799555851227492961	7622	3.8820689444361483972	7659	3.8841720695239127503
7586	3.8800128383667717374	7623	3.8821259197700317868	7660	3.8842287696326039356
7587	3.8800700840640672047	7624	3.8821828876302699942	7661	3.8842854623396752721
7588	3.8801273222166249507	7625	3.8822398480188234482	7662	3.8843421476470589191
7589	3.8801845528264334413	7626	3.8822968009376518067	7663	3.8843988255566862798
7590	3.8802417758954803569	7627	3.8823537463887139563	7664	3.8844554960704880010
7591	3.8802989914257525920	7628	3.8824106843739680135	7665	3.8845121591903939739
7592	3.8803561994192362559	7629	3.8824676148953713244	7666	3.8845688149183333345
7593	3.8804133998779166734	7630	3.8825245379548804659	7667	3.8846254632562344638
7594	3.8804705928037783846	7631	3.8825814535544512453	7668	3.8846821042060249884
7595	3.8805277781988051459	7632	3.8826383616960387011	7669	3.8847387377696317807
7596	3.8805849560649799301	7633	3.8826952623815971035	7670	3.8847953639489809595
7597	3.8806421264042849269	7634	3.8827521556130799545	7671	3.8848519827459978900
7598	3.8806992892187015434	7635	3.8828090413924399886	7672	3.8849085941626071849
7599	3.8807564445102104041	7636	3.8828659197216291731	7673	3.8849651982007327040
7600	3.8808135922807913520	7637	3.8829227906025987083	7674	3.8850217948622975551
7601	3.8808707325324234483	7638	3.8829796540372990282	7675	3.8850783841492240943
7602	3.8809278652670849735	7639	3.8830365100276798007	7676	3.8851349660634339262
7603	3.8809849904867534272	7640	3.8830933585756899281	7677	3.8851915406068479046
7604	3.8810421081934055287	7641	3.8831501996832775474	7678	3.8852481077813861325
7605	3.8810992183890172178	7642	3.8832070333523900311	7679	3.8853046675889679629
7606	3.8811563210755636546	7643	3.8832638595849739868	7680	3.8853612200315119990
7607	3.8812134162550192203	7644	3.8833206783829752584	7681	3.8854177651109360945
7608	3.8812705039293575175	7645	3.8833774897483389260	7682	3.8854743028291573541
7609	3.8813275841005513706	7646	3.8834342936830093066	7683	3.8855308331880921339
7610	3.8813846567705728264	7647	3.8834910901889299544	7684	3.8855873561896560418
7611	3.8814417219413931540	7648	3.8835478792680436611	7685	3.8856438718357639378
7612	3.8814987796149828457	7649	3.8836046609222924562	7686	3.8857003801283299344
7613	3.8815558297933116175	7650	3.8836614351536176079	7687	3.8857568810692673972
7614	3.8816128724783484088	7651	3.8837182019639596230	7688	3.8858133746604889450
7615	3.8816699076720613836	7652	3.8837749613552582474	7689	3.8858698609039064502
7616	3.8817269353764179305	7653	3.8838317133294524667	7690	3.8859263398014310396

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7691	3.8859828113549730942	7730	3.8881794939183249090	7769	3.8903651214481241509
7692	3.8860392755664422500	7731	3.8882356732705671772	7770	3.8904210188009142648
7693	3.8860957324377473982	7732	3.8882918453565154018	7771	3.8904769089601707651
7694	3.8861521819707966857	7733	3.8883480101780489991	7772	3.8905327919277449119
7695	3.8862086241674975155	7734	3.8884041677370466567	7773	3.8905886677054872506
7696	3.8862650590297565469	7735	3.8884603180353863332	7774	3.8906445362952476125
7697	3.8863214865594796960	7736	3.8885164610749452592	7775	3.8907003976988751151
7698	3.8863779067585721362	7737	3.8885725968575999372	7776	3.8907562519182181625
7699	3.8864343196289382984	7738	3.8886287253852261419	7777	3.8908120989551244457
7700	3.8864907251724818715	7739	3.8886848466596989213	7778	3.8908679388114409430
7701	3.8865471233911058027	7740	3.8887409606828925962	7779	3.8909237714890139202
7702	3.8866035142867122981	7741	3.8887970674566807612	7780	3.8909795969896889315
7703	3.8866598978612028227	7742	3.8888531669829362846	7781	3.8910354153153108190
7704	3.8867162741164781011	7743	3.8889092592635313094	7782	3.8910912264677237140
7705	3.8867726430544381178	7744	3.8889653443003372528	7783	3.8911470304487710367
7706	3.8868290046769821176	7745	3.8890214220952248074	7784	3.8912028272602954968
7707	3.8868853589860086060	7746	3.8890774926500639413	7785	3.8912586169041390939
7708	3.8869417059834153494	7747	3.8891335559667238981	7786	3.8913143993821431179
7709	3.8869980456710993756	7748	3.8891896120470731979	7787	3.8913701746961481490
7710	3.8870543780509569745	7749	3.8892456608929796371	7788	3.8914259428479940587
7711	3.8871107031248836978	7750	3.8893017025063102892	7789	3.8914817038395200096
7712	3.8871670208947743601	7751	3.8893577368889315051	7790	3.8915374576725644560
7713	3.8872233313625230389	7752	3.8894137640427089130	7791	3.8915932043489651444
7714	3.8872796345300230748	7753	3.8894697839695074196	7792	3.8916489438705591133
7715	3.8873359303991670724	7754	3.8895257966711912098	7793	3.8917046762391826945
7716	3.8873922189718469002	7755	3.8895818021496237472	7794	3.8917604014566715125
7717	3.8874485002499536914	7756	3.8896378004066677749	7795	3.8918161195248604855
7718	3.8875047742353778439	7757	3.8896937914441853152	7796	3.8918718304455838256
7719	3.8875610409300090208	7758	3.8897497752640376706	7797	3.8919275342206750390
7720	3.8876173003357361510	7759	3.8898057518680854235	7798	3.8919832308519669264
7721	3.8876735524544474294	7760	3.8898617212581884374	7799	3.8920389203412915836
7722	3.8877297972880303171	7761	3.8899176834362058566	7800	3.8920946026904804017
7723	3.8877860348383715421	7762	3.8899736384039961068	7801	3.8921502779013640674
7724	3.8878422651073570995	7763	3.8900295861634168954	7802	3.8922059459757725635
7725	3.8878984880968722520	7764	3.8900855267163252122	7803	3.8922616069155351690
7726	3.8879547038088015302	7765	3.8901414600645773292	7804	3.8923172607224804598
7727	3.8880109122450287330	7766	3.8901973862100288015	7805	3.8923729073984363090
7728	3.8880671134074369277	7767	3.8902533051545344673	7806	3.8924285469452298869
7729	3.8881233072979084511	7768	3.8903092168999484484	7807	3.8924841793646876619

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7808	3.8925398046586354004	7847	3.8947036526092299825	7886	3.8968567727372043765
7809	3.8925954228288981674	7848	3.8947589943718920954	7887	3.8969118408260251630
7810	3.8926510338773003268	7849	3.8948143290833007444	7888	3.8969669019331547967
7811	3.8927066378056655419	7850	3.8948696567452525415	7889	3.8970219560603633710
7812	3.8927622346158167754	7851	3.8949249773595434125	7890	3.8970770032094203063
7813	3.8928178243095762901	7852	3.8949802909279685965	7891	3.8971320433820943502
7814	3.8928734068887656491	7853	3.8950355974523226472	7892	3.8971870765801535780
7815	3.8929289823552057163	7854	3.8950908969343994325	7893	3.8972421028053653928
7816	3.8929845507107166566	7855	3.8951461893759921353	7894	3.8972971220594965262
7817	3.8930401119571179361	7856	3.8952014747788932536	7895	3.8973521343443130383
7818	3.8930956660962283231	7857	3.8952567531448946010	7896	3.8974071396615803181
7819	3.8931512131298658877	7858	3.8953120244757873068	7897	3.8974621380130630839
7820	3.8932067530598480026	7859	3.8953672887733618169	7898	3.8975171294005253838
7821	3.8932622858879913433	7860	3.8954225460394078933	7899	3.8975721138257305957
7822	3.8933178116161118886	7861	3.8954777962757146154	7900	3.8976270912904414280
7823	3.8933733302460249207	7862	3.8955330394840703796	7901	3.8976820617964199196
7824	3.8934288417795450258	7863	3.8955882756662628999	7902	3.8977370253454274404
7825	3.8934843462184860944	7864	3.8956435048240792084	7903	3.8977919819392246919
7826	3.8935398435646613215	7865	3.8956987269593056555	7904	3.8978469315795717068
7827	3.8935953338198832073	7866	3.8957539420737279102	7905	3.8979018742682278503
7828	3.8936508169859635571	7867	3.8958091501691309606	7906	3.8979568100069518196
7829	3.8937062930647134821	7868	3.8958643512472991140	7907	3.8980117387975016448
7830	3.8937617620579433992	7869	3.8959195453100159976	7908	3.8980666606416346890
7831	3.8938172239674630321	7870	3.8959747323590645585	7909	3.8981215755411076485
7832	3.8938726787950814111	7871	3.8960299123962270642	7910	3.8981764834976765535
7833	3.8939281265426068735	7872	3.8960850854232851031	7911	3.8982313845130967681
7834	3.8939835672118470642	7873	3.8961402514420195845	7912	3.8982862785891229909
7835	3.8940390008046089358	7874	3.8961954104542107391	7913	3.8983411657275092551
7836	3.8940944273226987492	7875	3.8962505624616381197	7914	3.8983960459300089290
7837	3.8941498467679220736	7876	3.8963057074660806007	7915	3.8984509191983747163
7838	3.8942052591420837874	7877	3.8963608454693163795	7916	3.8985057855343586563
7839	3.8942606644469880779	7878	3.8964159764731229760	7917	3.8985606449397121245
7840	3.8943160626844384423	7879	3.8964711004792772332	7918	3.8986154974161858329
7841	3.8943714538562376874	7880	3.8965262174895553178	7919	3.8986703429655298298
7842	3.8944268379641879304	7881	3.8965813275057327202	7920	3.8987251815894935010
7843	3.8944822150100905993	7882	3.8966364305295842550	7921	3.8987800132898255694
7844	3.8945375849957464329	7883	3.8966915265628840614	7922	3.8988348380682740959
7845	3.8945929479229554813	7884	3.8967466156074056034	7923	3.8988896559265864793
7846	3.8946483037935171066	7885	3.8968016976649216702	7924	3.8989444668665094567
7847	3.8947036526092299825	7886	3.8968567727372043765	7925	3.8989992708897891041

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
7926	3.8990540679981708366	7965	3.9011857801371503069	8004	3.9033070799641737939
7927	3.8991088581933994085	7966	3.9012403020733091982	8005	3.9033613362553185380
7928	3.8991636414772189140	7967	3.9012948171655672168	8006	3.9034155857690863180
7929	3.8992184178513727873	7968	3.9013493254156423172	8007	3.9034698285071701026
7930	3.8992731873176038031	7969	3.9014038268252518069	8008	3.9035240644712622263
7931	3.8993279498776540766	7970	3.9014583213961123473	8009	3.9035782936630543896
7932	3.8993827055332650644	7971	3.9015128091299399532	8010	3.9036325160842376593
7933	3.8994374542861775641	7972	3.9015672900284499940	8011	3.9036867317365024690
7934	3.8994921961381317154	7973	3.9016217640933571934	8012	3.9037409406215386192
7935	3.8995469310908669998	7974	3.9016762313263756300	8013	3.9037951427410352777
7936	3.8996016591461222414	7975	3.9017306917292187377	8014	3.9038493380966809800
7937	3.8996563803056356068	7976	3.9017851453035993055	8015	3.9039035266901636296
7938	3.8997110945711446058	7977	3.9018395920512294787	8016	3.9039577085231704981
7939	3.8997658019443860916	7978	3.9018940319738207584	8017	3.9040118835973882258
7940	3.8998205024270962611	7979	3.9019484650730840023	8018	3.9040660519145028218
7941	3.8998751960210106551	7980	3.9020028913507294248	8019	3.9041202134761996645
7942	3.8999298827278641590	7981	3.9020573108084665974	8020	3.9041743682841635018
7943	3.8999845625493910028	7982	3.9021117234480044492	8021	3.9042285163400784513
7944	3.9000392354873247615	7983	3.9021661292710512668	8022	3.9042826576456280009
7945	3.9000939015433983556	7984	3.9022205282793146950	8023	3.9043367922024950089
7946	3.9001485607193440511	7985	3.9022749204745017371	8024	3.9043909200123617044
7947	3.9002032130168934602	7986	3.9023293058583187548	8025	3.9044450410769096877
7948	3.9002578584377775414	7987	3.9023836844324714691	8026	3.9044991553978199303
7949	3.9003124969837265998	7988	3.9024380561986649602	8027	3.9045532629767727754
7950	3.9003671286564702877	7989	3.9024924211586036682	8028	3.9046073638154479385
7951	3.9004217534577376046	7990	3.9025467793139913930	8029	3.9046614579155245072
7952	3.9004763713892568977	7991	3.9026011306665312947	8030	3.9047155452786809418
7953	3.9005309824527558621	7992	3.9026554752179258943	8031	3.9047696259065950757
7954	3.9005855866499615415	7993	3.9027098129698770737	8032	3.9048236998009441154
7955	3.9006401839826003280	7994	3.9027641439240860760	8033	3.9048777669634046411
7956	3.9006947744523979628	7995	3.9028184680822535058	8034	3.9049318273956526069
7957	3.9007493580610795363	7996	3.9028727854460793298	8035	3.9049858810993633410
7958	3.9008039348103694886	7997	3.9029270960172628770	8036	3.9050399280762115464
7959	3.9008585047019916099	7998	3.9029813997975028386	8037	3.9050939683278713005
7960	3.9009130677376690405	7999	3.9030356967884972690	8038	3.9051480018560160564
7961	3.9009676239191242714	8000	3.9030899869919435856	8039	3.9052020286623186421
7962	3.9010221732480791444	8001	3.9031442704095385695	8040	3.9052560487484512619
7963	3.9010767157262548529	8002	3.9031985470429783655	8041	3.9053100621160854957
7964	3.9011312513553719415	8003	3.9032528168939584825	8042	3.9053640687668923001

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8043	3.9054180687025420084	8082	3.9075188461066292447	8121	3.9096095104901688534
8044	3.9054720619247043307	8083	3.9075725787985509588	8122	3.9096629851540181357
8045	3.9055260484350483546	8084	3.9076263048432663812	8123	3.9097164532343446129
8046	3.9055800282352425454	8085	3.9076800242424199443	8124	3.9097699147327691437
8047	3.9056340013269547460	8086	3.9077337369976554700	8125	3.9098233696509119884
8048	3.9056879677118521780	8087	3.9077874431106161707	8126	3.9098768179903928088
8049	3.9057419273916014411	8088	3.9078411425829446491	8127	3.9099302597528306690
8050	3.9057958803678685144	8089	3.9078948354162828988	8128	3.9099836949398440355
8051	3.9058498266423187556	8090	3.9079485216122723043	8129	3.9100371235530507774
8052	3.9059037662166169024	8091	3.9080022011725536416	8130	3.9100905455940681668
8053	3.9059576990924270719	8092	3.9080558740987670782	8131	3.9101439610645128790
8054	3.9060116252714127615	8093	3.9081095403925521738	8132	3.9101973699660009928
8055	3.9060655447552368489	8094	3.9081632000555478801	8133	3.9102507723001479910
8056	3.9061194575455615928	8095	3.9082168530893925417	8134	3.9103041680685687605
8057	3.9061733636440486326	8096	3.9082704994957238957	8135	3.9103575572728775925
8058	3.9062272630523589890	8097	3.9083241392761790726	8136	3.9104109399146881830
8059	3.9062811557721530647	8098	3.9083777724323945964	8137	3.9104643159956136332
8060	3.9063350418050906441	8099	3.9084313989660063846	8138	3.9105176855172664492
8061	3.9063889211528308938	8100	3.9084850188786497492	8139	3.9105710484812585432
8062	3.9064427938170323630	8101	3.9085386321719593961	8140	3.9106244048892012328
8063	3.9064966597993529839	8102	3.9085922388475694262	8141	3.9106777547427052421
8064	3.9065505191014500718	8103	3.9086458389071133352	8142	3.9107310980433807016
8065	3.9066043717249803254	8104	3.9086994323522240141	8143	3.9107844347928371486
8066	3.9066582176715998272	8105	3.9087530191845337495	8144	3.9108377649926835274
8067	3.9067120569429640439	8106	3.9088065994056742238	8145	3.9108910886445281897
8068	3.9067658895407278266	8107	3.9088601730172765156	8146	3.9109444057499788947
8069	3.9068197154665454108	8108	3.9089137400209711000	8147	3.9109977163106428097
8070	3.9068735347220704174	8109	3.9089673004183878488	8148	3.9110510203281265102
8071	3.9069273473089558524	8110	3.9090208542111560307	8149	3.9111043178040359802
8072	3.9069811532288541074	8111	3.9090744014009043120	8150	3.9111576087399766124
8073	3.9070349524834169600	8112	3.9091279419892607566	8151	3.9112108931375532088
8074	3.9070887450742955740	8113	3.9091814759778528261	8152	3.9112641709983699805
8075	3.9071425310031404996	8114	3.9092350033683073807	8153	3.9113174423240305486
8076	3.9071963102716016742	8115	3.9092885241622506790	8154	3.9113707071161379440
8077	3.9072500828813284219	8116	3.9093420383613083782	8155	3.9114239653762946077
8078	3.9073038488339694544	8117	3.9093955459671055349	8156	3.9114772171061023915
8079	3.9073576081311728713	8118	3.9094490469812666051	8157	3.9115304623071625579
8080	3.9074113607745861599	8119	3.9095025414054154444	8158	3.9115837009810757806
8081	3.9074651067658561962	8120	3.9095560292411753085	8159	3.9116369331294421446
8082	3.9075188461066292447	8121	3.9096095104901688534	8160	3.9116901587538611467

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8161	3.9117433778559316956	8201	3.9138668118962392707	8241	3.9159799141402243660
8162	3.9117965904372521123	8202	3.9139197649514659115	8242	3.9160326101885694590
8163	3.9118497964994201304	8203	3.9139727115509710822	8243	3.9160852998437027262
8164	3.9119029960440328964	8204	3.9140256516963286774	8244	3.9161379831071752591
8165	3.9119561890726869697	8205	3.9140785853891120159	8245	3.9161906599805375851
8166	3.9120093755869783235	8206	3.9141315126308938415	8246	3.9162433304653396671
8167	3.9120625555885023443	8207	3.9141844334232463229	8247	3.9162959945631309044
8168	3.9121157290788538329	8208	3.9142373477677410543	8248	3.9163486522754601326
8169	3.9121688960596270043	8209	3.9142902556659490554	8249	3.9164013036038756239
8170	3.9122220565324154879	8210	3.9143431571194407718	8250	3.9164539485499250876
8171	3.9122752104988123284	8211	3.9143960521297860754	8251	3.9165065871151556703
8172	3.9123283579604099851	8212	3.9144489406985542645	8252	3.9165592193011139559
8173	3.9123814989188003332	8213	3.9145018228273140640	8253	3.9166118451093459661
8174	3.9124346333755746632	8214	3.9145546985176336261	8254	3.9166644645413971609
8175	3.9124877613323236821	8215	3.9146075677710805301	8255	3.9167170775988124382
8176	3.9125408827906375126	8216	3.9146604305892217828	8256	3.9167696842831361350
8177	3.9125939977521056946	8217	3.9147132869736238192	8257	3.9168222845959120267
8178	3.9126471062183171843	8218	3.9147661369258525020	8258	3.9168748785386833281
8179	3.9127002081908603553	8219	3.9148189804474731226	8259	3.9169274661129926933
8180	3.9127533036713229988	8220	3.9148718175400504011	8260	3.9169800473203822162
8181	3.9128063926612923235	8221	3.9149246482051484863	8261	3.9170326221623934305
8182	3.9128594751623549560	8222	3.9149774724443309566	8262	3.9170851906405673102
8183	3.9129125511760969414	8223	3.9150302902591608198	8263	3.9171377527564442699
8184	3.9129656207041037434	8224	3.9150831016512005132	8264	3.9171903085115641647
8185	3.9130186837479602443	8225	3.9151359066220119047	8265	3.9172428579074662910
8186	3.9130717403092507457	8226	3.9151887051731562922	8266	3.9172954009456893863
8187	3.9131247903895589687	8227	3.9152414973061944042	8267	3.9173479376277716298
8188	3.9131778339904680540	8228	3.9152942830226864005	8268	3.9174004679552506426
8189	3.9132308711135605623	8229	3.9153470623241918716	8269	3.9174529919296634877
8190	3.9132839017604184745	8230	3.9153998352122698398	8270	3.9175055095525466707
8191	3.9133369259326231922	8231	3.9154526016884787589	8271	3.9175580208254361398
8192	3.9133899436317555378	8232	3.9155053617543765151	8272	3.9176105257498672860
8193	3.9134429548593957547	8233	3.9155581154115204264	8273	3.9176630243273749437
8194	3.9134959596171235078	8234	3.9156108626614672437	8274	3.9177155165594933906
8195	3.9135489579065178838	8235	3.9156636035057731506	8275	3.9177680024477563482
8196	3.9136019497291573911	8236	3.9157163379459937639	8276	3.9178204819936969820
8197	3.9136549350866199606	8237	3.9157690659836841337	8277	3.9178729551988479017
8198	3.9137079139804829456	8238	3.9158217876203987439	8278	3.9179254220647411617
8199	3.9137608864123231222	8239	3.9158745028576915123	8279	3.9179778825929082610
8200	3.9138138523837166897	8240	3.9159272116971157908	8280	3.9180303367848801439

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8281	3.9180827846421871998	8321	3.9201755220100227824	8361	3.9222582234329666378
8282	3.9181352261663592640	8322	3.9202277114569284951	8362	3.9223101632143959148
8283	3.9181876613589256174	8323	3.9202798946329484126	8363	3.9223620967847900286
8284	3.9182400902214149872	8324	3.9203320715395893253	8364	3.9224140241456342508
8285	3.9182925127553555469	8325	3.9203842421783574810	8365	3.9224659452984133205
8286	3.9183449289622749169	8326	3.9204364065507585844	8366	3.9225178602446114444
8287	3.9183973388437001643	8327	3.9204885646582977978	8367	3.9225697689857122967
8288	3.9184497424011578036	8328	3.9205407165024797415	8368	3.9226216715231990201
8289	3.9185021396361737966	8329	3.9205928620848084934	8369	3.9226735678585542253
8290	3.9185545305502735531	8330	3.9206450014067875900	8370	3.9227254579932599916
8291	3.9186069151449819307	8331	3.9206971344699200262	8371	3.9227773419287978671
8292	3.9186592934218232353	8332	3.9207492612757082557	8372	3.9228292196666488692
8293	3.9187116653823212215	8333	3.9208013818256541915	8373	3.9228810912082934844
8294	3.9187640310279990925	8334	3.9208534961212592055	8374	3.9229329565552116688
8295	3.9188163903603795008	8335	3.9209056041640241295	8375	3.9229848157088828485
8296	3.9188687433809845481	8336	3.9209577059554492551	8376	3.9230366686707859195
8297	3.9189210900913357857	8337	3.9210098014970343339	8377	3.9230885154423992482
8298	3.9189734304929542149	8338	3.9210618907902785779	8378	3.9231403560252006716
8299	3.9190257645873602870	8339	3.9211139738366806598	8379	3.9231921904206674976
8300	3.9190780923760739038	8340	3.9211660506377387130	8380	3.9232440186302765051
8301	3.9191304138606144178	8341	3.9212181211949503322	8381	3.9232958406555039444
8302	3.9191827290425006323	8342	3.9212701855098125734	8382	3.9233476564978255375
8303	3.9192350379232508019	8343	3.9213222435838219544	8383	3.9233994661587164781
8304	3.9192873405043826327	8344	3.9213742954184744546	8384	3.9234512696396514321
8305	3.9193396367874132824	8345	3.9214263410152655159	8385	3.9235030669421045377
8306	3.9193919267738593608	8346	3.9214783803756900425	8386	3.9235548580675494058
8307	3.9194442104652369299	8347	3.9215304135012424013	8387	3.9236066430174591200
8308	3.9194964878630615042	8348	3.9215824403934164220	8388	3.9236584217933062372
8309	3.9195487589688480512	8349	3.9216344610537053977	8389	3.9237101943965627876
8310	3.9196010237841109911	8350	3.9216864754836020848	8390	3.9237619608287002750
8311	3.9196532823103641976	8351	3.9217384836845987035	8391	3.9238137210911896770
8312	3.9197055345491209980	8352	3.9217904856581869380	8392	3.9238654751855014455
8313	3.9197577805018941735	8353	3.9218424814058579366	8393	3.9239172231131055067
8314	3.9198100201701959591	8354	3.9218944709291023123	8394	3.9239689648754712612
8315	3.9198622535555380445	8355	3.9219464542294101425	8395	3.9240207004740675847
8316	3.9199144806594315738	8356	3.9219984313082709700	8396	3.9240724299103628281
8317	3.9199667014833871461	8357	3.9220504021671738024	8397	3.9241241531858248174
8318	3.9200189160289148156	8358	3.9221023668076071133	8398	3.9241758703019208545
8319	3.9200711242975240920	8359	3.9221543252310588417	8399	3.9242275812601177169
8320	3.9201233262907239405	8360	3.9222062774390163927	8400	3.9242792860618816584

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8401	3.9243309847086784092	8441	3.9263939002696822169	8481	3.9284470632091820152
8402	3.9243826772019731759	8442	3.9264453478183893347	8482	3.9284982681236908115
8403	3.9244343635432306422	8443	3.9264967892732203699	8483	3.9285494670016638427
8404	3.9244860437339149688	8444	3.9265482246356187703	8484	3.9286006598445242327
8405	3.9245377177754897938	8445	3.9265996539070274712	8485	3.9286518466536946022
8406	3.9245893856694182329	8446	3.9266510770888888949	8486	3.9287030274305970690
8407	3.9246410474171628796	8447	3.9267024941826449517	8487	3.9287542021766532480
8408	3.9246927030201858057	8448	3.9267539051897370398	8488	3.9288053708932842518
8409	3.9247443524799485612	8449	3.9268053101116060453	8489	3.9288565335819106906
8410	3.9247959957979121747	8450	3.9268567089496923432	8490	3.9289076902439526729
8411	3.9248476329755371537	8451	3.9269081017054357967	8491	3.9289588408808298049
8412	3.9248992640142834848	8452	3.9269594883802757581	8492	3.9290099854939611918
8413	3.9249508889156106340	8453	3.9270108689756510688	8493	3.9290611240847654371
8414	3.9250025076809775468	8454	3.9270622434930000597	8494	3.9291122566546606434
8415	3.9250541203118426487	8455	3.9271136119337605510	8495	3.9291633832050644126
8416	3.9251057268096638450	8456	3.9271649742993698532	8496	3.9292145037373938457
8417	3.9251573271758985218	8457	3.9272163305912647666	8497	3.9292656182530655436
8418	3.9252089214120035453	8458	3.9272676808108815819	8498	3.9293167267534956069
8419	3.9252605095194352628	8459	3.9273190249596560804	8499	3.9293678292400996364
8420	3.9253120914996495027	8460	3.9273703630390235342	8500	3.9294189257142927333
8421	3.9253636673541015746	8461	3.9274216950504187067	8501	3.9294700161774894993
8422	3.9254152370842462697	8462	3.9274730209952758522	8502	3.9295211006311040369
8423	3.9254668006915378612	8463	3.9275243408750287169	8503	3.9295721790765499497
8424	3.9255183581774301040	8464	3.9275756546911105386	8504	3.9296232515152403426
8425	3.9255699095433762358	8465	3.9276269624449540472	8505	3.9296743179485878220
8426	3.9256214547908289763	8466	3.9276782641379914649	8506	3.9297253783780044960
8427	3.9256729939212405286	8467	3.9277295597716545063	8507	3.9297764328049019747
8428	3.9257245269360625783	8468	3.9277808493473743788	8508	3.9298274812306913706
8429	3.9257760538367462946	8469	3.9278321328665817829	8509	3.9298785236567832984
8430	3.9258275746247423302	8470	3.9278834103307069122	8510	3.9299295600845878757
8431	3.9258790893015008215	8471	3.9279346817411794538	8511	3.9299805905155147229
8432	3.9259305978684713891	8472	3.9279859470994285884	8512	3.9300316149509729635
8433	3.9259821003271031376	8473	3.9280372064068829909	8513	3.9300826333923712247
8434	3.9260335966788446564	8474	3.9280884596649708302	8514	3.9301336458411176370
8435	3.9260850869251440196	8475	3.9281397068751197697	8515	3.9301846522986198348
8436	3.9261365710674487861	8476	3.9281909480387569673	8516	3.9302356527662849568
8437	3.9261880491072060002	8477	3.9282421831573090760	8517	3.9302866472455196458
8438	3.9262395210458621918	8478	3.9282934122322022439	8518	3.9303376357377300493
8439	3.9262909868848633764	8479	3.9283446352648621143	8519	3.9303886182443218196
8440	3.9263424466256550555	8480	3.9283958522567138265	8520	3.9304395947667001138

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8521	3.9304905653062695946	8561	3.9325244970505422940	8601	3.9345489476661469356
8522	3.9305415298644344298	8562	3.9325752234982905855	8602	3.9345994382180730434
8523	3.9305924884425982933	8563	3.9326259440217821922	8603	3.9346499229007109164
8524	3.9306434410421643648	8564	3.9326766586224007205	8604	3.9347004017154249500
8525	3.9306943876645353300	8565	3.9327273673015292921	8605	3.9347508746635790641
8526	3.9307453283111133813	8566	3.9327780700605505444	8606	3.9348013417465367030
8527	3.9307962629833002175	8567	3.9328287669008466305	8607	3.9348518029656608357
8528	3.9308471916824970446	8568	3.9328794578237992195	8608	3.9349022583223139562
8529	3.9308981144101045753	8569	3.9329301428307894968	8609	3.9349527078178580836
8530	3.9309490311675230300	8570	3.9329808219231981643	8610	3.9350031514536547625
8531	3.9309999419561521365	8571	3.9330314951024054405	8611	3.9350535892310650632
8532	3.9310508467773911303	8572	3.9330821623697910610	8612	3.9351040211514495816
8533	3.9311017456326387552	8573	3.9331328237267342785	8613	3.9351544472161684400
8534	3.9311526385232932631	8574	3.9331834791746138628	8614	3.9352048674265812865
8535	3.9312035254507524144	8575	3.9332341287148081017	8615	3.9352552817840472963
8536	3.9312544064164134782	8576	3.9332847723486948006	8616	3.9353056902899251708
8537	3.9313052814216732326	8577	3.9333354100776512831	8617	3.9353560929455731385
8538	3.9313561504679279650	8578	3.9333860419030543909	8618	3.9354064897523489553
8539	3.9314070135565734719	8579	3.9334366678262804844	8619	3.9354568807116099042
8540	3.9314578706890050598	8580	3.9334872878487054425	8620	3.9355072658247127960
8541	3.9315087218666175449	8581	3.9335379019717046632	8621	3.9355576450930139690
8542	3.9315595670908052534	8582	3.9335885101966530637	8622	3.9356080185178692899
8543	3.9316104063629620221	8583	3.9336391125249250805	8623	3.9356583861006341535
8544	3.9316612396844811981	8584	3.9336897089578946698	8624	3.9357087478426634830
8545	3.9317120670567556394	8585	3.9337402994969353076	8625	3.9357591037453117305
8546	3.9317628884811777152	8586	3.9337908841434199900	8626	3.9358094538099328769
8547	3.9318137039591393056	8587	3.9338414628987212334	8627	3.9358597980378804321
8548	3.9318645134920318024	8588	3.9338920357642110748	8628	3.9359101364305074355
8549	3.9319153170812461090	8589	3.9339426027412610716	8629	3.9359604689891664561
8550	3.9319661147281726409	8590	3.9339931638312423026	8630	3.9360107957152095927
8551	3.9320169064342013256	8591	3.9340437190355253676	8631	3.9360611166099884739
8552	3.9320676922007216031	8592	3.9340942683554803877	8632	3.9361114316748542587
8553	3.9321184720291224260	8593	3.9341448117924770059	8633	3.9361617409111576365
8554	3.9321692459207922595	8594	3.9341953493478843867	8634	3.9362120443202488274
8555	3.9322200138771190824	8595	3.9342458810230712170	8635	3.9362623419034775823
8556	3.9322707758994903863	8596	3.9342964068194057059	8636	3.9363126336621931832
8557	3.9323215319892931765	8597	3.9343469267382555849	8637	3.9363629195977444435
8558	3.9323722821479139722	8598	3.9343974407809881085	8638	3.9364131997114797080
8559	3.9324230263767388064	8599	3.9344479489489700539	8639	3.9364634740047468533
8560	3.9324737646771532265	8600	3.9344984512435677216	8640	3.9365137424788932880

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8641	3.9365640051352659528	8681	3.9385697562210611713	8721	3.9405662864900902020
8642	3.9366142619752113208	8682	3.9386197815026811037	8722	3.9406160823374076414
8643	3.9366645130000753978	8683	3.9386698010226791839	8723	3.9406658724758288438
8644	3.9367147582112037225	8684	3.9387198147823824396	8724	3.9407156569066626639
8645	3.9367649976099413662	8685	3.9387698227831174400	8725	3.9407654356312175061
8646	3.9368152311976329341	8686	3.9388198250262102959	8726	3.9408152086508013250
8647	3.9368654589756225643	8687	3.9388698215129866603	8727	3.9408649759667216255
8648	3.9369156809452539289	8688	3.9389198122447717284	8728	3.9409147375802854633
8649	3.9369658971078702339	8689	3.9389697972228902378	8729	3.9409644934927994445
8650	3.9370161074648142193	8690	3.9390197764486664687	8730	3.9410142437055697264
8651	3.9370663120174281596	8691	3.9390697499234242443	8731	3.9410639882199020175
8652	3.9371165107670538636	8692	3.9391197176484869306	8732	3.9411137270371015775
8653	3.9371667037150326751	8693	3.9391696796251774371	8733	3.9411634601584732179
8654	3.9372168908627054728	8694	3.9392196358548182167	8734	3.9412131875853213018
8655	3.9372670722114126706	8695	3.9392695863387312660	8735	3.9412629093189497445
8656	3.9373172477624942177	8696	3.9393195310782381256	8736	3.9413126253606620133
8657	3.9373674175172895992	8697	3.9393694700746598800	8737	3.9413623357117611280
8658	3.9374175814771378358	8698	3.9394194033293171582	8738	3.9414120403735496609
8659	3.9374677396433774843	8699	3.9394693308435301337	8739	3.9414617393473297374
8660	3.9375178920173466379	8700	3.9395192526186185246	8740	3.9415114326344030356
8661	3.9375680386003829261	8701	3.9395691686559015943	8741	3.9415611202360707871
8662	3.9376181793938235152	8702	3.9396190789566981509	8742	3.9416108021536337766
8663	3.9376683143990051084	8703	3.9396689835223265482	8743	3.9416604783883923428
8664	3.9377184436172639460	8704	3.9397188823541046855	8744	3.9417101489416463779
8665	3.9377685670499358057	8705	3.9397687754533500078	8745	3.9417598138146953285
8666	3.9378186846983560027	8706	3.9398186628213795062	8746	3.9418094730088381951
8667	3.9378687965638593900	8707	3.9398685444595097179	8747	3.9418591265253735328
8668	3.9379189026477803585	8708	3.9399184203690567267	8748	3.9419087743655994515
8669	3.9379690029514528375	8709	3.9399682905513361628	8749	3.9419584165308136157
8670	3.9380190974762102944	8710	3.9400181550076632034	8750	3.9420080530223132451
8671	3.9380691862233857354	8711	3.9400680137393525725	8751	3.9420576838413951146
8672	3.9381192691943117056	8712	3.9401178667477185417	8752	3.9421073089893555547
8673	3.9381693463903202890	8713	3.9401677140340749298	8753	3.9421569284674904514
8674	3.9382194178127431089	8714	3.9402175555997351033	8754	3.9422065422770952466
8675	3.9382694834629113281	8715	3.9402673914460119766	8755	3.9422561504194649385
8676	3.9383195433421556491	8716	3.9403172215742180122	8756	3.9423057528958940813
8677	3.9383695974518063142	8717	3.9403670459856652208	8757	3.9423553497076767858
8678	3.9384196457931931059	8718	3.9404168646816651617	8758	3.9424049408561067194
8679	3.9384696883676453470	8719	3.9404666776635289427	8759	3.9424545263424771066
8680	3.9385197251764919008	8720	3.9405164849325672208	8760	3.9425041061680807288

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8761	3.9425536803342099247	8801	3.9445320209919810852	8841	3.9465013905695875755
8762	3.9426032488421565906	8802	3.9445813642269263147	8842	3.9465505105698552020
8763	3.9426528116932121804	8803	3.9446307018562782411	8843	3.9465996250151326818
8764	3.9427023688886677059	8804	3.9446800338813103562	8844	3.9466487339066763026
8765	3.9427519204298137372	8805	3.9447293603032957181	8845	3.9466978372457419260
8766	3.9428014663179404023	8806	3.9447786811235069513	8846	3.9467469350335849876
8767	3.9428510065543373880	8807	3.9448279963432162464	8847	3.9467960272714604973
8768	3.9429005411402939398	8808	3.9448773059636953609	8848	3.9468451139606230396
8769	3.9429500700770988621	8809	3.9449266099862156192	8849	3.9468941951023267733
8770	3.9429995933660405182	8810	3.9449759084120479127	8850	3.9469432706978254323
8771	3.9430491110084068310	8811	3.9450252012424627001	8851	3.9469923407483723256
8772	3.9430986230054852827	8812	3.9450744884787300073	8852	3.9470414052552203372
8773	3.9431481293585629152	8813	3.9451237701221194283	8853	3.9470904642196219266
8774	3.9431976300689263306	8814	3.9451730461739001245	8854	3.9471395176428291289
8775	3.9432471251378616907	8815	3.9452223166353408257	8855	3.9471885655260935551
8776	3.9432966145666547179	8816	3.9452715815077098297	8856	3.9472376078706663920
8777	3.9433460983565906950	8817	3.9453208407922750029	8857	3.9472866446777984028
8778	3.9433955765089544655	8818	3.9453700944903037802	8858	3.9473356759487399268
8779	3.9434450490250304340	8819	3.9454193426030631654	8859	3.9473847016847408801
8780	3.9434945159061025658	8820	3.9454685851318197312	8860	3.9474337218870507554
8781	3.9435439771534543881	8821	3.9455178220778396198	8861	3.9474827365569186226
8782	3.9435934327683689890	8822	3.9455670534423885425	8862	3.9475317456955931283
8783	3.9436428827521290188	8823	3.9456162792267317804	8863	3.9475807493043224968
8784	3.9436923271060166893	8824	3.9456654994321341843	8864	3.9476297473843545298
8785	3.9437417658313137748	8825	3.9457147140598601751	8865	3.9476787399369366067
8786	3.9437911989293016117	8826	3.9457639231111737437	8866	3.9477277269633156848
8787	3.9438406264012610989	8827	3.9458131265873384517	8867	3.9477767084647382995
8788	3.9438900482484726980	8828	3.9458623244896174310	8868	3.9478256844424505644
8789	3.9439394644722164337	8829	3.9459115168192733844	8869	3.9478746548976981717
8790	3.9439888750737718935	8830	3.9459607035775685856	8870	3.9479236198317263922
8791	3.9440382800544182285	8831	3.9460098847657648796	8871	3.9479725792457800755
8792	3.9440876794154341531	8832	3.9460590603851236827	8872	3.9480215331411036503
8793	3.9441370731580979455	8833	3.9461082304369059826	8873	3.9480704815189411246
8794	3.9441864612836874478	8834	3.9461573949223723389	8874	3.9481194243805360857
8795	3.9442358437934800661	8835	3.9462065538427828833	8875	3.9481683617271317005
8796	3.9442852206887527709	8836	3.9462557071993973193	8876	3.9482172935599707157
8797	3.9443345919707820972	8837	3.9463048549934749228	8877	3.9482662198802954581
8798	3.9443839576408441447	8838	3.9463539972262745426	8878	3.9483151406893478347
8799	3.9444333177002145779	8839	3.9464031338990545996	8879	3.9483640559883693326
8800	3.9444826721501686264	8840	3.9464522650130730882	8880	3.9484129657786010197

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
8881	3.9484618700612835447	8921	3.9504135393693810714	8961	3.9523564773237907298
8882	3.9485107688376571369	8922	3.9504622189055978460	8962	3.9524049395770244411
8883	3.9485596621089616070	8923	3.9505108929859965966	8963	3.9524533964230332337
8884	3.9486085498764363470	8924	3.9505595616118001211	8964	3.9525018478630236061
8885	3.9486574321413203303	8925	3.9506082247842308061	8965	3.9525502938982016532
8886	3.9487063089048521120	8926	3.9506568825045106276	8966	3.9525987345297730661
8887	3.9487551801682698291	8927	3.9507055347738611508	8967	3.9526471697589431326
8888	3.9488040459328112007	8928	3.9507541815935035303	8968	3.9526955995869167374
8889	3.9488529061997135280	8929	3.9508028229646585106	8969	3.9527440240148983621
8890	3.9489017609702136950	8930	3.9508514588885464260	8970	3.9527924430440920854
8891	3.9489506102455481678	8931	3.9509000893663872006	8971	3.9528408566757015832
8892	3.9489994540269529958	8932	3.9509487143994003492	8972	3.9528892649109301292
8893	3.9490482923156638110	8933	3.9509973339888049767	8973	3.9529376677509805945
8894	3.9490971251129158290	8934	3.9510459481358197787	8974	3.9529860651970554482
8895	3.9491459524199438485	8935	3.9510945568416630416	8975	3.9530344572503567574
8896	3.9491947742379822517	8936	3.9511431601075526427	8976	3.9530828439120861874
8897	3.9492435905682650049	8937	3.9511917579347060505	8977	3.9531312251834450020
8898	3.9492924014120256579	8938	3.9512403503243403249	8978	3.9531796010656340635
8899	3.9493412067704973451	8939	3.9512889372776721173	8979	3.9532279715598538329
8900	3.9493900066449127847	8940	3.9513375187959176708	8980	3.9532763366673043701
8901	3.9494388010365042799	8941	3.9513860948802928202	8981	3.9533246963891853344
8902	3.9494875899465037181	8942	3.9514346655320129927	8982	3.9533730507266959840
8903	3.9495363733761425721	8943	3.9514832307522932076	8983	3.9534213996810351768
8904	3.9495851513266518993	8944	3.9515317905423480765	8984	3.9534697432534013703
8905	3.9496339237992623426	8945	3.9515803449033918038	8985	3.9535180814449926219
8906	3.9496826907952041302	8946	3.9516288938366381866	8986	3.9535664142570065889
8907	3.9497314523157070760	8947	3.9516774373433006151	8987	3.9536147416906405287
8908	3.9497802083620005798	8948	3.9517259754245920726	8988	3.9536630637470912993
8909	3.9498289589353136271	8949	3.9517745080817251356	8989	3.9537113804275553590
8910	3.9498777040368747899	8950	3.9518230353159119744	8990	3.9537596917332287670
8911	3.9499264436679122264	8951	3.9518715571283643527	8991	3.9538079976653071833
8912	3.9499751778296536813	8952	3.9519200735202936284	8992	3.9538562982249858689
8913	3.9500239065233264861	8953	3.9519685844929107533	8993	3.9539045934134596863
8914	3.9500726297501575593	8954	3.9520170900474262735	8994	3.9539528832319230991
8915	3.9501213475113734064	8955	3.9520655901850503295	8995	3.9540011676815701727
8916	3.9501700598082001201	8956	3.9521140849069926563	8996	3.9540494467635945742
8917	3.9502187666418633809	8957	3.9521625742144625840	8997	3.9540977204791895728
8918	3.9502674680135884566	8958	3.9522110581086690375	8998	3.9541459888295480396
8919	3.9503161639246002030	8959	3.9522595365908205367	8999	3.9541942518158624482
8920	3.9503648543761230639	8960	3.9523080096621251972	9000	3.9542425094393248746

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9001	3.9542907617011269975	9041	3.9562164692433900838	9081	3.9581336756762353963
9002	3.9543390086024600984	9042	3.9562645026982754418	9082	3.9581814975649478418
9003	3.9543872501445150619	9043	3.9563125308411945313	9083	3.9582293141883821359
9004	3.9544354863284823757	9044	3.9563605536733221112	9084	3.9582771255476975848
9005	3.9544837171555521308	9045	3.9564085711958325508	9085	3.9583249316440531116
9006	3.9545319426269140220	9046	3.9564565834098998299	9086	3.9583727324786072569
9007	3.9545801627437573477	9047	3.9565045903166975390	9087	3.9584205280525181787
9008	3.9546283775072710099	9048	3.9565525919173988795	9088	3.9584683183669436526
9009	3.9546765869186435153	9049	3.9566005882131766636	9089	3.9585161034230410721
9010	3.9547247909790629742	9050	3.9566485792052033151	9090	3.9585638832219674489
9011	3.9547729896897171017	9051	3.9566965648946508688	9091	3.9586116577648794124
9012	3.9548211830517932175	9052	3.9567445452826909712	9092	3.9586594270529332109
9013	3.9548693710664782459	9053	3.9567925203704948805	9093	3.9587071910872847107
9014	3.9549175537349587162	9054	3.9568404901592334669	9094	3.9587549498690893971
9015	3.9549657310584207630	9055	3.9568884546500772125	9095	3.9588027033995023742
9016	3.9550139030380501259	9056	3.9569364138441962116	9096	3.9588504516796783649
9017	3.9550620696750321503	9057	3.9569843677427601711	9097	3.9588981947107717115
9018	3.9551102309705517871	9058	3.9570323163469384104	9098	3.9589459324939363755
9019	3.9551583869257935929	9059	3.9570802596578998615	9099	3.9589936650303259381
9020	3.9552065375419417305	9060	3.9571281976768130694	9100	3.9590413923210935999
9021	3.9552546828201799687	9061	3.9571761304048461923	9101	3.9590891143673921816
9022	3.9553028227616916830	9062	3.9572240578431670015	9102	3.9591368311703741238
9023	3.9553509573676598549	9063	3.9572719799929428818	9103	3.9591845427311914873
9024	3.9553990866392670730	9064	3.9573198968553408316	9104	3.9592322490509959531
9025	3.9554472105776955326	9065	3.9573678084315274630	9105	3.9592799501309388230
9026	3.9554953291841270362	9066	3.9574157147226690022	9106	3.9593276459721710193
9027	3.9555434424597429934	9067	3.9574636157299312894	9107	3.9593753365758430851
9028	3.9555915504057244211	9068	3.9575115114544797790	9108	3.9594230219431051846
9029	3.9556396530232519440	9069	3.9575594018974795400	9109	3.9594707020751071032
9030	3.9556877503135057944	9070	3.9576072870600952558	9110	3.9595183769729982476
9031	3.9557358422776658126	9071	3.9576551669434912250	9111	3.9595660466379276460
9032	3.9557839289169114468	9072	3.9577030415488313607	9112	3.9596137110710439483
9033	3.9558320102324217537	9073	3.9577509108772791915	9113	3.9596613702734954263
9034	3.9558800862253753984	9074	3.9577987749299978610	9114	3.9597090242464299736
9035	3.9559281568969506544	9075	3.9578466337081501284	9115	3.9597566729909951062
9036	3.9559762222483254044	9076	3.9578944872128983685	9116	3.9598043165083379625
9037	3.9560242822806771395	9077	3.9579423354454045721	9117	3.9598519547996053030
9038	3.9560723369951829604	9078	3.9579901784068303458	9118	3.9598995878659435114
9039	3.9561203863930195770	9079	3.9580380160983369122	9119	3.9599472157084985939
9040	3.9561684304753633084	9080	3.9580858485210851105	9120	3.9599948383284161797

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9121	3.9600424557268415213	9161	3.9619428831413872589	9201	3.9638350307021479322
9122	3.9600900679049194946	9162	3.9619902874400648164	9202	3.9638822289287773625
9123	3.9601376748637945988	9163	3.9620376865650126307	9203	3.9639294220265584664
9124	3.9601852766046109568	9164	3.9620850805173599058	9204	3.9639766099966057872
9125	3.9602328731285123154	9165	3.9621324692982354757	9205	3.9640237928400335045
9126	3.9602804644366420455	9166	3.9621798529087678053	9206	3.9640709705579554349
9127	3.9603280505301431419	9167	3.9622272313500849899	9207	3.9641181431514850323
9128	3.9603756314101582240	9168	3.9622746046233147558	9208	3.9641653106217353875
9129	3.9604232070778295354	9169	3.9623219727295844602	9209	3.9642124729698192288
9130	3.9604707775342989446	9170	3.9623693356700210915	9210	3.9642596301968489220
9131	3.9605183427807079447	9171	3.9624166934457512695	9211	3.9643067823039364708
9132	3.9605659028181976541	9172	3.9624640460579012453	9212	3.9643539292921935163
9133	3.9606134576479088160	9173	3.9625113935075969018	9213	3.9644010711627313379
9134	3.9606610072709817990	9174	3.9625587357959637537	9214	3.9644482079166608533
9135	3.9607085516885565974	9175	3.9626060729241269476	9215	3.9644953395550926181
9136	3.9607560909017728309	9176	3.9626534048932112621	9216	3.9645424660791368267
9137	3.9608036249117697450	9177	3.9627007317043411084	9217	3.9645895874899033121
9138	3.9608511537196862114	9178	3.9627480533586405299	9218	3.9646367037885015458
9139	3.9608986773266607276	9179	3.9627953698572332027	9219	3.9646838149760406386
9140	3.9609461957338314176	9180	3.9628426812012424356	9220	3.9647309210536293403
9141	3.9609937089423360318	9181	3.9628899873917911705	9221	3.9647780220223760398
9142	3.9610412169533119474	9182	3.9629372884300019821	9222	3.9648251178833887655
9143	3.9610887197678961680	9183	3.9629845843169970785	9223	3.9648722086377751854
9144	3.9611362173872253245	9184	3.9630318750538983013	9224	3.9649192942866426073
9145	3.9611837098124356747	9185	3.9630791606418271255	9225	3.9649663748310979787
9146	3.9612311970446631038	9186	3.9631264410819046600	9226	3.9650134502722478872
9147	3.9612786790850431244	9187	3.9631737163752516473	9227	3.9650605206111985607
9148	3.9613261559347108767	9188	3.9632209865229884643	9228	3.9651075858490558673
9149	3.9613736275948011286	9189	3.9632682515262351218	9229	3.9651546459869253157
9150	3.9614210940664482760	9190	3.9633155113861112652	9230	3.9652017010259120553
9151	3.9614685553507863428	9191	3.9633627661037361742	9231	3.9652487509671208761
9152	3.9615160114489489812	9192	3.9634100156802287633	9232	3.9652957958116562093
9153	3.9615634623620694720	9193	3.9634572601167075819	9233	3.9653428355606221272
9154	3.9616109080912807242	9194	3.9635044994142908142	9234	3.9653898702151223432
9155	3.9616583486377152758	9195	3.9635517335740962798	9235	3.9654368997762602124
9156	3.9617057840025052936	9196	3.9635989625972414335	9236	3.9654839242451387312
9157	3.9617532141867825736	9197	3.9636461864848433654	9237	3.9655309436228605381
9158	3.9618006391916785408	9198	3.9636934052380188016	9238	3.9655779579105279131
9159	3.9618480590183242498	9199	3.9637406188578841037	9239	3.9656249671092427787
9160	3.9618954736678503846	9200	3.9637878273455552693	9240	3.9656719712201066992

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9241	3.9657189702442208815	9281	3.9675947726718897511	9321	3.9694625079746368915
9242	3.9657659641826861750	9282	3.9676415640830111610	9322	3.9695090985965668135
9243	3.9658129530366030718	9283	3.9676883504533126180	9323	3.9695556842208435288
9244	3.9658599368070717067	9284	3.9677351317838800963	9324	3.9696022648485390925
9245	3.9659069154951918576	9285	3.9677819080757992189	9325	3.9696488404807252151
9246	3.9659538891020629455	9286	3.9678286793301552582	9326	3.9696954111184732619
9247	3.9660008576287840348	9287	3.9678754455480331361	9327	3.9697419767628542538
9248	3.9660478210764538331	9288	3.9679222067305174239	9328	3.9697885374149388672
9249	3.9660947794461706920	9289	3.9679689628786923426	9329	3.9698350930757974343
9250	3.9661417327390326064	9290	3.9680157139936417632	9330	3.9698816437464999428
9251	3.9661886809561372154	9291	3.9680624600764492065	9331	3.9699281894281160368
9252	3.9662356240985818022	9292	3.9681092011281978436	9332	3.9699747301217150161
9253	3.9662825621674632940	9293	3.9681559371499704959	9333	3.9700212658283658370
9254	3.9663294951638782626	9294	3.9682026681428496352	9334	3.9700677965491371122
9255	3.9663764230889229241	9295	3.9682493941079173839	9335	3.9701143222850971110
9256	3.9664233459436931396	9296	3.9682961150462555154	9336	3.9701608430373137592
9257	3.9664702637292844147	9297	3.9683428309589454536	9337	3.9702073588068546396
9258	3.9665171764467919001	9298	3.9683895418470682738	9338	3.9702538695947869921
9259	3.9665640840973103918	9299	3.9684362477117047024	9339	3.9703003754021777136
9260	3.9666109866819343309	9300	3.9684829485539351170	9340	3.9703468762300933583
9261	3.9666578842017578040	9301	3.9685296443748395469	9341	3.9703933720796001379
9262	3.9667047766578745434	9302	3.9685763351754976731	9342	3.9704398629517639217
9263	3.9667516640513779270	9303	3.9686230209569888282	9343	3.9704863488476502366
9264	3.9667985463833609787	9304	3.9686697017203919970	9344	3.9705328297683242676
9265	3.9668454236549163685	9305	3.9687163774667858163	9345	3.9705793057148508575
9266	3.9668922958671364125	9306	3.9687630481972485750	9346	3.9706257766882945075
9267	3.9669391630211130732	9307	3.9688097139128582146	9347	3.9706722426897193770
9268	3.9669860251179379597	9308	3.9688563746146923292	9348	3.9707187037201892838
9269	3.9670328821587023277	9309	3.9689030303038281655	9349	3.9707651597807677044
9270	3.9670797341444970798	9310	3.9689496809813426230	9350	3.9708116108725177741
9271	3.9671265810764127653	9311	3.9689963266483122543	9351	3.9708580569965022870
9272	3.9671734229555395811	9312	3.9690429673058132651	9352	3.9709044981537836963
9273	3.9672202597829673709	9313	3.9690896029549215146	9353	3.9709509343454241145
9274	3.9672670915597856262	9314	3.9691362335967125151	9354	3.9709973655724853133
9275	3.9673139182870834859	9315	3.9691828592322614328	9355	3.9710437918360287238
9276	3.9673607399659497367	9316	3.9692294798626430875	9356	3.9710902131371154371
9277	3.9674075565974728131	9317	3.9692760954889319530	9357	3.9711366294768062036
9278	3.9674543681827407978	9318	3.9693227061122021569	9358	3.9711830408561614341
9279	3.9675011747228414215	9319	3.9693693117335274814	9359	3.9712294472762411991
9280	3.9675479762188620634	9320	3.9694159123539813626	9360	3.9712758487381052294

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9361	3.9713222452428129164	9401	3.9731740526829721872	9441	3.9750179976328827345
9362	3.9713686367914233117	9402	3.9732202468522337635	9442	3.9750639960952360944
9363	3.9714150233849951278	9403	3.9732664361085286449	9443	3.9751099896861610783
9364	3.9714614050245867377	9404	3.9733126204529017544	9444	3.9751559784066893862
9365	3.9715077817112561756	9405	3.9733587998863976817	9445	3.9752019622578523900
9366	3.9715541534460611367	9406	3.9734049744100606832	9446	3.9752479412406811342
9367	3.9716005202300589774	9407	3.9734511440249346825	9447	3.9752939153562063359
9368	3.9716468820643067155	9408	3.9734973087320632700	9448	3.9753398846054583847
9369	3.9716932389498610304	9409	3.9735434685324897036	9449	3.9753858489894673434
9370	3.9717395908877782630	9410	3.9735896234272569083	9450	3.9754318085092629474
9371	3.9717859378791144162	9411	3.9736357734174074770	9451	3.9754777631658746054
9372	3.9718322799249251546	9412	3.9736819185039836699	9452	3.9755237129603313994
9373	3.9718786170262658051	9413	3.9737280586880274152	9453	3.9755696578936620847
9374	3.9719249491841913568	9414	3.9737741939705803091	9454	3.9756155979668950902
9375	3.9719712763997564612	9415	3.9738203243526836156	9455	3.9756615331810585183
9376	3.9720175986740154323	9416	3.9738664498353782672	9456	3.9757074635371801455
9377	3.9720639160080222468	9417	3.9739125704197048648	9457	3.9757533890362874220
9378	3.9721102284028305440	9418	3.9739586861067036775	9458	3.9757993096794074722
9379	3.9721565358594936266	9419	3.9740047968974146434	9459	3.9758452254675670947
9380	3.9722028383790644601	9420	3.9740509027928773693	9460	3.9758911364017927624
9381	3.9722491359625956732	9421	3.9740970037941311307	9461	3.9759370424831106227
9382	3.9722954286111395582	9422	3.9741430999022148724	9462	3.9759829437125464979
9383	3.9723417163257480707	9423	3.9741891911181672084	9463	3.9760288400911258846
9384	3.9723879991074728303	9424	3.9742352774430264221	9464	3.9760747316198739548
9385	3.9724342769573651202	9425	3.9742813588778304661	9465	3.9761206182998155551
9386	3.9724805498764758875	9426	3.9743274354236169630	9466	3.9761665001319752076
9387	3.9725268178658557436	9427	3.9743735070814232050	9467	3.9762123771173771097
9388	3.9725730809265549640	9428	3.9744195738522861543	9468	3.9762582492570451340
9389	3.9726193390596234886	9429	3.9744656357372424429	9469	3.9763041165520028290
9390	3.9726655922661109221	9430	3.9745116927373283734	9470	3.9763499790032734188
9391	3.9727118405470665335	9431	3.9745577448535799184	9471	3.9763958366118798033
9392	3.9727580839035392569	9432	3.9746037920870327210	9472	3.9764416893788445585
9393	3.9728043223365776912	9433	3.9746498344387220953	9473	3.9764875373051899366
9394	3.9728505558472301006	9434	3.9746958719096830256	9474	3.9765333803919378660
9395	3.9728967844365444142	9435	3.9747419045009501674	9475	3.9765792186401099515
9396	3.9729430081055682269	9436	3.9747879322135578473	9476	3.9766250520507274745
9397	3.9729892268553487990	9437	3.9748339550485400629	9477	3.9766708806248113930
9398	3.9730354406869330563	9438	3.9748799730069304832	9478	3.9767167043633823419
9399	3.9730816496013675906	9439	3.9749259860897624486	9479	3.9767625232674606332
9400	3.9731278535996986596	9440	3.9749719942980689711	9480	3.9768083373380662557

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9481	3.9768541465762188757	9521	3.9786825651569445447	9561	3.9805033181933951126
9482	3.9768999509829378367	9522	3.9787281771384918275	9562	3.9805487393597705893
9483	3.9769457505592421598	9523	3.9787737843301224256	9563	3.9805941557762201619
9484	3.9769915453061505438	9524	3.9788193867328422540	9564	3.9806395674437371750
9485	3.9770373352246813650	9525	3.9788649843476569111	9565	3.9806849743633146617
9486	3.9770831203158526780	9526	3.9789105771755716787	9566	3.9807303765359453438
9487	3.9771289005806822152	9527	3.9789561652175915217	9567	3.9807757739626216316
9488	3.9771746760201873873	9528	3.9790017484747210888	9568	3.9808211666443356241
9489	3.9772204466353852831	9529	3.9790473269479647124	9569	3.9808665545820791097
9490	3.9772662124272926703	9530	3.9790929006383264085	9570	3.9809119377768435654
9491	3.9773119733969259947	9531	3.9791384695468098774	9571	3.9809573162296201576
9492	3.9773577295453013812	9532	3.9791840336744185031	9572	3.9810026899413997422
9493	3.9774034808734346334	9533	3.9792295930221553542	9573	3.9810480589131728643
9494	3.9774492273823412339	9534	3.9792751475910231833	9574	3.9810934231459297587
9495	3.9774949690730363445	9535	3.9793206973820244278	9575	3.9811387826406603500
9496	3.9775407059465348061	9536	3.9793662423961612095	9576	3.9811841373983542525
9497	3.9775864380038511393	9537	3.9794117826344353351	9577	3.9812294874200007706
9498	3.9776321652459995440	9538	3.9794573180978482961	9578	3.9812748327065888990
9499	3.9776778876739938998	9539	3.9795028487874012690	9579	3.9813201732591073221
9500	3.9777236052888477663	9540	3.9795483747040951154	9580	3.9813655090785444153
9501	3.9777693180915743828	9541	3.9795938958489303825	9581	3.9814108401658882441
9502	3.9778150260831866689	9542	3.9796394122229073024	9582	3.9814561665221265648
9503	3.9778607292646972242	9543	3.9796849238270257932	9583	3.9815014881482468243
9504	3.9779064276371183287	9544	3.9797304306622854584	9584	3.9815468050452361607
9505	3.9779521212014619431	9545	3.9797759327296855875	9585	3.9815921172140814028
9506	3.9779978099587397084	9546	3.9798214300302251557	9586	3.9816374246557690707
9507	3.9780434939099629467	9547	3.9798669225649028245	9587	3.9816827273712853757
9508	3.9780891730561426606	9548	3.9799124103347169416	9588	3.9817280253616162207
9509	3.9781348473982895340	9549	3.9799578933406655407	9589	3.9817733186277471999
9510	3.9781805169374139318	9550	3.9800033715837463424	9590	3.9818186071706635993
9511	3.9782261816745259005	9551	3.9800488450649567537	9591	3.9818638909913503966
9512	3.9782718416106351675	9552	3.9800943137852938683	9592	3.9819091700907922616
9513	3.9783174967467511422	9553	3.9801397777457544667	9593	3.9819544444699735559
9514	3.9783631470838829155	9554	3.9801852369473350166	9594	3.9819997141298783335
9515	3.9784087926230392601	9555	3.9802306913910316727	9595	3.9820449790714903406
9516	3.9784544333652286308	9556	3.9802761410778402769	9596	3.9820902392957930158
9517	3.9785000693114591644	9557	3.9803215860087563586	9597	3.9821354948037694904
9518	3.9785457004627386800	9558	3.9803670261847751347	9598	3.9821807455964025882
9519	3.9785913268200746788	9559	3.9804124616068915095	9599	3.9822259916746748259
9520	3.9786369483844743449	9560	3.9804578922761000754	9600	3.9822712330395684134

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9601	3.9823164696920652532	9631	3.9836713828601965754	9661	3.9850220821095351669
9602	3.9823617016331469413	9632	3.9837164739137493332	9662	3.9850670331505009556
9603	3.9824069288637947671	9633	3.9837615602861649372	9663	3.9851119795393538289
9604	3.9824521513849897133	9634	3.9838066419784152331	9664	3.9851569212770566082
9605	3.9824973691977124561	9635	3.9838517189914717637	9665	3.9852018583645718161
9606	3.9825425823029433657	9636	3.9838967913263057695	9666	3.9852467908028616767
9607	3.9825877907016625059	9637	3.9839418589838881887	9667	3.9852917185928881151
9608	3.9826329943948496346	9638	3.9839869219651896571	9668	3.9853366417356127582
9609	3.9826781933834842037	9639	3.9840319802711805084	9669	3.9853815602319969343
9610	3.9827233876685453593	9640	3.9840770339028307745	9670	3.9854264740830016736
9611	3.9827685772510119421	9641	3.9841220828611101852	9671	3.9854713832895877081
9612	3.9828137621318624870	9642	3.9841671271469881688	9672	3.9855162878527154718
9613	3.9828589423120752237	9643	3.9842121667614338517	9673	3.9855611877733451008
9614	3.9829041177926280764	9644	3.9842572017054160590	9674	3.9856060830524364335
9615	3.9829492885744986643	9645	3.9843022319799033146	9675	3.9856509736909490106
9616	3.9829944546586643017	9646	3.9843472575858638408	9676	3.9856958596898420752
9617	3.9830396160461019979	9647	3.9843922785242655590	9677	3.9857407410500745732
9618	3.9830847727377884573	9648	3.9844372947960760896	9678	3.9857856177726051531
9619	3.9831299247347000800	9649	3.9844823064022627521	9679	3.9858304898583921663
9620	3.9831750720378129612	9650	3.9845273133437925654	9680	3.9858753573083936671
9621	3.9832202146481028921	9651	3.9845723156216322475	9681	3.9859202201235674131
9622	3.9832653525665453593	9652	3.9846173132367482162	9682	3.9859650783048708648
9623	3.9833104857941155456	9653	3.9846623061901065888	9683	3.9860099318532611863
9624	3.9833556143317883295	9654	3.9847072944826731824	9684	3.9860547807696952451
9625	3.9834007381805382858	9655	3.9847522781154135139	9685	3.9860996250551296123
9626	3.9834458573413396856	9656	3.9847972570892928003	9686	3.9861444647105205625
9627	3.9834909718151664962	9657	3.9848422314052759587	9687	3.9861892997368240746
9628	3.9835360816029923816	9658	3.9848872010643276066	9688	3.9862341301349958309
9629	3.9835811867057907022	9659	3.9849321660674120616	9689	3.9862789559059912182
9630	3.9836262871245345154	9660	3.9849771264154933421	9690	3.9863237770507653274

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9691	3.9863685935702729535	9721	3.9877109431303058794	9751	3.9890491564382203115
9692	3.9864134054654685962	9722	3.9877556167385233558	9752	3.9890936926103255101
9693	3.9864582127373064597	9723	3.9878002857518724037	9753	3.9891382242157891109
9694	3.9865030153867404528	9724	3.9878449501712981289	9754	3.9891827512555475246
9695	3.9865478134147241893	9725	3.9878896099977453458	9755	3.9892272737305368742
9696	3.9865926068222109876	9726	3.9879342652321585772	9756	3.9892717916416929945
9697	3.9866373956101538716	9727	3.9879789158754820547	9757	3.9893163049899514329
9698	3.9866821797795055699	9728	3.9880235619286597185	9758	3.9893608137762474490
9699	3.9867269593312185168	9729	3.9880682033926352179	9759	3.9894053180015160147
9700	3.9867717342662448518	9730	3.9881128402683519112	9760	3.9894498176666918147
9701	3.9868165045855364199	9731	3.9881574725567528658	9761	3.9894943127727092465
9702	3.9868612702900447720	9732	3.9882021002587808584	9762	3.9895388033205024202
9703	3.9869060313807211645	9733	3.9882467233753783752	9763	3.9895832893110051590
9704	3.9869507878585165598	9734	3.9882913419074876116	9764	3.9896277707451509990
9705	3.9869955397243816265	9735	3.9883359558560504731	9765	3.9896722476238731898
9706	3.9870402869792667392	9736	3.9883805652220085745	9766	3.9897167199481046939
9707	3.9870850296241219786	9737	3.9884251700063032408	9767	3.9897611877187781876
9708	3.9871297676598971320	9738	3.9884697702098755067	9768	3.9898056509368260605
9709	3.9871745010875416933	9739	3.9885143658336661173	9769	3.9898501096031804159
9710	3.9872192299080048628	9740	3.9885589568786155277	9770	3.9898945637187730709
9711	3.9872639541222355476	9741	3.9886035433456639035	9771	3.9899390132845355565
9712	3.9873086737311823618	9742	3.9886481252357511206	9772	3.9899834583013991177
9713	3.9873533887357936264	9743	3.9886927025498167658	9773	3.9900278987702947135
9714	3.9873980991370173694	9744	3.9887372752888001362	9774	3.9900723346921530174
9715	3.9874428049358013263	9745	3.9887818434536402400	9775	3.9901167660679044170
9716	3.9874875061330929397	9746	3.9888264070452757962	9776	3.9901611928984790145
9717	3.9875322027298393598	9747	3.9888709660646452350	9777	3.9902056151848066266
9718	3.9875768947269874444	9748	3.9889155205126866976	9778	3.9902500329278167850
9719	3.9876215821254837590	9749	3.9889600703903380366	9779	3.9902944461284387357
9720	3.9876662649262745769	9750	3.9890046156985368161	9780	3.9903388547876014401

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9781	3.9903832589062335746	9815	3.9918903039360250109	9849	3.9933921374490025329
9782	3.9904276584852635304	9816	3.9919345497189478265	9850	3.9934362304976117322
9783	3.9904720535256194145	9817	3.9919787909945836255	9851	3.9934803190699965078
9784	3.9905164440282290490	9818	3.9920230277638506227	9852	3.9935244031670655995
9785	3.9905608299940199715	9819	3.9920672600276667522	9853	3.9935684827897274702
9786	3.9906052114239194354	9820	3.9921114877869496680	9854	3.9936125579388903064
9787	3.9906495883188544098	9821	3.9921557110426167435	9855	3.9936566286154620177
9788	3.9906939606797515796	9822	3.9921999297955850720	9856	3.9937006948203502380
9789	3.9907383285075373458	9823	3.9922441440467714667	9857	3.9937447565544623243
9790	3.9907826918031378255	9824	3.9922883537970924608	9858	3.9937888138187053578
9791	3.9908270505674788518	9825	3.9923325590474643077	9859	3.9938328666139861437
9792	3.9908714048014859744	9826	3.9923767597988029808	9860	3.9938769149412112111
9793	3.9909157545060844594	9827	3.9924209560520241742	9861	3.9939209588012868134
9794	3.9909600996821992893	9828	3.9924651478080433022	9862	3.9939649981951189283
9795	3.9910044403307551635	9829	3.9925093350677754998	9863	3.9940090331236132579
9796	3.9910487764526764981	9830	3.9925535178321356227	9864	3.9940530635876752288
9797	3.9910931080488874261	9831	3.9925976961020382474	9865	3.9940970895882099923
9798	3.9911374351203117975	9832	3.9926418698783976713	9866	3.9941411111261224245
9799	3.9911817576678731795	9833	3.9926860391621279128	9867	3.9941851282023171261
9800	3.9912260756924948566	9834	3.9927302039541427115	9868	3.9942291408176984232
9801	3.9912703891950998307	9835	3.9927743642553555284	9869	3.9942731489731703665
9802	3.9913146981766108210	9836	3.9928185200666795456	9870	3.9943171526696367324
9803	3.9913590026379502644	9837	3.9928626713890276669	9871	3.9943611519080010222
9804	3.9914033025800403157	9838	3.9929068182233125176	9872	3.9944051466891664629
9805	3.9914475980038028472	9839	3.9929509605704464448	9873	3.9944491370140360068
9806	3.9914918889101594495	9840	3.9929950984313415174	9874	3.9944931228835123320
9807	3.9915361753000314311	9841	3.9930392318069095263	9875	3.9945371042984978424
9808	3.9915804571743398186	9842	3.9930833606980619843	9876	3.9945810812598946675
9809	3.9916247345340053570	9843	3.9931274851057101264	9877	3.9946250537686046631
9810	3.9916690073799485098	9844	3.9931716050307649101	9878	3.9946690218255294109
9811	3.9917132757130894588	9845	3.9932157204741370151	9879	3.9947129854315702188
9812	3.9917575395343481047	9846	3.9932598314367368436	9880	3.9947569445876281212
9813	3.9918017988446440666	9847	3.9933039379194745205	9881	3.9948008992946038786
9814	3.9918460536448966830	9848	3.9933480399232598935	9882	3.9948448495533979783

N	Logarithmes	N	Logarithmes	N	Logarithmes
9883	3.9948887953649106341	9922	3.9965992227001667712	9961	3.9983029400985411632
9884	3.9949327367300417866	9923	3.9966429913554724744	9962	3.9983465373963645800
9885	3.9949766736496911034	9924	3.9966867556001714984	9963	3.9983901303180476810
9886	3.9950206061247579787	9925	3.9967305154351526754	9964	3.9984337188644689005
9887	3.9950645341561415342	9926	3.9967742708613045688	9965	3.9984773030365064083
9888	3.9951084577447406185	9927	3.9968180218795154733	9966	3.9985208828350381101
9889	3.9951523768914538077	9928	3.9968617684906734153	9967	3.9985644582609416471
9890	3.9951962915971794053	9929	3.9969055106956661529	9968	3.9986080293150943963
9891	3.9952402018628154421	9930	3.9969492484953811759	9969	3.9986515959983734709
9892	3.9952841076892596767	9931	3.9969929818907057061	9970	3.9986951583116557199
9893	3.9953280090774095956	9932	3.9970367108825266973	9971	3.9987387162558177287
9894	3.9953719060281624128	9933	3.9970804354717308352	9972	3.9987822698317358188
9895	3.9954157985424150707	9934	3.9971241556592045379	9973	3.9988258190402860482
9896	3.9954596866210642393	9935	3.9971678714458339557	9974	3.9988693638823442113
9897	3.9955035702650063171	9936	3.9972115828325049716	9975	3.9989129043587858391
9898	3.9955474494751374309	9937	3.9972552898201032008	9976	3.9989564404704861994
9899	3.9955913242523534358	9938	3.9972989924095139913	9977	3.9989999722183202966
9900	3.9956351945975499153	9939	3.9973426906016224238	9978	3.9990434996031628722
9901	3.9956790605116221819	9940	3.9973863843973133120	9979	3.9990870226258884046
9902	3.9957229219954652764	9941	3.9974300737974712024	9980	3.9991305412873711094
9903	3.9957667790499739687	9942	3.9974737588029803746	9981	3.9991740555884849393
9904	3.9958106316760427577	9943	3.9975174394147248415	9982	3.9992175655301035845
9905	3.9958544798745658711	9944	3.9975611156335883492	9983	3.9992610711131004724
9906	3.9958983236464372660	9945	3.9976047874604543771	9984	3.9993045723383487682
9907	3.9959421629925506287	9946	3.9976484548962061383	9985	3.9993480692067213746
9908	3.9959859979137993749	9947	3.9976921179417265795	9986	3.9993915617190909320
9909	3.9960298284110766499	9948	3.9977357765978983808	9987	3.9994350498763298188
9910	3.9960736544852753284	9949	3.9977794308656039566	9988	3.9994785336793101513
9911	3.9961174761372880149	9950	3.9978230807457254549	9989	3.9995220131289037837
9912	3.9961612933680070439	9951	3.9978667262391447578	9990	3.9995654882259823087
9913	3.9962051061783244796	9952	3.9979103673467434816	9991	3.9996089589714170570
9914	3.9962489145691321164	9953	3.9979540040694029769	9992	3.9996524253660790977
9915	3.9962927185413214787	9954	3.9979976364080043285	9993	3.9996958874108392385
9916	3.9963365180957838214	9955	3.9980412643634283558	9994	3.9997393451065680257
9917	3.9963803132334101295	9956	3.9980848879365556128	9995	3.9997827984541357442
9918	3.9964241039550911187	9957	3.9981285071282663880	9996	3.9998262474544124177
9919	3.9964678902617172351	9958	3.9981721219394407048	9997	3.9998696921082678088
9920	3.9965116721541786557	9959	3.9982157323709583216	9998	3.9999131324165714192
9921	3.9965554496333652882	9960	3.9982593384236987316	9999	3.9999565683801924896
9922	3.9965992227001667712	9961	3.9983029400985411632	10000	4.0000000000000000000

Logarithmes de 10000 à 25000

Logarithms from 10000 to 25000

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10000	4,00000 00000 0000	4 34272 7686 27	43 4207 63 82	86 81 98 23	2 60 36 83	10 41 0	5 21
1	4,00004 34272 7686	4 34229 3478 63	43 4120 81 84	86 79 37 86	2 60 26 42	10 40 5	5 21
2	4,00008 68502 1165	4 34185 9357 81	43 4034 02 46	86 76 77 60	2 60 16 02	10 40 0	5 21
3	4,00013 02688 0523	4 34142 5323 79	43 3947 25 68	86 74 17 44	2 60 05 62	10 39 4	5 20
4	4,00017 36830 5846	4 34099 1376 53	43 3860 51 51	86 71 57 38	2 59 95 23	10 38 9	5 20
5	4,00021 70929 7223	4 34055 7516 01	43 3773 79 94	86 68 97 43	2 59 84 84	10 38 4	5 20
6	4,00026 04985 4739	4 34012 3742 21	43 3687 10 96	86 66 37 58	2 59 74 45	10 37 9	5 19
7	4,00030 38997 8481	4 33969 0055 10	43 3600 44 59	86 63 77 83	2 59 64 07	10 37 4	5 19
8	4,00034 72966 8536	4 33925 6454 66	43 3513 80 81	86 61 18 19	2 59 53 70	10 36 9	5 19
9	4,00039 06892 4991	4 33882 2940 85	43 3427 19 63	86 58 58 66	2 59 43 33	10 36 3	5 18
10010	4,00043 40774 7932	4 33838 9513 65	43 3340 61 04	86 55 99 22	2 59 32 97	10 35 8	5 18
11	4,00047 74613 7446	4 33795 6173 04	43 3254 05 05	86 53 39 89	2 59 22 61	10 35 3	5 18
12	4,00052 08409 3619	4 33752 2918 99	43 3167 51 65	86 50 80 67	2 59 12 26	10 34 8	5 17
13	4,00056 42161 6538	4 33708 9751 48	43 3081 00 84	86 48 21 55	2 59 01 91	10 34 3	5 17
14	4,00060 75870 6289	4 33665 6670 47	43 2994 52 63	86 45 62 53	2 58 91 57	10 33 7	5 17
15	4,00065 09536 2960	4 33622 3675 94	43 2908 07 00	86 43 03 61	2 58 81 23	10 33 2	5 16
16	4,00069 43158 6635	4 33579 0767 87	43 2821 63 96	86 40 44 80	2 58 70 90	10 32 7	5 16
17	4,00073 76737 7403	4 33535 7946 23	43 2735 23 52	86 37 86 09	2 58 60 57	10 32 2	5 16
18	4,00078 10273 5350	4 33492 5211 00	43 2648 85 65	86 35 27 48	2 58 50 25	10 31 7	5 16
19	4,00082 43766 0561	4 33449 2562 14	43 2562 50 38	86 32 68 98	2 58 39 93	10 31 2	5 15
10020	4,00086 77215 3123	4 33405 9999 64	43 2476 17 69	86 30 10 58	2 58 29 62	10 30 7	5 15
21	4,00091 10621 3122	4 33362 7523 46	43 2389 87 58	86 27 52 29	2 58 19 31	10 30 1	5 15
22	4,00095 43984 0646	4 33319 5133 58	43 2303 60 06	86 24 94 09	2 58 09 01	10 29 6	5 14
23	4,00099 77303 5779	4 33276 2829 98	43 2217 35 12	86 22 36 00	2 57 98 71	10 29 1	5 14
24	4,00104 10579 8609	4 33233 0612 63	43 2131 12 76	86 19 78 02	2 57 88 42	10 28 6	5 14
25	4,00108 43812 9222	4 33189 8481 51	43 2044 92 98	86 17 20 13	2 57 78 14	10 28 1	5 13
26	4,00112 77002 7703	4 33146 6436 58	43 1958 75 78	86 14 62 35	2 57 67 86	10 27 6	5 13
27	4,00117 10149 4140	4 33103 4477 82	43 1872 61 16	86 12 04 67	2 57 57 58	10 27 1	5 13
28	4,00121 43252 8618	4 33060 2605 21	43 1786 49 11	86 09 47 10	2 57 47 31	10 26 6	5 12
29	4,00125 76313 1223	4 33017 0818 72	43 1700 39 64	86 06 89 62	2 57 37 04	10 26 0	5 12
10030	4,00130 09330 2042	4 32973 9118 32	43 1614 32 74	86 04 32 25	2 57 26 78	10 25 5	5 12
31	4,00134 42304 1160	4 32930 7503 99	43 1528 28 42	86 01 74 98	2 57 16 53	10 25 0	5 12
32	4,00138 75234 8664	4 32887 5975 71	43 1442 26 67	85 99 17 82	2 57 06 28	10 24 5	5 11
33	4,00143 08122 4640	4 32844 4533 44	43 1356 27 49	85 96 60 76	2 56 96 03	10 24 0	5 11
34	4,00147 40966 9173	4 32801 3177 17	43 1270 30 88	85 94 03 80	2 56 85 79	10 23 5	5 11
35	4,00151 73768 2350	4 32758 1906 86	43 1184 36 85	85 91 46 94	2 56 75 56	10 23 0	5 10
36	4,00156 06526 4257	4 32715 0722 49	43 1098 45 38	85 88 90 18	2 56 65 33	10 22 5	5 10
37	4,00160 39241 4980	4 32671 9624 03	43 1012 56 47	85 86 33 53	2 56 55 10	10 22 0	5 10
38	4,00164 71913 4604	4 32628 8611 47	43 0926 70 14	85 83 76 98	2 56 44 88	10 21 5	5 09
39	4,00169 04542 3215	4 32585 7684 77	43 0840 86 37	85 81 20 53	2 56 34 67	10 20 9	5 09
10040	4,00173 37128 0900	4 32542 6843 90	43 0755 05 16	85 78 64 18	2 56 24 46	10 20 4	5 09
41	4,00177 69670 7744	4 32499 6088 85	43 0669 26 52	85 76 07 94	2 56 14 25	10 19 9	5 09
42	4,00182 02170 3833	4 32456 5419 59	43 0583 50 44	85 73 51 80	2 56 04 06	10 19 4	5 08
43	4,00186 34626 9252	4 32413 4836 08	43 0497 76 92	85 70 95 75	2 55 93 86	10 18 9	5 08
44	4,00190 67040 4088	4 32370 4338 31	43 0412 05 97	85 68 39 82	2 55 83 67	10 18 4	5 08
45	4,00194 99410 8427	4 32327 3926 25	43 0326 37 57	85 65 83 98	2 55 73 49	10 17 9	5 07
46	4,00199 31738 2353	4 32284 3599 88	43 0240 71 73	85 63 28 24	2 55 63 31	10 17 4	5 07
47	4,00203 64022 5953	4 32241 3359 16	43 0155 08 45	85 60 72 61	2 55 53 14	10 16 9	5 07
48	4,00207 96263 9312	4 32198 3204 08	43 0069 47 72	85 58 17 08	2 55 42 97	10 16 4	5 06
49	4,00212 28462 2516	4 32155 3134 60	42 9983 89 55	85 55 61 65	2 55 32 80	10 15 9	5 06
10050	4,00216 60617 5651	4 32112 3150 70	42 9898 33 93	85 53 06 32	2 55 22 64	10 15 4	5 06

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10050	4,00216 60617 5651	4 32112 3150 70	42 9898 33 93	85 53 06 32	2 55 22 64	10 15 4	5 06
51	4,00220 92729 8801	4 32069 3252 36	42 9812 80 87	85 50 51 10	2 55 12 49	10 14 9	5 05
52	4,00225 24799 2054	4 32026 3439 56	42 9727 30 36	85 47 95 97	2 55 02 34	10 14 4	5 05
53	4,00229 56825 5493	4 31983 3712 25	42 9641 82 40	85 45 40 95	2 54 92 20	10 13 9	5 05
54	4,00233 88808 9206	4 31940 4070 43	42 9556 36 99	85 42 86 03	2 54 82 06	10 13 4	5 05
55	4,00238 20749 3276	4 31897 4514 06	42 9470 94 13	85 40 31 21	2 54 71 93	10 12 8	5 04
56	4,00242 52646 7790	4 31854 5043 12	42 9385 53 82	85 37 76 49	2 54 61 80	10 12 3	5 04
57	4,00246 84501 2833	4 31811 5657 58	42 9300 16 05	85 35 21 87	2 54 51 67	10 11 8	5 04
58	4,00251 16312 8491	4 31768 6357 42	42 9214 80 83	85 32 67 35	2 54 41 56	10 11 3	5 03
59	4,00255 48081 4848	4 31725 7142 61	42 9129 48 16	85 30 12 94	2 54 31 44	10 10 8	5 03
10060	4,00259 79807 1991	4 31682 8013 13	42 9044 18 03	85 27 58 62	2 54 21 33	10 10 3	5 03
61	4,00264 11490 0004	4 31639 8968 95	42 8958 90 45	85 25 04 41	2 54 11 23	10 09 8	5 02
62	4,00268 43129 8973	4 31597 0010 04	42 8873 65 40	85 22 50 30	2 54 01 13	10 09 3	5 02
63	4,00272 74726 8983	4 31554 1136 39	42 8788 42 90	85 19 96 28	2 53 91 04	10 08 8	5 02
64	4,00277 06281 0119	4 31511 2347 96	42 8703 22 94	85 17 42 37	2 53 80 95	10 08 3	5 02
65	4,00281 37792 2467	4 31468 3644 73	42 8618 05 51	85 14 88 56	2 53 70 87	10 07 8	5 01
66	4,00285 69260 6112	4 31425 5026 68	42 8532 90 63	85 12 34 86	2 53 60 79	10 07 3	5 01
67	4,00290 00686 1139	4 31382 6493 77	42 8447 78 28	85 09 81 25	2 53 50 71	10 06 8	5 01
68	4,00294 32068 7633	4 31339 8045 99	42 8362 68 46	85 07 27 74	2 53 40 65	10 06 3	5 00
69	4,00298 63408 5678	4 31296 9683 30	42 8277 61 19	85 04 74 33	2 53 30 58	10 05 8	5 00
10070	4,00302 94705 5362	4 31254 1405 69	42 8192 56 44	85 02 21 03	2 53 20 53	10 05 3	5 00
71	4,00307 25959 6767	4 31211 3213 13	42 8107 54 23	84 99 67 82	2 53 10 47	10 04 8	4 99
72	4,00311 57170 9981	4 31168 5105 58	42 8022 54 56	84 97 14 72	2 53 00 42	10 04 3	4 99
73	4,00315 88339 5086	4 31125 7083 04	42 7937 57 41	84 94 61 71	2 52 90 38	10 03 8	4 99
74	4,00320 19465 2169	4 31082 9145 46	42 7852 62 79	84 92 08 81	2 52 80 34	10 03 3	4 99
75	4,00324 50548 1315	4 31040 1292 84	42 7767 70 70	84 89 56 01	2 52 70 31	10 02 8	4 98
76	4,00328 81588 2608	4 30997 3525 13	42 7682 81 14	84 87 03 30	2 52 60 28	10 02 3	4 98
77	4,00333 12585 6133	4 30954 5842 32	42 7597 94 11	84 84 50 70	2 52 50 26	10 01 8	4 98
78	4,00337 43540 1975	4 30911 8244 38	42 7513 09 60	84 81 98 20	2 52 40 24	10 01 3	4 97
79	4,00341 74452 0219	4 30869 0731 28	42 7428 27 62	84 79 45 80	2 52 30 22	10 00 9	4 97
10080	4,00346 05321 0951	4 30826 3303 00	42 7343 48 16	84 76 93 49	2 52 20 22	10 00 4	4 97
81	4,00350 36147 4254	4 30783 5959 52	42 7258 71 23	84 74 41 29	2 52 10 21	9 99 9	4 97
82	4,00354 66931 0213	4 30740 8700 81	42 7173 96 82	84 71 89 19	2 52 00 21	9 99 4	4 96
83	4,00358 97671 8914	4 30698 1526 84	42 7089 24 92	84 69 37 19	2 51 90 22	9 98 9	4 96
84	4,00363 28370 0441	4 30655 4437 59	42 7004 55 55	84 66 85 29	2 51 80 23	9 98 4	4 96
85	4,00367 59025 4878	4 30612 7433 04	42 6919 88 70	84 64 33 48	2 51 70 25	9 97 9	4 95
86	4,00371 89638 2311	4 30570 0513 15	42 6835 24 36	84 61 81 78	2 51 60 27	9 97 4	4 95
87	4,00376 20208 2825	4 30527 3677 91	42 6750 62 55	84 59 30 18	2 51 50 30	9 96 9	4 95
88	4,00380 50735 6503	4 30484 6927 28	42 6666 03 24	84 56 78 67	2 51 40 33	9 96 4	4 94
89	4,00384 81220 3430	4 30442 0261 25	42 6581 46 46	84 54 27 27	2 51 30 36	9 95 9	4 94
10090	4,00389 11662 3691	4 30399 3679 78	42 6496 92 18	84 51 75 97	2 51 20 40	9 95 4	4 94
91	4,00393 42061 7371	4 30356 7182 86	42 6412 40 43	84 49 24 76	2 51 10 45	9 94 9	4 94
92	4,00397 72418 4554	4 30314 0770 46	42 6327 91 18	84 46 73 66	2 51 00 50	9 94 4	4 93
93	4,00402 02732 5324	4 30271 4442 55	42 6243 44 44	84 44 22 65	2 50 90 56	9 93 9	4 93
94	4,00406 33003 9767	4 30228 8199 10	42 6159 00 21	84 41 71 75	2 50 80 62	9 93 4	4 93
95	4,00410 63232 7966	4 30186 2040 10	42 6074 58 50	84 39 20 94	2 50 70 68	9 92 9	4 92
96	4,00414 93419 0006	4 30143 5965 52	42 5990 19 29	84 36 70 24	2 50 60 75	9 92 5	4 92
97	4,00419 23562 5971	4 30100 9975 32	42 5905 82 59	84 34 19 63	2 50 50 83	9 92 0	4 92
98	4,00423 53663 5947	4 30058 4069 50	42 5821 48 39	84 31 69 12	2 50 40 91	9 91 5	4 92
99	4,00427 83722 0016	4 30015 8248 01	42 5737 16 70	84 29 18 71	2 50 30 99	9 91 0	4 91
10100	4,00432 13737 8264	4 29973 2510 85	42 5652 87 51	84 26 68 40	2 50 21 08	9 90 5	4 91

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10100	4,00432 13737 8264	4 29973 2510 85	42 5652 87 51	84 26 68 40	2 50 21 08	9 90 5	4 91
1	4,00436 43711 0775	4 29930 6857 97	42 5568 60 83	84 24 18 19	2 50 11 18	9 90 0	4 91
2	4,00440 73641 7633	4 29888 1289 36	42 5484 36 64	84 21 68 08	2 50 01 28	9 89 5	4 90
3	4,00445 03529 8922	4 29845 5805 00	42 5400 14 96	84 19 18 07	2 49 91 38	9 89 0	4 90
4	4,00449 33375 4727	4 29803 0404 85	42 5315 95 78	84 16 68 15	2 49 81 49	9 88 5	4 90
5	4,00453 63178 5132	4 29760 5088 89	42 5231 79 10	84 14 18 34	2 49 71 61	9 88 0	4 89
6	4,00457 92939 0221	4 29717 9857 10	42 5147 64 92	84 11 68 62	2 49 61 73	9 87 6	4 89
7	4,00462 22657 0078	4 29675 4709 45	42 5063 53 23	84 09 19 00	2 49 51 85	9 87 1	4 89
8	4,00466 52332 4788	4 29632 9645 92	42 4979 44 04	84 06 69 49	2 49 41 98	9 86 6	4 89
9	4,00470 81965 4434	4 29590 4666 48	42 4895 37 35	84 04 20 07	2 49 32 12	9 86 1	4 88
10110	4,00475 11555 9100	4 29547 9771 10	42 4811 33 15	84 01 70 74	2 49 22 25	9 85 6	4 88
11	4,00479 41103 8871	4 29505 4959 77	42 4727 31 44	83 99 21 52	2 49 12 40	9 85 1	4 88
12	4,00483 70609 3831	4 29463 0232 46	42 4643 32 22	83 96 72 40	2 49 02 55	9 84 6	4 87
13	4,00488 00072 4063	4 29420 5589 13	42 4559 35 50	83 94 23 37	2 48 92 70	9 84 1	4 87
14	4,00492 29492 9653	4 29378 1029 78	42 4475 41 27	83 91 74 45	2 48 82 86	9 83 7	4 87
15	4,00496 58871 0682	4 29335 6554 37	42 4391 49 52	83 89 25 62	2 48 73 02	9 83 2	4 87
16	4,00500 88206 7237	4 29293 2162 87	42 4307 60 27	83 86 76 89	2 48 63 19	9 82 7	4 86
17	4,00505 17499 9400	4 29250 7855 27	42 4223 73 50	83 84 28 25	2 48 53 36	9 82 2	4 86
18	4,00509 46750 7255	4 29208 3631 53	42 4139 89 21	83 81 79 72	2 48 43 54	9 81 7	4 86
19	4,00513 75959 0886	4 29165 9491 64	42 4056 07 42	83 79 31 29	2 48 33 73	9 81 2	4 85
10120	4,00518 05125 0378	4 29123 5435 57	42 3972 28 10	83 76 82 95	2 48 23 91	9 80 7	4 85
21	4,00522 34248 5814	4 29081 1463 29	42 3888 51 27	83 74 34 71	2 48 14 11	9 80 3	4 85
22	4,00526 63329 7277	4 29038 7574 77	42 3804 76 93	83 71 86 57	2 48 04 30	9 79 8	4 85
23	4,00530 92368 4852	4 28996 3770 00	42 3721 05 06	83 69 38 52	2 47 94 51	9 79 3	4 84
24	4,00535 21364 8622	4 28954 0048 95	42 3637 35 68	83 66 90 58	2 47 84 71	9 78 8	4 84
25	4,00539 50318 8671	4 28911 6411 60	42 3553 68 77	83 64 42 73	2 47 74 92	9 78 3	4 84
26	4,00543 79230 5082	4 28869 2857 91	42 3470 04 34	83 61 94 98	2 47 65 14	9 77 8	4 83
27	4,00548 08099 7940	4 28826 9387 87	42 3386 42 39	83 59 47 33	2 47 55 36	9 77 4	4 83
28	4,00552 36926 7328	4 28784 6001 44	42 3302 82 92	83 56 99 78	2 47 45 59	9 76 9	4 83
29	4,00556 65711 3329	4 28742 2698 61	42 3219 25 92	83 54 52 32	2 47 35 82	9 76 4	4 83
10130	4,00560 94453 6028	4 28699 9479 35	42 3135 71 40	83 52 04 96	2 47 26 06	9 75 9	4 82
31	4,00565 23153 5507	4 28657 6343 64	42 3052 19 35	83 49 57 70	2 47 16 30	9 75 4	4 82
32	4,00569 51811 1851	4 28615 3291 45	42 2968 69 77	83 47 10 54	2 47 06 54	9 75 0	4 82
33	4,00573 80426 5142	4 28573 0322 75	42 2885 22 67	83 44 63 48	2 46 96 79	9 74 5	4 81
34	4,00578 08999 5465	4 28530 7437 52	42 2801 78 03	83 42 16 51	2 46 87 05	9 74 0	4 81
35	4,00582 37530 2903	4 28488 4635 74	42 2718 35 87	83 39 69 64	2 46 77 31	9 73 5	4 81
36	4,00586 66018 7538	4 28446 1917 38	42 2634 96 17	83 37 22 86	2 46 67 57	9 73 0	4 81
37	4,00590 94464 9456	4 28403 9282 42	42 2551 58 94	83 34 76 19	2 46 57 84	9 72 6	4 80
38	4,00595 22868 8738	4 28361 6730 83	42 2468 24 18	83 32 29 61	2 46 48 12	9 72 1	4 80
39	4,00599 51230 5469	4 28319 4262 59	42 2384 91 88	83 29 83 13	2 46 38 40	9 71 6	4 80
10140	4,00603 79549 9732	4 28277 1877 67	42 2301 62 05	83 27 36 74	2 46 28 68	9 71 1	4 79
41	4,00608 07827 1609	4 28234 9576 05	42 2218 34 69	83 24 90 46	2 46 18 97	9 70 6	4 79
42	4,00612 36062 1185	4 28192 7357 70	42 2135 09 78	83 22 44 27	2 46 09 26	9 70 2	4 79
43	4,00616 64254 8543	4 28150 5222 61	42 2051 87 34	83 19 98 18	2 45 99 56	9 69 7	4 79
44	4,00620 92405 3766	4 28108 3170 73	42 1968 67 36	83 17 52 18	2 45 89 86	9 69 2	4 78
45	4,00625 20513 6936	4 28066 1202 06	42 1885 49 83	83 15 06 28	2 45 80 17	9 68 7	4 78
46	4,00629 48579 8139	4 28023 9316 56	42 1802 34 77	83 12 60 48	2 45 70 49	9 68 2	4 78
47	4,00633 76603 7455	4 27981 7514 21	42 1719 22 17	83 10 14 77	2 45 60 80	9 67 8	4 77
48	4,00638 04585 4969	4 27939 5794 99	42 1636 12 02	83 07 69 17	2 45 51 13	9 67 3	4 77
49	4,00642 32525 0764	4 27897 4158 87	42 1553 04 33	83 05 23 66	2 45 41 45	9 66 8	4 77
10150	4,00646 60422 4923	4 27855 2605 83	42 1469 99 09	83 02 78 24	2 45 31 78	9 66 3	4 77

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10150	4,00646 60422 4923	4 27855 2605 83	42 1469 99 09	83 02 78 24	2 45 31 78	9 66 3	4 77
51	4,00650 88277 7529	4 27813 1135 84	42 1386 96 31	83 00 32 92	2 45 22 12	9 65 9	4 76
52	4,00655 16090 8665	4 27770 9748 87	42 1303 95 98	82 97 87 70	2 45 12 46	9 65 4	4 76
53	4,00659 43861 8414	4 27728 8444 91	42 1220 98 10	82 95 42 58	2 45 02 81	9 64 9	4 76
54	4,00663 71590 6859	4 27686 7223 93	42 1138 02 68	82 92 97 55	2 44 93 16	9 64 4	4 75
55	4,00667 99277 4083	4 27644 6085 91	42 1055 09 70	82 90 52 62	2 44 83 51	9 64 0	4 75
56	4,00672 26922 0168	4 27602 5030 81	42 0972 19 18	82 88 07 78	2 44 73 88	9 63 5	4 75
57	4,00676 54524 5199	4 27560 4058 62	42 0889 31 10	82 85 63 04	2 44 64 24	9 63 0	4 75
58	4,00680 82084 9258	4 27518 3169 31	42 0806 45 47	82 83 18 40	2 44 54 61	9 62 5	4 74
59	4,00685 09603 2427	4 27476 2362 85	42 0723 62 28	82 80 73 85	2 44 44 98	9 62 1	4 74
10160	4,00689 37079 4790	4 27434 1639 23	42 0640 81 54	82 78 29 41	2 44 35 36	9 61 6	4 74
61	4,00693 64513 6429	4 27392 0998 41	42 0558 03 25	82 75 85 05	2 44 25 75	9 61 1	4 74
62	4,00697 91905 7428	4 27350 0440 38	42 0475 27 40	82 73 40 79	2 44 16 14	9 60 6	4 73
63	4,00702 19255 7868	4 27307 9965 11	42 0392 53 99	82 70 96 63	2 44 06 53	9 60 2	4 73
64	4,00706 46563 7833	4 27265 9572 57	42 0309 83 03	82 68 52 57	2 43 96 93	9 59 7	4 73
65	4,00710 73829 7406	4 27223 9262 74	42 0227 14 50	82 66 08 60	2 43 87 33	9 59 2	4 72
66	4,00715 01053 6668	4 27181 9035 59	42 0144 48 41	82 63 64 72	2 43 77 74	9 58 8	4 72
67	4,00719 28235 5704	4 27139 8891 11	42 0061 84 77	82 61 20 95	2 43 68 15	9 58 3	4 72
68	4,00723 55375 4595	4 27097 8829 26	41 9979 23 56	82 58 77 27	2 43 58 57	9 57 8	4 72
69	4,00727 82473 3424	4 27055 8850 02	41 9896 64 78	82 56 33 68	2 43 48 99	9 57 3	4 71
10170	4,00732 09529 2274	4 27013 8953 38	41 9814 08 45	82 53 90 19	2 43 39 42	9 56 9	4 71
71	4,00736 36543 1228	4 26971 9139 29	41 9731 54 55	82 51 46 80	2 43 29 85	9 56 4	4 71
72	4,00740 63515 0367	4 26929 9407 75	41 9649 03 08	82 49 03 50	2 43 20 28	9 55 9	4 70
73	4,00744 90444 9775	4 26887 9758 72	41 9566 54 04	82 46 60 29	2 43 10 72	9 55 5	4 70
74	4,00749 17332 9534	4 26846 0192 18	41 9484 07 44	82 44 17 19	2 43 01 17	9 55 0	4 70
75	4,00753 44178 9726	4 26804 0708 10	41 9401 63 27	82 41 74 18	2 42 91 62	9 54 5	4 70
76	4,00757 70983 0434	4 26762 1306 47	41 9319 21 53	82 39 31 26	2 42 82 07	9 54 1	4 69
77	4,00761 97745 1740	4 26720 1987 25	41 9236 82 21	82 36 88 44	2 42 72 53	9 53 6	4 69
78	4,00766 24465 3728	4 26678 2750 43	41 9154 45 33	82 34 45 71	2 42 63 00	9 53 1	4 69
79	4,00770 51143 6478	4 26636 3595 98	41 9072 10 87	82 32 03 08	2 42 53 47	9 52 7	4 69
10180	4,00774 77780 0074	4 26594 4523 87	41 8989 78 84	82 29 60 55	2 42 43 94	9 52 2	4 68
81	4,00779 04374 4598	4 26552 5534 08	41 8907 49 24	82 27 18 11	2 42 34 42	9 51 7	4 68
82	4,00783 30927 0132	4 26510 6626 59	41 8825 22 05	82 24 75 77	2 42 24 90	9 51 3	4 68
83	4,00787 57437 6759	4 26468 7801 37	41 8742 97 30	82 22 33 52	2 42 15 39	9 50 8	4 67
84	4,00791 83906 4560	4 26426 9058 39	41 8660 74 96	82 19 91 36	2 42 05 88	9 50 3	4 67
85	4,00796 10333 3618	4 26385 0397 64	41 8578 55 05	82 17 49 30	2 41 96 38	9 49 9	4 67
86	4,00800 36718 4016	4 26343 1819 09	41 8496 37 56	82 15 07 34	2 41 86 88	9 49 4	4 67
87	4,00804 63061 5835	4 26301 3322 72	41 8414 22 48	82 12 65 47	2 41 77 39	9 48 9	4 66
88	4,00808 89362 9158	4 26259 4908 49	41 8332 09 83	82 10 23 70	2 41 67 90	9 48 5	4 66
89	4,00813 15622 4066	4 26217 6576 40	41 8249 99 59	82 07 82 02	2 41 58 41	9 48 0	4 66
10190	4,00817 41840 0643	4 26175 8326 40	41 8167 91 77	82 05 40 43	2 41 48 93	9 47 5	4 66
91	4,00821 68015 8969	4 26134 0158 48	41 8085 86 37	82 02 98 94	2 41 39 46	9 47 1	4 65
92	4,00825 94149 9128	4 26092 2072 62	41 8003 83 38	82 00 57 55	2 41 29 99	9 46 6	4 65
93	4,00830 20242 1200	4 26050 4068 78	41 7921 82 80	81 98 16 25	2 41 20 52	9 46 1	4 65
94	4,00834 46292 5269	4 26008 6146 96	41 7839 84 64	81 95 75 05	2 41 11 06	9 45 7	4 64
95	4,00838 72301 1416	4 25966 8307 11	41 7757 88 89	81 93 33 93	2 41 01 60	9 45 2	4 64
96	4,00842 98267 9723	4 25925 0549 22	41 7675 95 55	81 90 92 92	2 40 92 15	9 44 7	4 64
97	4,00847 24193 0272	4 25883 2873 27	41 7594 04 62	81 88 52 00	2 40 82 70	9 44 3	4 64
98	4,00851 50076 3145	4 25841 5279 22	41 7512 16 10	81 86 11 17	2 40 73 26	9 43 8	4 63
99	4,00855 75917 8425	4 25799 7767 06	41 7430 29 99	81 83 70 44	2 40 63 82	9 43 4	4 63
10200	4,00860 01717 6192	4 25758 0336 76	41 7348 46 28	81 81 29 80	2 40 54 39	9 42 9	4 63

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10200	4,00860 01717 6192	4 25758 0336 76	41 7348 46 28	81 81 29 80	2 40 54 39	9 42 9	4 63
1	4,00864 27475 6529	4 25716 2988 30	41 7266 64 99	81 78 89 26	2 40 44 96	9 42 4	4 62
2	4,00868 53191 9517	4 25674 5721 65	41 7184 86 09	81 76 48 81	2 40 35 53	9 42 0	4 62
3	4,00872 78866 5238	4 25632 8536 79	41 7103 09 60	81 74 08 45	2 40 26 11	9 41 5	4 62
4	4,00877 04499 3775	4 25591 1433 69	41 7021 35 52	81 71 68 19	2 40 16 70	9 41 0	4 62
5	4,00881 30090 5209	4 25549 4412 33	41 6939 63 84	81 69 28 02	2 40 07 29	9 40 6	4 61
6	4,00885 55639 9621	4 25507 7472 70	41 6857 94 56	81 66 87 95	2 39 97 88	9 40 1	4 61
7	4,00889 81147 7094	4 25466 0614 75	41 6776 27 68	81 64 47 97	2 39 88 48	9 39 7	4 61
8	4,00894 06613 7709	4 25424 3838 47	41 6694 63 20	81 62 08 09	2 39 79 09	9 39 2	4 61
9	4,00898 32038 1547	4 25382 7143 84	41 6613 01 12	81 59 68 29	2 39 69 69	9 38 7	4 60
10210	4,00902 57420 8691	4 25341 0530 83	41 6531 41 43	81 57 28 60	2 39 60 31	9 38 3	4 60
11	4,00906 82761 9222	4 25299 3999 42	41 6449 84 15	81 54 88 99	2 39 50 92	9 37 8	4 60
12	4,00911 08061 3221	4 25257 7549 57	41 6368 29 26	81 52 49 49	2 39 41 54	9 37 4	4 60
13	4,00915 33319 0771	4 25216 1181 28	41 6286 76 76	81 50 10 07	2 39 32 17	9 36 9	4 59
14	4,00919 58535 1952	4 25174 4894 51	41 6205 26 66	81 47 70 75	2 39 22 80	9 36 4	4 59
15	4,00923 83709 6847	4 25132 8689 25	41 6123 78 96	81 45 31 52	2 39 13 44	9 36 0	4 59
16	4,00928 08842 5536	4 25091 2565 46	41 6042 33 64	81 42 92 39	2 39 04 08	9 35 5	4 58
17	4,00932 33933 8101	4 25049 6523 12	41 5960 90 72	81 40 53 35	2 38 94 72	9 35 1	4 58
18	4,00936 58983 4624	4 25008 0562 21	41 5879 50 18	81 38 14 40	2 38 85 37	9 34 6	4 58
19	4,00940 83991 5187	4 24966 4682 71	41 5798 12 04	81 35 75 54	2 38 76 02	9 34 2	4 58
10220	4,00945 08957 9869	4 24924 8884 59	41 5716 76 28	81 33 36 78	2 38 66 68	9 33 7	4 57
21	4,00949 33882 8754	4 24883 3167 83	41 5635 42 92	81 30 98 12	2 38 57 35	9 33 2	4 57
22	4,00953 58766 1922	4 24841 7532 40	41 5554 11 94	81 28 59 54	2 38 48 01	9 32 8	4 57
23	4,00957 83607 9454	4 24800 1978 28	41 5472 83 34	81 26 21 06	2 38 38 69	9 32 3	4 57
24	4,00962 08408 1432	4 24758 6505 45	41 5391 57 13	81 23 82 68	2 38 29 36	9 31 9	4 56
25	4,00966 33166 7938	4 24717 1113 88	41 5310 33 30	81 21 44 38	2 38 20 04	9 31 4	4 56
26	4,00970 57883 9052	4 24675 5803 54	41 5229 11 86	81 19 06 18	2 38 10 73	9 31 0	4 56
27	4,00974 82559 4855	4 24634 0574 42	41 5147 92 80	81 16 68 08	2 38 01 42	9 30 5	4 55
28	4,00979 07193 5430	4 24592 5426 50	41 5066 76 12	81 14 30 06	2 37 92 11	9 30 1	4 55
29	4,00983 31786 0856	4 24551 0359 74	41 4985 61 82	81 11 92 14	2 37 82 81	9 29 6	4 55
10230	4,00987 56337 1216	4 24509 5374 12	41 4904 49 89	81 09 54 31	2 37 73 52	9 29 2	4 55
31	4,00991 80846 6590	4 24468 0469 62	41 4823 40 35	81 07 16 58	2 37 64 23	9 28 7	4 54
32	4,00996 05314 7060	4 24426 5646 21	41 4742 33 18	81 04 78 93	2 37 54 94	9 28 2	4 54
33	4,01000 29741 2706	4 24385 0903 88	41 4661 28 40	81 02 41 39	2 37 45 66	9 27 8	4 54
34	4,01004 54126 3610	4 24343 6242 60	41 4580 25 98	81 00 03 93	2 37 36 38	9 27 3	4 54
35	4,01008 78469 9852	4 24302 1662 34	41 4499 25 94	80 97 66 56	2 37 27 11	9 26 9	4 53
36	4,01013 02772 1515	4 24260 7163 08	41 4418 28 28	80 95 29 29	2 37 17 84	9 26 4	4 53
37	4,01017 27032 8678	4 24219 2744 80	41 4337 32 98	80 92 92 12	2 37 08 57	9 26 0	4 53
38	4,01021 51252 1423	4 24177 8407 47	41 4256 40 06	80 90 55 03	2 36 99 31	9 25 5	4 53
39	4,01025 75429 9830	4 24136 4151 07	41 4175 49 51	80 88 18 04	2 36 90 06	9 25 1	4 52
10240	4,01029 99566 3981	4 24094 9975 57	41 4094 61 33	80 85 81 14	2 36 80 81	9 24 6	4 52
41	4,01034 23661 3957	4 24053 5880 96	41 4013 75 52	80 83 44 33	2 36 71 56	9 24 2	4 52
42	4,01038 47714 9838	4 24012 1867 20	41 3932 92 08	80 81 07 61	2 36 62 32	9 23 7	4 51
43	4,01042 71727 1705	4 23970 7934 28	41 3852 11 00	80 78 70 99	2 36 53 08	9 23 3	4 51
44	4,01046 95697 9639	4 23929 4082 17	41 3771 32 29	80 76 34 46	2 36 43 85	9 22 8	4 51
45	4,01051 19627 3721	4 23888 0310 85	41 3690 55 95	80 73 98 02	2 36 34 62	9 22 4	4 51
46	4,01055 43515 4032	4 23846 6620 29	41 3609 81 97	80 71 61 67	2 36 25 40	9 21 9	4 50
47	4,01059 67362 0653	4 23805 3010 47	41 3529 10 35	80 69 25 42	2 36 16 18	9 21 5	4 50
48	4,01063 91167 3663	4 23763 9481 37	41 3448 41 10	80 66 89 26	2 36 06 96	9 21 0	4 50
49	4,01068 14931 3144	4 23722 6032 96	41 3367 74 20	80 64 53 19	2 35 97 75	9 20 6	4 50
10250	4,01072 38653 9177	4 23681 2665 21	41 3287 09 67	80 62 17 21	2 35 88 55	9 20 1	4 49

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10250	4,01072 38653 9177	4 23681 2665 21	41 3287 09 67	80 62 17 21	2 35 88 55	9 20 1	4 49
51	4,01076 62335 1843	4 23639 9378 12	41 3206 47 50	80 59 81 33	2 35 79 35	9 19 7	4 49
52	4,01080 85975 1221	4 23598 6171 64	41 3125 87 69	80 57 45 53	2 35 70 15	9 19 2	4 49
53	4,01085 09573 7392	4 23557 3045 76	41 3045 30 23	80 55 09 83	2 35 60 96	9 18 8	4 49
54	4,01089 33131 0438	4 23516 0000 46	41 2964 75 13	80 52 74 22	2 35 51 77	9 18 3	4 48
55	4,01093 56647 0439	4 23474 7035 71	41 2884 22 39	80 50 38 70	2 35 42 59	9 17 9	4 48
56	4,01097 80121 7474	4 23433 4151 49	41 2803 72 00	80 48 03 28	2 35 33 41	9 17 4	4 48
57	4,01102 03555 1626	4 23392 1347 77	41 2723 23 97	80 45 67 94	2 35 24 23	9 17 0	4 48
58	4,01106 26947 2973	4 23350 8624 53	41 2642 78 29	80 43 32 70	2 35 15 06	9 16 5	4 47
59	4,01110 50298 1598	4 23309 5981 74	41 2562 34 96	80 40 97 55	2 35 05 90	9 16 1	4 47
10260	4,01114 73607 7580	4 23268 3419 39	41 2481 93 99	80 38 62 49	2 34 96 74	9 15 6	4 47
61	4,01118 96876 0999	4 23227 0937 46	41 2401 55 36	80 36 27 52	2 34 87 58	9 15 2	4 47
62	4,01123 20103 1937	4 23185 8535 90	41 2321 19 09	80 33 92 65	2 34 78 43	9 14 8	4 46
63	4,01127 43289 0472	4 23144 6214 71	41 2240 85 16	80 31 57 86	2 34 69 28	9 14 3	4 46
64	4,01131 66433 6687	4 23103 3973 86	41 2160 53 58	80 29 23 17	2 34 60 14	9 13 9	4 46
65	4,01135 89537 0661	4 23062 1813 32	41 2080 24 35	80 26 88 57	2 34 51 00	9 13 4	4 45
66	4,01140 12599 2474	4 23020 9733 08	41 1999 97 47	80 24 54 06	2 34 41 86	9 13 0	4 45
67	4,01144 35620 2207	4 22979 7733 10	41 1919 72 92	80 22 19 64	2 34 32 73	9 12 5	4 45
68	4,01148 58599 9941	4 22938 5813 38	41 1839 50 73	80 19 85 31	2 34 23 61	9 12 1	4 45
69	4,01152 81538 5754	4 22897 3973 87	41 1759 30 88	80 17 51 08	2 34 14 49	9 11 6	4 44
10270	4,01157 04435 9728	4 22856 2214 56	41 1679 13 36	80 15 16 93	2 34 05 37	9 11 2	4 44
71	4,01161 27292 1942	4 22815 0535 43	41 1598 98 20	80 12 82 88	2 33 96 26	9 10 8	4 44
72	4,01165 50107 2478	4 22773 8936 44	41 1518 85 37	80 10 48 92	2 33 87 15	9 10 3	4 44
73	4,01169 72881 1414	4 22732 7417 59	41 1438 74 88	80 08 15 05	2 33 78 05	9 09 9	4 43
74	4,01173 95613 8832	4 22691 5978 84	41 1358 66 73	80 05 81 26	2 33 68 95	9 09 4	4 43
75	4,01178 18305 4811	4 22650 4620 17	41 1278 60 91	80 03 47 58	2 33 59 86	9 09 0	4 43
76	4,01182 40955 9431	4 22609 3341 57	41 1198 57 44	80 01 13 98	2 33 50 77	9 08 5	4 43
77	4,01186 63565 2772	4 22568 2142 99	41 1118 56 30	79 98 80 47	2 33 41 68	9 08 1	4 42
78	4,01190 86133 4915	4 22527 1024 43	41 1038 57 49	79 96 47 05	2 33 32 60	9 07 7	4 42
79	4,01195 08660 5940	4 22485 9985 85	41 0958 61 02	79 94 13 73	2 33 23 52	9 07 2	4 42
10280	4,01199 31146 5926	4 22444 9027 24	41 0878 66 89	79 91 80 49	2 33 14 45	9 06 8	4 42
81	4,01203 53591 4953	4 22403 8148 57	41 0798 75 08	79 89 47 35	2 33 05 38	9 06 3	4 41
82	4,01207 75995 3102	4 22362 7349 82	41 0718 85 61	79 87 14 29	2 32 96 32	9 05 9	4 41
83	4,01211 98358 0451	4 22321 6630 97	41 0638 98 46	79 84 81 33	2 32 87 26	9 05 5	4 41
84	4,01216 20679 7082	4 22280 5991 98	41 0559 13 65	79 82 48 46	2 32 78 21	9 05 0	4 41
85	4,01220 42960 3074	4 22239 5432 85	41 0479 31 17	79 80 15 67	2 32 69 16	9 04 6	4 40
86	4,01224 65199 8507	4 22198 4953 53	41 0399 51 01	79 77 82 98	2 32 60 11	9 04 1	4 40
87	4,01228 87398 3461	4 22157 4554 02	41 0319 73 18	79 75 50 38	2 32 51 07	9 03 7	4 40
88	4,01233 09555 8015	4 22116 4234 29	41 0239 97 68	79 73 17 87	2 32 42 03	9 03 3	4 40
89	4,01237 31672 2249	4 22075 3994 32	41 0160 24 50	79 70 85 45	2 32 33 00	9 02 8	4 39
10290	4,01241 53747 6243	4 22034 3834 07	41 0080 53 64	79 68 53 12	2 32 23 97	9 02 4	4 39
91	4,01245 75782 0077	4 21993 3753 53	41 0000 85 11	79 66 20 88	2 32 14 95	9 01 9	4 39
92	4,01249 97775 3831	4 21952 3752 68	40 9921 18 90	79 63 88 73	2 32 05 93	9 01 5	4 38
93	4,01254 19727 7584	4 21911 3831 49	40 9841 55 02	79 61 56 67	2 31 96 91	9 01 1	4 38
94	4,01258 41639 1415	4 21870 3989 94	40 9761 93 45	79 59 24 70	2 31 87 90	9 00 6	4 38
95	4,01262 63509 5405	4 21829 4228 01	40 9682 34 20	79 56 92 82	2 31 78 89	9 00 2	4 38
96	4,01266 85338 9633	4 21788 4545 67	40 9602 77 27	79 54 61 04	2 31 69 89	8 99 8	4 37
97	4,01271 07127 4179	4 21747 4942 89	40 9523 22 66	79 52 29 34	2 31 60 90	8 99 3	4 37
98	4,01275 28874 9122	4 21706 5419 67	40 9443 70 37	79 49 97 73	2 31 51 90	8 98 9	4 37
99	4,01279 50581 4541	4 21665 5975 96	40 9364 20 39	79 47 66 21	2 31 42 91	8 98 4	4 37
10300	4,01283 72247 0517	4 21624 6611 76	40 9284 72 73	79 45 34 78	2 31 33 93	8 98 0	4 36

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10300	4,01283 72247 0517	4 21624 6611 76	40 9284 72 73	79 45 34 78	2 31 33 93	8 98 0	4 36
1	4,01287 93871 7129	4 21583 7327 03	40 9205 27 38	79 43 03 44	2 31 24 95	8 97 6	4 36
2	4,01292 15455 4456	4 21542 8121 76	40 9125 84 35	79 40 72 19	2 31 15 97	8 97 1	4 36
3	4,01296 36998 2578	4 21501 8995 92	40 9046 43 63	79 38 41 03	2 31 07 00	8 96 7	4 36
4	4,01300 58500 1574	4 21460 9949 48	40 8967 05 22	79 36 09 96	2 30 98 03	8 96 3	4 35
5	4,01304 79961 1523	4 21420 0982 43	40 8887 69 12	79 33 78 98	2 30 89 07	8 95 8	4 35
6	4,01309 01381 2506	4 21379 2094 74	40 8808 35 33	79 31 48 09	2 30 80 11	8 95 4	4 35
7	4,01313 22760 4600	4 21338 3286 38	40 8729 03 85	79 29 17 29	2 30 71 16	8 95 0	4 35
8	4,01317 44098 7887	4 21297 4557 34	40 8649 74 67	79 26 86 58	2 30 62 21	8 94 5	4 34
9	4,01321 65396 2444	4 21256 5907 60	40 8570 47 81	79 24 55 96	2 30 53 26	8 94 1	4 34
10310	4,01325 86652 8352	4 21215 7337 12	40 8491 23 25	79 22 25 42	2 30 44 32	8 93 7	4 34
11	4,01330 07868 5689	4 21174 8845 89	40 8412 00 99	79 19 94 98	2 30 35 39	8 93 2	4 34
12	4,01334 29043 4535	4 21134 0433 88	40 8332 81 04	79 17 64 63	2 30 26 45	8 92 8	4 33
13	4,01338 50177 4969	4 21093 2101 07	40 8253 63 40	79 15 34 36	2 30 17 53	8 92 4	4 33
14	4,01342 71270 7070	4 21052 3847 43	40 8174 48 05	79 13 04 19	2 30 08 60	8 91 9	4 33
15	4,01346 92323 0917	4 21011 5672 95	40 8095 35 01	79 10 74 10	2 29 99 68	8 91 5	4 33
16	4,01351 13334 6590	4 20970 7577 60	40 8016 24 27	79 08 44 10	2 29 90 77	8 91 1	4 32
17	4,01355 34305 4168	4 20929 9561 36	40 7937 15 83	79 06 14 19	2 29 81 86	8 90 6	4 32
18	4,01359 55235 3729	4 20889 1624 20	40 7858 09 69	79 03 84 38	2 29 72 95	8 90 2	4 32
19	4,01363 76124 5353	4 20848 3766 10	40 7779 05 84	79 01 54 65	2 29 64 05	8 89 8	4 32
10320	4,01367 96972 9119	4 20807 5987 05	40 7700 04 30	78 99 25 01	2 29 55 15	8 89 3	4 31
21	4,01372 17780 5106	4 20766 8287 00	40 7621 05 05	78 96 95 45	2 29 46 26	8 88 9	4 31
22	4,01376 38547 3393	4 20726 0665 95	40 7542 08 09	78 94 65 99	2 29 37 37	8 88 5	4 31
23	4,01380 59273 4059	4 20685 3123 87	40 7463 13 43	78 92 36 62	2 29 28 48	8 88 1	4 31
24	4,01384 79958 7183	4 20644 5660 74	40 7384 21 07	78 90 07 33	2 29 19 60	8 87 6	4 30
25	4,01389 00603 2844	4 20603 8276 53	40 7305 30 99	78 87 78 14	2 29 10 73	8 87 2	4 30
26	4,01393 21207 1120	4 20563 0971 22	40 7226 43 21	78 85 49 03	2 29 01 85	8 86 8	4 30
27	4,01397 41770 2092	4 20522 3744 78	40 7147 57 72	78 83 20 01	2 28 92 99	8 86 3	4 30
28	4,01401 62292 5836	4 20481 6597 21	40 7068 74 52	78 80 91 08	2 28 84 12	8 85 9	4 29
29	4,01405 82774 2434	4 20440 9528 46	40 6989 93 61	78 78 62 24	2 28 75 26	8 85 5	4 29
10330	4,01410 03215 1962	4 20400 2538 53	40 6911 14 99	78 76 33 49	2 28 66 41	8 85 1	4 29
31	4,01414 23615 4501	4 20359 5627 38	40 6832 38 65	78 74 04 82	2 28 57 56	8 84 6	4 29
32	4,01418 43975 0128	4 20318 8794 99	40 6753 64 61	78 71 76 25	2 28 48 71	8 84 2	4 28
33	4,01422 64293 8923	4 20278 2041 34	40 6674 92 84	78 69 47 76	2 28 39 87	8 83 8	4 28
34	4,01426 84572 0964	4 20237 5366 41	40 6596 23 37	78 67 19 36	2 28 31 03	8 83 3	4 28
35	4,01431 04809 6331	4 20196 8770 18	40 6517 56 17	78 64 91 05	2 28 22 20	8 82 9	4 28
36	4,01435 25006 5101	4 20156 2252 62	40 6438 91 26	78 62 62 83	2 28 13 37	8 82 5	4 27
37	4,01439 45162 7354	4 20115 5813 71	40 6360 28 63	78 60 34 70	2 28 04 55	8 82 1	4 27
38	4,01443 65278 3167	4 20074 9453 42	40 6281 68 29	78 58 06 65	2 27 95 73	8 81 6	4 27
39	4,01447 85353 2621	4 20034 3171 74	40 6203 10 22	78 55 78 69	2 27 86 91	8 81 2	4 27
10340	4,01452 05387 5792	4 19993 6968 64	40 6124 54 43	78 53 50 82	2 27 78 10	8 80 8	4 26
41	4,01456 25381 2761	4 19953 0844 09	40 6046 00 92	78 51 23 04	2 27 69 29	8 80 4	4 26
42	4,01460 45334 3605	4 19912 4798 08	40 5967 49 69	78 48 95 35	2 27 60 49	8 79 9	4 26
43	4,01464 65246 8403	4 19871 8830 58	40 5889 00 74	78 46 67 75	2 27 51 69	8 79 5	4 26
44	4,01468 85118 7234	4 19831 2941 58	40 5810 54 06	78 44 40 23	2 27 42 89	8 79 1	4 25
45	4,01473 04950 0175	4 19790 7131 04	40 5732 09 66	78 42 12 80	2 27 34 10	8 78 7	4 25
46	4,01477 24740 7306	4 19750 1398 94	40 5653 67 53	78 39 85 46	2 27 25 31	8 78 2	4 25
47	4,01481 44490 8705	4 19709 5745 26	40 5575 27 68	78 37 58 21	2 27 16 53	8 77 8	4 25
48	4,01485 64200 4451	4 19669 0169 99	40 5496 90 10	78 35 31 04	2 27 07 75	8 77 4	4 24
49	4,01489 83869 4621	4 19628 4673 09	40 5418 54 79	78 33 03 96	2 26 98 98	8 77 0	4 24
10350	4,01494 03497 9294	4 19587 9254 54	40 5340 21 75	78 30 76 97	2 26 90 21	8 76 5	4 24

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10350	4,01494 03497 9294	4 19587 9254 54	40 5340 21 75	78 30 76 97	2 26 90 21	8 76 5	4 24
51	4,01498 23085 8548	4 19547 3914 32	40 5261 90 98	78 28 50 07	2 26 81 44	8 76 1	4 24
52	4,01502 42633 2463	4 19506 8652 41	40 5183 62 48	78 26 23 26	2 26 72 68	8 75 7	4 23
53	4,01506 62140 1115	4 19466 3468 79	40 5105 36 24	78 23 96 53	2 26 63 93	8 75 3	4 23
54	4,01510 81606 4584	4 19425 8363 42	40 5027 12 28	78 21 69 89	2 26 55 17	8 74 8	4 23
55	4,01515 01032 2947	4 19385 3336 30	40 4948 90 58	78 19 43 34	2 26 46 43	8 74 4	4 23
56	4,01519 20417 6283	4 19344 8387 40	40 4870 71 15	78 17 16 87	2 26 37 68	8 74 0	4 22
57	4,01523 39762 4671	4 19304 3516 68	40 4792 53 98	78 14 90 50	2 26 28 94	8 73 6	4 22
58	4,01527 59066 8188	4 19263 8724 14	40 4714 39 07	78 12 64 21	2 26 20 21	8 73 2	4 22
59	4,01531 78330 6912	4 19223 4009 75	40 4636 26 43	78 10 38 01	2 26 11 47	8 72 7	4 22
10360	4,01535 97554 0921	4 19182 9373 49	40 4558 16 05	78 08 11 89	2 26 02 75	8 72 3	4 22
61	4,01540 16737 0295	4 19142 4815 33	40 4480 07 93	78 05 85 86	2 25 94 02	8 71 9	4 21
62	4,01544 35879 5110	4 19102 0335 25	40 4402 02 07	78 03 59 92	2 25 85 30	8 71 5	4 21
63	4,01548 54981 5445	4 19061 5933 23	40 4323 98 47	78 01 34 07	2 25 76 59	8 71 1	4 21
64	4,01552 74043 1379	4 19021 1609 24	40 4245 97 13	77 99 08 31	2 25 67 88	8 70 6	4 21
65	4,01556 93064 2988	4 18980 7363 27	40 4167 98 05	77 96 82 63	2 25 59 17	8 70 2	4 20
66	4,01561 12045 0351	4 18940 3195 29	40 4090 01 22	77 94 57 03	2 25 50 47	8 69 8	4 20
67	4,01565 30985 3547	4 18899 9105 28	40 4012 06 65	77 92 31 53	2 25 41 77	8 69 4	4 20
68	4,01569 49885 2652	4 18859 5093 21	40 3934 14 34	77 90 06 11	2 25 33 08	8 69 0	4 20
69	4,01573 68744 7745	4 18819 1159 07	40 3856 24 28	77 87 80 78	2 25 24 39	8 68 5	4 19
10370	4,01577 87563 8904	4 18778 7302 83	40 3778 36 47	77 85 55 54	2 25 15 70	8 68 1	4 19
71	4,01582 06342 6207	4 18738 3524 46	40 3700 50 91	77 83 30 38	2 25 07 02	8 67 7	4 19
72	4,01586 25080 9731	4 18697 9823 95	40 3622 67 61	77 81 05 31	2 24 98 35	8 67 3	4 19
73	4,01590 43778 9555	4 18657 6201 28	40 3544 86 56	77 78 80 33	2 24 89 67	8 66 9	4 18
74	4,01594 62436 5757	4 18617 2656 41	40 3467 07 75	77 76 55 43	2 24 81 01	8 66 4	4 18
75	4,01598 81053 8413	4 18576 9189 33	40 3389 31 20	77 74 30 62	2 24 72 34	8 66 0	4 18
76	4,01602 99630 7602	4 18536 5800 02	40 3311 56 89	77 72 05 90	2 24 63 68	8 65 6	4 18
77	4,01607 18167 3402	4 18496 2488 45	40 3233 84 83	77 69 81 26	2 24 55 02	8 65 2	4 17
78	4,01611 36663 5891	4 18455 9254 61	40 3156 15 02	77 67 56 71	2 24 46 37	8 64 8	4 17
79	4,01615 55119 5145	4 18415 6098 46	40 3078 47 45	77 65 32 25	2 24 37 72	8 64 4	4 17
10380	4,01619 73535 1244	4 18375 3019 98	40 3000 82 13	77 63 07 87	2 24 29 08	8 63 9	4 17
81	4,01623 91910 4264	4 18335 0019 16	40 2923 19 05	77 60 83 58	2 24 20 44	8 63 5	4 16
82	4,01628 10245 4283	4 18294 7095 97	40 2845 58 22	77 58 59 37	2 24 11 81	8 63 1	4 16
83	4,01632 28540 1379	4 18254 4250 39	40 2767 99 62	77 56 35 26	2 24 03 18	8 62 7	4 16
84	4,01636 46794 5629	4 18214 1482 39	40 2690 43 27	77 54 11 22	2 23 94 55	8 62 3	4 16
85	4,01640 65008 7112	4 18173 8791 96	40 2612 89 16	77 51 87 28	2 23 85 93	8 61 9	4 15
86	4,01644 83182 5904	4 18133 6179 07	40 2535 37 29	77 49 63 42	2 23 77 31	8 61 5	4 15
87	4,01649 01316 2083	4 18093 3643 69	40 2457 87 65	77 47 39 65	2 23 68 69	8 61 0	4 15
88	4,01653 19409 5727	4 18053 1185 82	40 2380 40 25	77 45 15 96	2 23 60 08	8 60 6	4 15
89	4,01657 37462 6912	4 18012 8805 41	40 2302 95 10	77 42 92 36	2 23 51 48	8 60 2	4 14
10390	4,01661 55475 5718	4 17972 6502 46	40 2225 52 17	77 40 68 84	2 23 42 87	8 59 8	4 14
91	4,01665 73448 2220	4 17932 4276 94	40 2148 11 48	77 38 45 41	2 23 34 28	8 59 4	4 14
92	4,01669 91380 6497	4 17892 2128 83	40 2070 73 03	77 36 22 07	2 23 25 68	8 59 0	4 14
93	4,01674 09272 8626	4 17852 0058 10	40 1993 36 81	77 33 98 81	2 23 17 09	8 58 6	4 14
94	4,01678 27124 8684	4 17811 8064 73	40 1916 02 82	77 31 75 64	2 23 08 51	8 58 1	4 13
95	4,01682 44936 6749	4 17771 6148 70	40 1838 71 06	77 29 52 56	2 22 99 92	8 57 7	4 13
96	4,01686 62708 2897	4 17731 4309 99	40 1761 41 54	77 27 29 56	2 22 91 35	8 57 3	4 13
97	4,01690 80439 7207	4 17691 2548 57	40 1684 14 24	77 25 06 65	2 22 82 77	8 56 9	4 13
98	4,01694 98130 9756	4 17651 0864 43	40 1606 89 18	77 22 83 82	2 22 74 21	8 56 5	4 12
99	4,01699 15782 0620	4 17610 9257 54	40 1529 66 34	77 20 61 08	2 22 65 64	8 56 1	4 12
10400	4,01703 33392 9878	4 17570 7727 88	40 1452 45 73	77 18 38 42	2 22 57 08	8 55 7	4 12

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10400	4,01703 33392 9878	4 17570 7727 88	40 1452 45 73	77 18 38 42	2 22 57 08	8 55 7	4 12
1	4,01707 50963 7606	4 17530 6275 42	40 1375 27 34	77 16 15 85	2 22 48 52	8 55 3	4 12
2	4,01711 68494 3881	4 17490 4900 15	40 1298 11 18	77 13 93 36	2 22 39 97	8 54 8	4 11
3	4,01715 85984 8781	4 17450 3602 03	40 1220 97 25	77 11 70 96	2 22 31 42	8 54 4	4 11
4	4,01720 03435 2384	4 17410 2381 06	40 1143 85 54	77 09 48 65	2 22 22 88	8 54 0	4 11
5	4,01724 20845 4765	4 17370 1237 21	40 1066 76 05	77 07 26 42	2 22 14 34	8 53 6	4 11
6	4,01728 38215 6002	4 17330 0170 45	40 0989 68 79	77 05 04 28	2 22 05 80	8 53 2	4 10
7	4,01732 55545 6172	4 17289 9180 76	40 0912 63 75	77 02 82 22	2 21 97 27	8 52 8	4 10
8	4,01736 72835 5353	4 17249 8268 12	40 0835 60 93	77 00 60 25	2 21 88 74	8 52 4	4 10
9	4,01740 90085 3621	4 17209 7432 51	40 0758 60 32	76 98 38 36	2 21 80 22	8 52 0	4 10
10410	4,01745 07295 1054	4 17169 6673 91	40 0681 61 94	76 96 16 56	2 21 71 70	8 51 6	4 10
11	4,01749 24464 7728	4 17129 5992 29	40 0604 65 77	76 93 94 84	2 21 63 18	8 51 2	4 09
12	4,01753 41594 3720	4 17089 5387 63	40 0527 71 83	76 91 73 21	2 21 54 67	8 50 8	4 09
13	4,01757 58683 9107	4 17049 4859 91	40 0450 80 09	76 89 51 66	2 21 46 16	8 50 3	4 09
14	4,01761 75733 3967	4 17009 4409 11	40 0373 90 58	76 87 30 20	2 21 37 66	8 49 9	4 09
15	4,01765 92742 8376	4 16969 4035 21	40 0297 03 27	76 85 08 82	2 21 29 16	8 49 5	4 08
16	4,01770 09712 2412	4 16929 3738 17	40 0220 18 19	76 82 87 53	2 21 20 66	8 49 1	4 08
17	4,01774 26641 6150	4 16889 3517 99	40 0143 35 31	76 80 66 33	2 21 12 17	8 48 7	4 08
18	4,01778 43530 9668	4 16849 3374 64	40 0066 54 65	76 78 45 20	2 21 03 69	8 48 3	4 08
19	4,01782 60380 3042	4 16809 3308 09	39 9989 76 20	76 76 24 17	2 20 95 20	8 47 9	4 07
10420	4,01786 77189 6351	4 16769 3318 33	39 9912 99 95	76 74 03 22	2 20 86 72	8 47 5	4 07
21	4,01790 93958 9669	4 16729 3405 33	39 9836 25 92	76 71 82 35	2 20 78 25	8 47 1	4 07
22	4,01795 10688 3074	4 16689 3569 07	39 9759 54 10	76 69 61 57	2 20 69 78	8 46 7	4 07
23	4,01799 27377 6643	4 16649 3809 53	39 9682 84 48	76 67 40 87	2 20 61 31	8 46 3	4 06
24	4,01803 44027 0453	4 16609 4126 69	39 9606 17 07	76 65 20 25	2 20 52 85	8 45 9	4 06
25	4,01807 60636 4580	4 16569 4520 51	39 9529 51 87	76 62 99 73	2 20 44 39	8 45 5	4 06
26	4,01811 77205 9100	4 16529 4991 00	39 9452 88 87	76 60 79 28	2 20 35 94	8 45 1	4 06
27	4,01815 93735 4091	4 16489 5538 11	39 9376 28 08	76 58 58 92	2 20 27 48	8 44 7	4 06
28	4,01820 10224 9629	4 16449 6161 83	39 9299 69 49	76 56 38 65	2 20 19 04	8 44 2	4 05
29	4,01824 26674 5791	4 16409 6862 13	39 9223 13 11	76 54 18 46	2 20 10 60	8 43 8	4 05
10430	4,01828 43084 2653	4 16369 7639 00	39 9146 58 92	76 51 98 35	2 20 02 16	8 43 4	4 05
31	4,01832 59454 0292	4 16329 8492 41	39 9070 06 94	76 49 78 33	2 19 93 72	8 43 0	4 05
32	4,01836 75783 8784	4 16289 9422 34	39 8993 57 15	76 47 58 39	2 19 85 29	8 42 6	4 04
33	4,01840 92073 8207	4 16250 0428 77	39 8917 09 57	76 45 38 54	2 19 76 87	8 42 2	4 04
34	4,01845 08323 8636	4 16210 1511 67	39 8840 64 19	76 43 18 77	2 19 68 44	8 41 8	4 04
35	4,01849 24534 0147	4 16170 2671 03	39 8764 21 00	76 40 99 09	2 19 60 03	8 41 4	4 04
36	4,01853 40704 2818	4 16130 3906 82	39 8687 80 01	76 38 79 49	2 19 51 61	8 41 0	4 03
37	4,01857 56834 6725	4 16090 5219 02	39 8611 41 21	76 36 59 97	2 19 43 20	8 40 6	4 03
38	4,01861 72925 1944	4 16050 6607 61	39 8535 04 61	76 34 40 54	2 19 34 80	8 40 2	4 03
39	4,01865 88975 8552	4 16010 8072 56	39 8458 70 21	76 32 21 19	2 19 26 39	8 39 8	4 03
10440	4,01870 04986 6624	4 15970 9613 86	39 8382 37 99	76 30 01 93	2 19 17 99	8 39 4	4 02
41	4,01874 20957 6238	4 15931 1231 48	39 8306 07 98	76 27 82 75	2 19 09 60	8 39 0	4 02
42	4,01878 36888 7470	4 15891 2925 40	39 8229 80 15	76 25 63 65	2 19 01 21	8 38 6	4 02
43	4,01882 52780 0395	4 15851 4695 60	39 8153 54 51	76 23 44 64	2 18 92 82	8 38 2	4 02
44	4,01886 68631 5091	4 15811 6542 06	39 8077 31 07	76 21 25 71	2 18 84 44	8 37 8	4 02
45	4,01890 84443 1633	4 15771 8464 75	39 8001 09 81	76 19 06 87	2 18 76 06	8 37 4	4 01
46	4,01895 00215 0097	4 15732 0463 65	39 7924 90 74	76 16 88 11	2 18 67 69	8 37 0	4 01
47	4,01899 15947 0561	4 15692 2538 74	39 7848 73 86	76 14 69 43	2 18 59 32	8 36 6	4 01
48	4,01903 31639 3100	4 15652 4690 00	39 7772 59 16	76 12 50 83	2 18 50 95	8 36 2	4 01
49	4,01907 47291 7790	4 15612 6917 41	39 7696 46 66	76 10 32 33	2 18 42 59	8 35 8	4 00
10450	4,01911 62904 4707	4 15572 9220 94	39 7620 36 33	76 08 13 90	2 18 34 23	8 35 4	4 00

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10450	4,01911 62904 4707	4 15572 9220 94	39 7620 36 33	76 08 13 90	2 18 34 23	8 35 4	4 00
51	4,01915 78477 3928	4 15533 1600 58	39 7544 28 19	76 05 95 56	2 18 25 88	8 35 0	4 00
52	4,01919 94010 5529	4 15493 4056 30	39 7468 22 24	76 03 77 30	2 18 17 53	8 34 6	4 00
53	4,01924 09503 9585	4 15453 6588 08	39 7392 18 46	76 01 59 12	2 18 09 18	8 34 2	4 00
54	4,01928 24957 6173	4 15413 9195 89	39 7316 16 87	75 99 41 03	2 18 00 84	8 33 8	3 99
55	4,01932 40371 5369	4 15374 1879 72	39 7240 17 46	75 97 23 02	2 17 92 50	8 33 4	3 99
56	4,01936 55745 7249	4 15334 4639 55	39 7164 20 23	75 95 05 10	2 17 84 17	8 33 0	3 99
57	4,01940 71080 1888	4 15294 7475 34	39 7088 25 18	75 92 87 26	2 17 75 84	8 32 6	3 99
58	4,01944 86374 9364	4 15255 0387 09	39 7012 32 31	75 90 69 50	2 17 67 51	8 32 2	3 98
59	4,01949 01629 9751	4 15215 3374 77	39 6936 41 61	75 88 51 82	2 17 59 19	8 31 8	3 98
10460	4,01953 16845 3126	4 15175 6438 35	39 6860 53 10	75 86 34 23	2 17 50 87	8 31 4	3 98
61	4,01957 32020 9564	4 15135 9577 82	39 6784 66 75	75 84 16 72	2 17 42 56	8 31 0	3 98
62	4,01961 47156 9142	4 15096 2793 16	39 6708 82 59	75 81 99 30	2 17 34 25	8 30 6	3 97
63	4,01965 62253 1935	4 15056 6084 33	39 6633 00 59	75 79 81 95	2 17 25 94	8 30 2	3 97
64	4,01969 77309 8019	4 15016 9451 32	39 6557 20 77	75 77 64 69	2 17 17 64	8 29 8	3 97
65	4,01973 92326 7471	4 14977 2894 12	39 6481 43 13	75 75 47 52	2 17 09 34	8 29 4	3 97
66	4,01978 07304 0365	4 14937 6412 68	39 6405 67 65	75 73 30 42	2 17 01 05	8 29 0	3 97
67	4,01982 22241 6777	4 14898 0007 01	39 6329 94 35	75 71 13 41	2 16 92 76	8 28 6	3 96
68	4,01986 37139 6784	4 14858 3677 06	39 6254 23 21	75 68 96 49	2 16 84 47	8 28 2	3 96
69	4,01990 51998 0461	4 14818 7422 83	39 6178 54 25	75 66 79 64	2 16 76 19	8 27 8	3 96
10470	4,01994 66816 7884	4 14779 1244 29	39 6102 87 45	75 64 62 88	2 16 67 91	8 27 5	3 96
71	4,01998 81595 9129	4 14739 5141 42	39 6027 22 82	75 62 46 20	2 16 59 64	8 27 1	3 95
72	4,02002 96335 4270	4 14699 9114 19	39 5951 60 36	75 60 29 60	2 16 51 37	8 26 7	3 95
73	4,02007 11035 3384	4 14660 3162 58	39 5876 00 07	75 58 13 09	2 16 43 10	8 26 3	3 95
74	4,02011 25695 6547	4 14620 7286 58	39 5800 41 93	75 55 96 66	2 16 34 84	8 25 9	3 95
75	4,02015 40316 3833	4 14581 1486 16	39 5724 85 97	75 53 80 31	2 16 26 58	8 25 5	3 94
76	4,02019 54897 5319	4 14541 5761 30	39 5649 32 17	75 51 64 05	2 16 18 32	8 25 1	3 94
77	4,02023 69439 1081	4 14502 0111 98	39 5573 80 52	75 49 47 86	2 16 10 07	8 24 7	3 94
78	4,02027 83941 1193	4 14462 4538 18	39 5498 31 05	75 47 31 76	2 16 01 83	8 24 3	3 94
79	4,02031 98403 5731	4 14422 9039 87	39 5422 83 73	75 45 15 74	2 15 93 58	8 23 9	3 94
10480	4,02036 12826 4771	4 14383 3617 03	39 5347 38 57	75 42 99 81	2 15 85 34	8 23 5	3 93
81	4,02040 27209 8388	4 14343 8269 64	39 5271 95 57	75 40 83 95	2 15 77 11	8 23 1	3 93
82	4,02044 41553 6657	4 14304 2997 69	39 5196 54 73	75 38 68 18	2 15 68 88	8 22 7	3 93
83	4,02048 55857 9655	4 14264 7801 14	39 5121 16 05	75 36 52 49	2 15 60 65	8 22 3	3 93
84	4,02052 70122 7456	4 14225 2679 98	39 5045 79 53	75 34 36 89	2 15 52 43	8 21 9	3 92
85	4,02056 84348 0136	4 14185 7634 18	39 4970 45 16	75 32 21 36	2 15 44 21	8 21 6	3 92
86	4,02060 98533 7770	4 14146 2663 73	39 4895 12 94	75 30 05 92	2 15 35 99	8 21 2	3 92
87	4,02065 12680 0434	4 14106 7768 60	39 4819 82 88	75 27 90 56	2 15 27 78	8 20 8	3 92
88	4,02069 26786 8203	4 14067 2948 77	39 4744 54 98	75 25 75 28	2 15 19 57	8 20 4	3 92
89	4,02073 40854 1152	4 14027 8204 22	39 4669 29 23	75 23 60 09	2 15 11 37	8 20 0	3 91
10490	4,02077 54881 9356	4 13988 3534 93	39 4594 05 63	75 21 44 97	2 15 03 17	8 19 6	3 91
91	4,02081 68870 2891	4 13948 8940 88	39 4518 84 18	75 19 29 94	2 14 94 97	8 19 2	3 91
92	4,02085 82819 1832	4 13909 4422 03	39 4443 64 88	75 17 14 99	2 14 86 78	8 18 8	3 91
93	4,02089 96728 6254	4 13869 9978 39	39 4368 47 73	75 15 00 13	2 14 78 59	8 18 4	3 90
94	4,02094 10598 6232	4 13830 5609 91	39 4293 32 73	75 12 85 34	2 14 70 41	8 18 0	3 90
95	4,02098 24429 1842	4 13791 1316 58	39 4218 19 87	75 10 70 64	2 14 62 23	8 17 6	3 90
96	4,02102 38220 3159	4 13751 7098 38	39 4143 09 17	75 08 56 01	2 14 54 05	8 17 3	3 90
97	4,02106 51972 0257	4 13712 2955 29	39 4068 00 61	75 06 41 47	2 14 45 88	8 16 9	3 90
98	4,02110 65684 3212	4 13672 8887 28	39 3992 94 19	75 04 27 01	2 14 37 71	8 16 5	3 89
99	4,02114 79357 2099	4 13633 4894 34	39 3917 89 92	75 02 12 64	2 14 29 54	8 16 1	3 89
10500	4,02118 92990 6994	4 13594 0976 44	39 3842 87 79	74 99 98 34	2 14 21 38	8 15 7	3 89

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10500	4,02118 92990 6994	4 13594 0976 44	39 3842 87 79	74 99 98 34	2 14 21 38	8 15 7	3 89
1	4,02123 06584 7970	4 13554 7133 57	39 3767 87 81	74 97 84 13	2 14 13 23	8 15 3	3 89
2	4,02127 20139 5104	4 13515 3365 69	39 3692 89 97	74 95 69 99	2 14 05 07	8 14 9	3 88
3	4,02131 33654 8470	4 13475 9672 79	39 3617 94 27	74 93 55 94	2 13 96 92	8 14 5	3 88
4	4,02135 47130 8142	4 13436 6054 85	39 3543 00 71	74 91 41 97	2 13 88 78	8 14 2	3 88
5	4,02139 60567 4197	4 13397 2511 84	39 3468 09 29	74 89 28 09	2 13 80 64	8 13 8	3 88
6	4,02143 73964 6709	4 13357 9043 75	39 3393 20 01	74 87 14 28	2 13 72 50	8 13 4	3 88
7	4,02147 87322 5753	4 13318 5650 55	39 3318 32 87	74 85 00 56	2 13 64 37	8 13 0	3 87
8	4,02152 00641 1403	4 13279 2332 22	39 3243 47 86	74 82 86 91	2 13 56 24	8 12 6	3 87
9	4,02156 13920 3735	4 13239 9088 74	39 3168 64 99	74 80 73 35	2 13 48 11	8 12 2	3 87
10510	4,02160 27160 2824	4 13200 5920 09	39 3093 84 26	74 78 59 87	2 13 39 99	8 11 8	3 87
11	4,02164 40360 8744	4 13161 2826 25	39 3019 05 66	74 76 46 47	2 13 31 87	8 11 4	3 86
12	4,02168 53522 1571	4 13121 9807 19	39 2944 29 20	74 74 33 15	2 13 23 76	8 11 1	3 86
13	4,02172 66644 1378	4 13082 6862 90	39 2869 54 86	74 72 19 91	2 13 15 64	8 10 7	3 86
14	4,02176 79726 8241	4 13043 3993 35	39 2794 82 66	74 70 06 76	2 13 07 54	8 10 3	3 86
15	4,02180 92770 2234	4 13004 1198 52	39 2720 12 60	74 67 93 68	2 12 99 43	8 09 9	3 86
16	4,02185 05774 3433	4 12964 8478 40	39 2645 44 66	74 65 80 69	2 12 91 34	8 09 5	3 85
17	4,02189 18739 1911	4 12925 5832 95	39 2570 78 85	74 63 67 77	2 12 83 24	8 09 1	3 85
18	4,02193 31664 7744	4 12886 3262 16	39 2496 15 18	74 61 54 94	2 12 75 15	8 08 7	3 85
19	4,02197 44551 1006	4 12847 0766 01	39 2421 53 63	74 59 42 19	2 12 67 06	8 08 4	3 85
10520	4,02201 57398 1772	4 12807 8344 47	39 2346 94 20	74 57 29 52	2 12 58 98	8 08 0	3 84
21	4,02205 70206 0116	4 12768 5997 53	39 2272 36 91	74 55 16 93	2 12 50 90	8 07 6	3 84
22	4,02209 82974 6114	4 12729 3725 16	39 2197 81 74	74 53 04 42	2 12 42 82	8 07 2	3 84
23	4,02213 95703 9839	4 12690 1527 34	39 2123 28 70	74 50 91 99	2 12 34 75	8 06 8	3 84
24	4,02218 08394 1367	4 12650 9404 06	39 2048 77 78	74 48 79 64	2 12 26 68	8 06 4	3 84
25	4,02222 21045 0771	4 12611 7355 28	39 1974 28 98	74 46 67 38	2 12 18 62	8 06 1	3 83
26	4,02226 33656 8126	4 12572 5380 99	39 1899 82 31	74 44 55 19	2 12 10 56	8 05 7	3 83
27	4,02230 46229 3507	4 12533 3481 17	39 1825 37 75	74 42 43 09	2 12 02 50	8 05 3	3 83
28	4,02234 58762 6988	4 12494 1655 79	39 1750 95 32	74 40 31 06	2 11 94 45	8 04 9	3 83
29	4,02238 71256 8644	4 12454 9904 84	39 1676 55 01	74 38 19 12	2 11 86 40	8 04 5	3 83
10530	4,02242 83711 8549	4 12415 8228 29	39 1602 16 82	74 36 07 25	2 11 78 35	8 04 2	3 82
31	4,02246 96127 6777	4 12376 6626 12	39 1527 80 75	74 33 95 47	2 11 70 31	8 03 8	3 82
32	4,02251 08504 3403	4 12337 5098 31	39 1453 46 79	74 31 83 77	2 11 62 27	8 03 4	3 82
33	4,02255 20841 8501	4 12298 3644 84	39 1379 14 96	74 29 72 14	2 11 54 24	8 03 0	3 82
34	4,02259 33140 2146	4 12259 2265 69	39 1304 85 23	74 27 60 60	2 11 46 21	8 02 6	3 81
35	4,02263 45399 4412	4 12220 0960 84	39 1230 57 63	74 25 49 14	2 11 38 18	8 02 2	3 81
36	4,02267 57619 5373	4 12180 9730 26	39 1156 32 14	74 23 37 76	2 11 30 16	8 01 9	3 81
37	4,02271 69800 5103	4 12141 8573 94	39 1082 08 76	74 21 26 45	2 11 22 14	8 01 5	3 81
38	4,02275 81942 3677	4 12102 7491 85	39 1007 87 50	74 19 15 23	2 11 14 13	8 01 1	3 81
39	4,02279 94045 1169	4 12063 6483 98	39 0933 68 34	74 17 04 09	2 11 06 12	8 00 7	3 80
10540	4,02284 06108 7653	4 12024 5550 30	39 0859 51 30	74 14 93 03	2 10 98 11	8 00 3	3 80
41	4,02288 18133 3203	4 11985 4690 78	39 0785 36 37	74 12 82 05	2 10 90 11	8 00 0	3 80
42	4,02292 30118 7894	4 11946 3905 42	39 0711 23 55	74 10 71 15	2 10 82 11	7 99 6	3 80
43	4,02296 42065 1799	4 11907 3194 18	39 0637 12 84	74 08 60 33	2 10 74 11	7 99 2	3 79
44	4,02300 53972 4993	4 11868 2557 06	39 0563 04 24	74 06 49 59	2 10 66 12	7 98 8	3 79
45	4,02304 65840 7551	4 11829 1994 01	39 0488 97 74	74 04 38 93	2 10 58 13	7 98 4	3 79
46	4,02308 77669 9545	4 11790 1505 04	39 0414 93 35	74 02 28 34	2 10 50 14	7 98 1	3 79
47	4,02312 89460 1050	4 11751 1090 10	39 0340 91 07	74 00 17 84	2 10 42 16	7 97 7	3 79
48	4,02317 01211 2140	4 11712 0749 19	39 0266 90 89	73 98 07 42	2 10 34 19	7 97 3	3 78
49	4,02321 12923 2889	4 11673 0482 28	39 0192 92 82	73 95 97 08	2 10 26 21	7 96 9	3 78
10550	4,02325 24596 3371	4 11634 0289 35	39 0118 96 84	73 93 86 82	2 10 18 24	7 96 6	3 78

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10550	4,02325 24596 3371	4 11634 0289 35	39 0118 96 84	73 93 86 82	2 10 18 24	7 96 6	3 78
51	4,02329 36230 3661	4 11595 0170 39	39 0045 02 98	73 91 76 63	2 10 10 28	7 96 2	3 78
52	4,02333 47825 3831	4 11556 0125 36	38 9971 11 21	73 89 66 53	2 10 02 32	7 95 8	3 78
53	4,02337 59381 3956	4 11517 0154 24	38 9897 21 54	73 87 56 51	2 09 94 36	7 95 4	3 77
54	4,02341 70898 4110	4 11478 0257 03	38 9823 33 98	73 85 46 56	2 09 86 40	7 95 1	3 77
55	4,02345 82376 4368	4 11439 0433 69	38 9749 48 51	73 83 36 70	2 09 78 45	7 94 7	3 77
56	4,02349 93815 4801	4 11400 0684 20	38 9675 65 15	73 81 26 92	2 09 70 51	7 94 3	3 77
57	4,02354 05215 5485	4 11361 1008 55	38 9601 83 88	73 79 17 21	2 09 62 56	7 93 9	3 76
58	4,02358 16576 6494	4 11322 1406 71	38 9528 04 71	73 77 07 59	2 09 54 63	7 93 5	3 76
59	4,02362 27898 7901	4 11283 1878 67	38 9454 27 63	73 74 98 04	2 09 46 69	7 93 2	3 76
10560	4,02366 39181 9779	4 11244 2424 39	38 9380 52 65	73 72 88 57	2 09 38 76	7 92 8	3 76
61	4,02370 50426 2204	4 11205 3043 86	38 9306 79 76	73 70 79 18	2 09 30 83	7 92 4	3 76
62	4,02374 61631 5248	4 11166 3737 07	38 9233 08 97	73 68 69 88	2 09 22 91	7 92 0	3 75
63	4,02378 72797 8985	4 11127 4503 98	38 9159 40 27	73 66 60 65	2 09 14 99	7 91 7	3 75
64	4,02382 83925 3489	4 11088 5344 57	38 9085 73 67	73 64 51 50	2 09 07 07	7 91 3	3 75
65	4,02386 95013 8833	4 11049 6258 84	38 9012 09 15	73 62 42 43	2 08 99 16	7 90 9	3 75
66	4,02391 06063 5092	4 11010 7246 75	38 8938 46 73	73 60 33 44	2 08 91 25	7 90 5	3 75
67	4,02395 17074 2339	4 10971 8308 28	38 8864 86 39	73 58 24 52	2 08 83 34	7 90 2	3 74
68	4,02399 28046 0647	4 10932 9443 41	38 8791 28 15	73 56 15 69	2 08 75 44	7 89 8	3 74
69	4,02403 38979 0090	4 10894 0652 13	38 8717 71 99	73 54 06 94	2 08 67 54	7 89 4	3 74
10570	4,02407 49873 0743	4 10855 1934 41	38 8644 17 92	73 51 98 26	2 08 59 65	7 89 1	3 74
71	4,02411 60728 2677	4 10816 3290 23	38 8570 65 94	73 49 89 66	2 08 51 76	7 88 7	3 73
72	4,02415 71544 5967	4 10777 4719 57	38 8497 16 04	73 47 81 15	2 08 43 87	7 88 3	3 73
73	4,02419 82322 0687	4 10738 6222 41	38 8423 68 23	73 45 72 71	2 08 35 99	7 87 9	3 73
74	4,02423 93060 6909	4 10699 7798 73	38 8350 22 50	73 43 64 35	2 08 28 11	7 87 6	3 73
75	4,02428 03760 4708	4 10660 9448 51	38 8276 78 86	73 41 56 07	2 08 20 23	7 87 2	3 73
76	4,02432 14421 4157	4 10622 1171 72	38 8203 37 30	73 39 47 86	2 08 12 36	7 86 8	3 72
77	4,02436 25043 5328	4 10583 2968 35	38 8129 97 82	73 37 39 74	2 08 04 49	7 86 4	3 72
78	4,02440 35626 8297	4 10544 4838 37	38 8056 60 42	73 35 31 70	2 07 96 63	7 86 1	3 72
79	4,02444 46171 3135	4 10505 6781 76	38 7983 25 11	73 33 23 73	2 07 88 77	7 85 7	3 72
10580	4,02448 56676 9917	4 10466 8798 51	38 7909 91 87	73 31 15 84	2 07 80 91	7 85 3	3 72
81	4,02452 67143 8715	4 10428 0888 59	38 7836 60 71	73 29 08 03	2 07 73 06	7 85 0	3 71
82	4,02456 77571 9604	4 10389 3051 99	38 7763 31 63	73 27 00 30	2 07 65 21	7 84 6	3 71
83	4,02460 87961 2656	4 10350 5288 67	38 7690 04 63	73 24 92 65	2 07 57 36	7 84 2	3 71
84	4,02464 98311 7944	4 10311 7598 62	38 7616 79 70	73 22 85 08	2 07 49 52	7 83 9	3 71
85	4,02469 08623 5543	4 10272 9981 83	38 7543 56 85	73 20 77 58	2 07 41 68	7 83 5	3 71
86	4,02473 18896 5525	4 10234 2438 26	38 7470 36 07	73 18 70 16	2 07 33 84	7 83 1	3 70
87	4,02477 29130 7963	4 10195 4967 90	38 7397 17 37	73 16 62 83	2 07 26 01	7 82 7	3 70
88	4,02481 39326 2931	4 10156 7570 72	38 7324 00 74	73 14 55 57	2 07 18 19	7 82 4	3 70
89	4,02485 49483 0502	4 10118 0246 72	38 7250 86 19	73 12 48 38	2 07 10 36	7 82 0	3 70
10590	4,02489 59601 0749	4 10079 2995 85	38 7177 73 70	73 10 41 28	2 07 02 54	7 81 6	3 69
91	4,02493 69680 3744	4 10040 5818 12	38 7104 63 29	73 08 34 25	2 06 94 73	7 81 3	3 69
92	4,02497 79720 9562	4 10001 8713 48	38 7031 54 95	73 06 27 31	2 06 86 91	7 80 9	3 69
93	4,02501 89722 8276	4 09963 1681 93	38 6958 48 68	73 04 20 44	2 06 79 10	7 80 5	3 69
94	4,02505 99685 9958	4 09924 4723 45	38 6885 44 47	73 02 13 65	2 06 71 30	7 80 2	3 69
95	4,02510 09610 4681	4 09885 7838 00	38 6812 42 34	73 00 06 93	2 06 63 50	7 79 8	3 68
96	4,02514 19496 2519	4 09847 1025 58	38 6739 42 27	72 98 00 30	2 06 55 70	7 79 4	3 68
97	4,02518 29343 3545	4 09808 4286 16	38 6666 44 26	72 95 93 74	2 06 47 91	7 79 1	3 68
98	4,02522 39151 7831	4 09769 7619 71	38 6593 48 33	72 93 87 26	2 06 40 12	7 78 7	3 68
99	4,02526 48921 5451	4 09731 1026 23	38 6520 54 45	72 91 80 86	2 06 32 33	7 78 3	3 68
10600	4,02530 58652 6477	4 09692 4505 69	38 6447 62 64	72 89 74 54	2 06 24 54	7 78 0	3 67

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10600	4,02530 58652 6477	4 09692 4505 69	38 6447 62 64	72 89 74 54	2 06 24 54	7 78 0	3 67
1	4,02534 68345 0983	4 09653 8058 06	38 6374 72 90	72 87 68 29	2 06 16 77	7 77 6	3 67
2	4,02538 77998 9041	4 09615 1683 33	38 6301 85 22	72 85 62 13	2 06 08 99	7 77 2	3 67
3	4,02542 87614 0724	4 09576 5381 48	38 6228 99 59	72 83 56 04	2 06 01 22	7 76 9	3 67
4	4,02546 97190 6106	4 09537 9152 48	38 6156 16 03	72 81 50 02	2 05 93 45	7 76 5	3 67
5	4,02551 06728 5258	4 09499 2996 32	38 6083 34 53	72 79 44 09	2 05 85 68	7 76 1	3 66
6	4,02555 16227 8254	4 09460 6912 98	38 6010 55 09	72 77 38 23	2 05 77 92	7 75 8	3 66
7	4,02559 25688 5167	4 09422 0902 43	38 5937 77 71	72 75 32 45	2 05 70 17	7 75 4	3 66
8	4,02563 35110 6070	4 09383 4964 65	38 5865 02 39	72 73 26 75	2 05 62 41	7 75 0	3 66
9	4,02567 44494 1034	4 09344 9099 63	38 5792 29 12	72 71 21 13	2 05 54 66	7 74 7	3 66
10610	4,02571 53839 0134	4 09306 3307 33	38 5719 57 91	72 69 15 58	2 05 46 91	7 74 3	3 65
11	4,02575 63145 3441	4 09267 7587 76	38 5646 88 75	72 67 10 11	2 05 39 17	7 73 9	3 65
12	4,02579 72413 1029	4 09229 1940 87	38 5574 21 65	72 65 04 72	2 05 31 43	7 73 6	3 65
13	4,02583 81642 2970	4 09190 6366 65	38 5501 56 60	72 62 99 41	2 05 23 70	7 73 2	3 65
14	4,02587 90832 9337	4 09152 0865 09	38 5428 93 61	72 60 94 17	2 05 15 96	7 72 8	3 64
15	4,02591 99985 0202	4 09113 5436 15	38 5356 32 67	72 58 89 01	2 05 08 24	7 72 5	3 64
16	4,02596 09098 5638	4 09075 0079 82	38 5283 73 78	72 56 83 93	2 05 00 51	7 72 1	3 64
17	4,02600 18173 5718	4 09036 4796 08	38 5211 16 94	72 54 78 92	2 04 92 79	7 71 7	3 64
18	4,02604 27210 0514	4 08997 9584 92	38 5138 62 15	72 52 73 99	2 04 85 07	7 71 4	3 64
19	4,02608 36208 0099	4 08959 4446 29	38 5066 09 41	72 50 69 14	2 04 77 36	7 71 0	3 63
10620	4,02612 45167 4545	4 08920 9380 20	38 4993 58 72	72 48 64 37	2 04 69 65	7 70 7	3 63
21	4,02616 54088 3925	4 08882 4386 61	38 4921 10 07	72 46 59 67	2 04 61 94	7 70 3	3 63
22	4,02620 62970 8312	4 08843 9465 51	38 4848 63 48	72 44 55 05	2 04 54 24	7 69 9	3 63
23	4,02624 71814 7777	4 08805 4616 88	38 4776 18 93	72 42 50 51	2 04 46 54	7 69 6	3 63
24	4,02628 80620 2394	4 08766 9840 69	38 4703 76 42	72 40 46 05	2 04 38 84	7 69 2	3 62
25	4,02632 89387 2235	4 08728 5136 92	38 4631 35 96	72 38 41 66	2 04 31 15	7 68 8	3 62
26	4,02636 98115 7372	4 08690 0505 56	38 4558 97 55	72 36 37 35	2 04 23 46	7 68 5	3 62
27	4,02641 06805 7877	4 08651 5946 59	38 4486 61 17	72 34 33 11	2 04 15 78	7 68 1	3 62
28	4,02645 15457 3824	4 08613 1459 98	38 4414 26 84	72 32 28 95	2 04 08 10	7 67 8	3 62
29	4,02649 24070 5284	4 08574 7045 71	38 4341 94 55	72 30 24 87	2 04 00 42	7 67 4	3 61
10630	4,02653 32645 2330	4 08536 2703 76	38 4269 64 30	72 28 20 87	2 03 92 75	7 67 0	3 61
31	4,02657 41181 5033	4 08497 8434 12	38 4197 36 09	72 26 16 94	2 03 85 08	7 66 7	3 61
32	4,02661 49679 3468	4 08459 4236 76	38 4125 09 92	72 24 13 09	2 03 77 41	7 66 3	3 61
33	4,02665 58138 7704	4 08421 0111 66	38 4052 85 79	72 22 09 32	2 03 69 75	7 66 0	3 61
34	4,02669 66559 7816	4 08382 6058 80	38 3980 63 70	72 20 05 62	2 03 62 09	7 65 6	3 60
35	4,02673 74942 3875	4 08344 2078 16	38 3908 43 64	72 18 02 00	2 03 54 43	7 65 2	3 60
36	4,02677 83286 5953	4 08305 8169 73	38 3836 25 62	72 15 98 45	2 03 46 78	7 64 9	3 60
37	4,02681 91592 4123	4 08267 4333 47	38 3764 09 64	72 13 94 99	2 03 39 13	7 64 5	3 60
38	4,02685 99859 8456	4 08229 0569 38	38 3691 95 69	72 11 91 59	2 03 31 48	7 64 2	3 60
39	4,02690 08088 9026	4 08190 6877 42	38 3619 83 77	72 09 88 28	2 03 23 84	7 63 8	3 59
10640	4,02694 16279 5903	4 08152 3257 58	38 3547 73 89	72 07 85 04	2 03 16 20	7 63 4	3 59
41	4,02698 24431 9161	4 08113 9709 84	38 3475 66 04	72 05 81 88	2 03 08 57	7 63 1	3 59
42	4,02702 32545 8870	4 08075 6234 18	38 3403 60 22	72 03 78 79	2 03 00 94	7 62 7	3 59
43	4,02706 40621 5105	4 08037 2830 58	38 3331 56 43	72 01 75 78	2 02 93 31	7 62 4	3 59
44	4,02710 48658 7935	4 07998 9499 02	38 3259 54 68	71 99 72 85	2 02 85 69	7 62 0	3 58
45	4,02714 56657 7434	4 07960 6239 47	38 3187 54 95	71 97 69 99	2 02 78 07	7 61 7	3 58
46	4,02718 64618 3674	4 07922 3051 92	38 3115 57 25	71 95 67 21	2 02 70 45	7 61 3	3 58
47	4,02722 72540 6726	4 07883 9936 35	38 3043 61 58	71 93 64 51	2 02 62 84	7 60 9	3 58
48	4,02726 80424 6662	4 07845 6892 73	38 2971 67 93	71 91 61 88	2 02 55 23	7 60 6	3 58
49	4,02730 88270 3555	4 07807 3921 05	38 2899 76 31	71 89 59 33	2 02 47 62	7 60 2	3 57
10650	4,02734 96077 7476	4 07769 1021 29	38 2827 86 72	71 87 56 85	2 02 40 02	7 59 9	3 57

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10650	4,02734 96077 7476	4 07769 1021 29	38 2827 86 72	71 87 56 85	2 02 40 02	7 59 9	3 57
51	4,02739 03846 8497	4 07730 8193 42	38 2755 99 15	71 85 54 45	2 02 32 42	7 59 5	3 57
52	4,02743 11577 6690	4 07692 5437 43	38 2684 13 61	71 83 52 13	2 02 24 83	7 59 2	3 57
53	4,02747 19270 2128	4 07654 2753 29	38 2612 30 08	71 81 49 88	2 02 17 23	7 58 8	3 57
54	4,02751 26924 4881	4 07616 0140 99	38 2540 48 59	71 79 47 71	2 02 09 65	7 58 4	3 56
55	4,02755 34540 5022	4 07577 7600 51	38 2468 69 11	71 77 45 61	2 02 02 06	7 58 1	3 56
56	4,02759 42118 2623	4 07539 5131 82	38 2396 91 65	71 75 43 59	2 01 94 48	7 57 7	3 56
57	4,02763 49657 7754	4 07501 2734 90	38 2325 16 22	71 73 41 64	2 01 86 90	7 57 4	3 56
58	4,02767 57159 0489	4 07463 0409 74	38 2253 42 80	71 71 39 78	2 01 79 33	7 57 0	3 56
59	4,02771 64622 0899	4 07424 8156 31	38 2181 71 40	71 69 37 98	2 01 71 76	7 56 7	3 55
10660	4,02775 72046 9055	4 07386 5974 60	38 2110 02 02	71 67 36 26	2 01 64 19	7 56 3	3 55
61	4,02779 79433 5030	4 07348 3864 57	38 2038 34 66	71 65 34 62	2 01 56 63	7 56 0	3 55
62	4,02783 86781 8895	4 07310 1826 23	38 1966 69 31	71 63 33 06	2 01 49 07	7 55 6	3 55
63	4,02787 94092 0721	4 07271 9859 54	38 1895 05 98	71 61 31 57	2 01 41 52	7 55 2	3 55
64	4,02792 01364 0580	4 07233 7964 48	38 1823 44 67	71 59 30 15	2 01 33 96	7 54 9	3 54
65	4,02796 08597 8545	4 07195 6141 03	38 1751 85 37	71 57 28 81	2 01 26 41	7 54 5	3 54
66	4,02800 15793 4686	4 07157 4389 17	38 1680 28 08	71 55 27 55	2 01 18 87	7 54 2	3 54
67	4,02804 22950 9075	4 07119 2708 89	38 1608 72 80	71 53 26 36	2 01 11 33	7 53 8	3 54
68	4,02808 30070 1784	4 07081 1100 17	38 1537 19 54	71 51 25 24	2 01 03 79	7 53 5	3 54
69	4,02812 37151 2884	4 07042 9562 97	38 1465 68 29	71 49 24 21	2 00 96 25	7 53 1	3 53
10670	4,02816 44194 2447	4 07004 8097 29	38 1394 19 04	71 47 23 24	2 00 88 72	7 52 8	3 53
71	4,02820 51199 0544	4 06966 6703 10	38 1322 71 81	71 45 22 36	2 00 81 19	7 52 4	3 53
72	4,02824 58165 7247	4 06928 5380 38	38 1251 26 59	71 43 21 55	2 00 73 67	7 52 1	3 53
73	4,02828 65094 2628	4 06890 4129 11	38 1179 83 37	71 41 20 81	2 00 66 15	7 51 7	3 53
74	4,02832 71984 6757	4 06852 2949 28	38 1108 42 16	71 39 20 15	2 00 58 63	7 51 4	3 52
75	4,02836 78836 9706	4 06814 1840 86	38 1037 02 96	71 37 19 56	2 00 51 12	7 51 0	3 52
76	4,02840 85651 1547	4 06776 0803 83	38 0965 65 77	71 35 19 05	2 00 43 61	7 50 7	3 52
77	4,02844 92427 2351	4 06737 9838 17	38 0894 30 58	71 33 18 61	2 00 36 10	7 50 3	3 52
78	4,02848 99165 2189	4 06699 8943 87	38 0822 97 39	71 31 18 25	2 00 28 60	7 50 0	3 52
79	4,02853 05865 1133	4 06661 8120 89	38 0751 66 21	71 29 17 97	2 00 21 10	7 49 6	3 51
10680	4,02857 12526 9254	4 06623 7369 23	38 0680 37 03	71 27 17 76	2 00 13 60	7 49 3	3 51
81	4,02861 19150 6623	4 06585 6688 86	38 0609 09 85	71 25 17 62	2 00 06 11	7 48 9	3 51
82	4,02865 25736 3312	4 06547 6079 76	38 0537 84 67	71 23 17 56	1 99 98 62	7 48 6	3 51
83	4,02869 32283 9392	4 06509 5541 91	38 0466 61 50	71 21 17 57	1 99 91 14	7 48 2	3 51
84	4,02873 38793 4934	4 06471 5075 30	38 0395 40 32	71 19 17 66	1 99 83 65	7 47 9	3 50
85	4,02877 45265 0009	4 06433 4679 90	38 0324 21 15	71 17 17 82	1 99 76 18	7 47 5	3 50
86	4,02881 51698 4689	4 06395 4355 68	38 0253 03 97	71 15 18 06	1 99 68 70	7 47 2	3 50
87	4,02885 58093 9044	4 06357 4102 64	38 0181 88 79	71 13 18 38	1 99 61 23	7 46 8	3 50
88	4,02889 64451 3147	4 06319 3920 76	38 0110 75 60	71 11 18 76	1 99 53 76	7 46 5	3 50
89	4,02893 70770 7068	4 06281 3810 00	38 0039 64 42	71 09 19 23	1 99 46 30	7 46 1	3 49
10690	4,02897 77052 0878	4 06243 3770 36	37 9968 55 22	71 07 19 76	1 99 38 83	7 45 8	3 49
91	4,02901 83295 4648	4 06205 3801 80	37 9897 48 03	71 05 20 37	1 99 31 38	7 45 4	3 49
92	4,02905 89500 8450	4 06167 3904 32	37 9826 42 82	71 03 21 06	1 99 23 92	7 45 1	3 49
93	4,02909 95668 2354	4 06129 4077 90	37 9755 39 61	71 01 21 82	1 99 16 47	7 44 7	3 49
94	4,02914 01797 6432	4 06091 4322 50	37 9684 38 39	70 99 22 66	1 99 09 03	7 44 4	3 48
95	4,02918 07889 0755	4 06053 4638 12	37 9613 39 17	70 97 23 57	1 99 01 58	7 44 0	3 48
96	4,02922 13942 5393	4 06015 5024 72	37 9542 41 93	70 95 24 55	1 98 94 14	7 43 7	3 48
97	4,02926 19958 0418	4 05977 5482 30	37 9471 46 69	70 93 25 61	1 98 86 70	7 43 3	3 48
98	4,02930 25935 5900	4 05939 6010 84	37 9400 53 43	70 91 26 74	1 98 79 27	7 43 0	3 48
99	4,02934 31875 1911	4 05901 6610 30	37 9329 62 16	70 89 27 95	1 98 71 84	7 42 6	3 47
10700	4,02938 37776 8521	4 05863 7280 68	37 9258 72 88	70 87 29 23	1 98 64 42	7 42 3	3 47

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10700	4,02938 37776 8521	4 05863 7280 68	37 9258 72 88	70 87 29 23	1 98 64 42	7 42 3	3 47
1	4,02942 43640 5802	4 05825 8021 95	37 9187 85 59	70 85 30 59	1 98 56 99	7 41 9	3 47
2	4,02946 49466 3824	4 05787 8834 10	37 9117 00 28	70 83 32 02	1 98 49 57	7 41 6	3 47
3	4,02950 55254 2658	4 05749 9717 09	37 9046 16 96	70 81 33 52	1 98 42 16	7 41 2	3 47
4	4,02954 61004 2375	4 05712 0670 92	37 8975 35 63	70 79 35 10	1 98 34 74	7 40 9	3 46
5	4,02958 66716 3046	4 05674 1695 57	37 8904 56 28	70 77 36 75	1 98 27 34	7 40 6	3 46
6	4,02962 72390 4741	4 05636 2791 01	37 8833 78 91	70 75 38 48	1 98 19 93	7 40 2	3 46
7	4,02966 78026 7532	4 05598 3957 22	37 8763 03 53	70 73 40 28	1 98 12 53	7 39 9	3 46
8	4,02970 83625 1490	4 05560 5194 18	37 8692 30 12	70 71 42 15	1 98 05 13	7 39 5	3 46
9	4,02974 89185 6684	4 05522 6501 88	37 8621 58 70	70 69 44 10	1 97 97 73	7 39 2	3 46
10710	4,02978 94708 3186	4 05484 7880 29	37 8550 89 26	70 67 46 13	1 97 90 34	7 38 8	3 45
11	4,02983 00193 1066	4 05446 9329 40	37 8480 21 80	70 65 48 22	1 97 82 95	7 38 5	3 45
12	4,02987 05640 0395	4 05409 0849 18	37 8409 56 32	70 63 50 39	1 97 75 57	7 38 1	3 45
13	4,02991 11049 1244	4 05371 2439 62	37 8338 92 81	70 61 52 64	1 97 68 19	7 37 8	3 45
14	4,02995 16420 3684	4 05333 4100 69	37 8268 31 29	70 59 54 95	1 97 60 81	7 37 4	3 45
15	4,02999 21753 7785	4 05295 5832 38	37 8197 71 74	70 57 57 35	1 97 53 44	7 37 1	3 44
16	4,03003 27049 3617	4 05257 7634 66	37 8127 14 16	70 55 59 81	1 97 46 07	7 36 8	3 44
17	4,03007 32307 1252	4 05219 9507 52	37 8056 58 57	70 53 62 35	1 97 38 70	7 36 4	3 44
18	4,03011 37527 0759	4 05182 1450 93	37 7986 04 94	70 51 64 96	1 97 31 33	7 36 1	3 44
19	4,03015 42709 2210	4 05144 3464 88	37 7915 53 29	70 49 67 65	1 97 23 97	7 35 7	3 44
10720	4,03019 47853 5675	4 05106 5549 35	37 7845 03 62	70 47 70 41	1 97 16 62	7 35 4	3 43
21	4,03023 52960 1224	4 05068 7704 31	37 7774 55 91	70 45 73 25	1 97 09 26	7 35 0	3 43
22	4,03027 58028 8929	4 05030 9929 76	37 7704 10 18	70 43 76 15	1 97 01 91	7 34 7	3 43
23	4,03031 63059 8859	4 04993 2225 65	37 7633 66 42	70 41 79 13	1 96 94 56	7 34 4	3 43
24	4,03035 68053 1084	4 04955 4591 99	37 7563 24 63	70 39 82 19	1 96 87 22	7 34 0	3 43
25	4,03039 73008 5676	4 04917 7028 74	37 7492 84 81	70 37 85 32	1 96 79 88	7 33 7	3 42
26	4,03043 77926 2705	4 04879 9535 90	37 7422 46 95	70 35 88 52	1 96 72 54	7 33 3	3 42
27	4,03047 82806 2241	4 04842 2113 43	37 7352 11 07	70 33 91 79	1 96 65 21	7 33 0	3 42
28	4,03051 87648 4354	4 04804 4761 32	37 7281 77 15	70 31 95 14	1 96 57 88	7 32 6	3 42
29	4,03055 92452 9116	4 04766 7479 54	37 7211 45 20	70 29 98 56	1 96 50 55	7 32 3	3 42
10730	4,03059 97219 6595	4 04729 0268 09	37 7141 15 21	70 28 02 06	1 96 43 23	7 32 0	3 41
31	4,03064 01948 6863	4 04691 3126 94	37 7070 87 19	70 26 05 62	1 96 35 91	7 31 6	3 41
32	4,03068 06639 9990	4 04653 6056 07	37 7000 61 13	70 24 09 26	1 96 28 59	7 31 3	3 41
33	4,03072 11293 6046	4 04615 9055 46	37 6930 37 04	70 22 12 98	1 96 21 28	7 30 9	3 41
34	4,03076 15909 5102	4 04578 2125 09	37 6860 14 91	70 20 16 77	1 96 13 97	7 30 6	3 41
35	4,03080 20487 7227	4 04540 5264 94	37 6789 94 74	70 18 20 63	1 96 06 67	7 30 3	3 41
36	4,03084 25028 2492	4 04502 8474 99	37 6719 76 54	70 16 24 56	1 95 99 36	7 29 9	3 40
37	4,03088 29531 0967	4 04465 1755 22	37 6649 60 29	70 14 28 57	1 95 92 06	7 29 6	3 40
38	4,03092 33996 2722	4 04427 5105 62	37 6579 46 01	70 12 32 64	1 95 84 77	7 29 2	3 40
39	4,03096 38423 7828	4 04389 8526 16	37 6509 33 68	70 10 36 80	1 95 77 48	7 28 9	3 40
10740	4,03100 42813 6354	4 04352 2016 82	37 6439 23 31	70 08 41 02	1 95 70 19	7 28 6	3 40
41	4,03104 47165 8371	4 04314 5577 59	37 6369 14 90	70 06 45 32	1 95 62 90	7 28 2	3 39
42	4,03108 51480 3948	4 04276 9208 44	37 6299 08 45	70 04 49 69	1 95 55 62	7 27 9	3 39
43	4,03112 55757 3157	4 04239 2909 36	37 6229 03 95	70 02 54 13	1 95 48 34	7 27 5	3 39
44	4,03116 59996 6066	4 04201 6680 32	37 6159 01 41	70 00 58 65	1 95 41 07	7 27 2	3 39
45	4,03120 64198 2746	4 04164 0521 30	37 6089 00 82	69 98 63 24	1 95 33 79	7 26 9	3 39
46	4,03124 68362 3268	4 04126 4432 30	37 6019 02 19	69 96 67 90	1 95 26 52	7 26 5	3 38
47	4,03128 72488 7700	4 04088 8413 27	37 5949 05 51	69 94 72 64	1 95 19 26	7 26 2	3 38
48	4,03132 76577 6113	4 04051 2464 22	37 5879 10 79	69 92 77 45	1 95 12 00	7 25 9	3 38
49	4,03136 80628 8577	4 04013 6585 11	37 5809 18 01	69 90 82 33	1 95 04 74	7 25 5	3 38
10750	4,03140 84642 5162	4 03976 0775 93	37 5739 27 19	69 88 87 28	1 94 97 48	7 25 2	3 38

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10750	4,03140 84642 5162	4 03976 0775 93	37 5739 27 19	69 88 87 28	1 94 97 48	7 25 2	3 38
51	4,03144 88618 5938	4 03938 5036 66	37 5669 38 32	69 86 92 30	1 94 90 23	7 24 8	3 37
52	4,03148 92557 0975	4 03900 9367 28	37 5599 51 39	69 84 97 40	1 94 82 98	7 24 5	3 37
53	4,03152 96458 0342	4 03863 3767 76	37 5529 66 42	69 83 02 57	1 94 75 74	7 24 2	3 37
54	4,03157 00321 4110	4 03825 8238 10	37 5459 83 39	69 81 07 81	1 94 68 50	7 23 8	3 37
55	4,03161 04147 2348	4 03788 2778 26	37 5390 02 32	69 79 13 13	1 94 61 26	7 23 5	3 37
56	4,03165 07935 5126	4 03750 7388 24	37 5320 23 18	69 77 18 52	1 94 54 02	7 23 2	3 37
57	4,03169 11686 2515	4 03713 2068 01	37 5250 46 00	69 75 23 98	1 94 46 79	7 22 8	3 36
58	4,03173 15399 4583	4 03675 6817 55	37 5180 70 76	69 73 29 51	1 94 39 56	7 22 5	3 36
59	4,03177 19075 1400	4 03638 1636 84	37 5110 97 46	69 71 35 11	1 94 32 34	7 22 2	3 36
10760	4,03181 22713 3037	4 03600 6525 87	37 5041 26 11	69 69 40 79	1 94 25 12	7 21 8	3 36
61	4,03185 26313 9563	4 03563 1484 60	37 4971 56 71	69 67 46 54	1 94 17 90	7 21 5	3 36
62	4,03189 29877 1048	4 03525 6513 04	37 4901 89 24	69 65 52 36	1 94 10 68	7 21 2	3 35
63	4,03193 33402 7561	4 03488 1611 15	37 4832 23 72	69 63 58 25	1 94 03 47	7 20 8	3 35
64	4,03197 36890 9172	4 03450 6778 91	37 4762 60 13	69 61 64 22	1 93 96 26	7 20 5	3 35
65	4,03201 40341 5951	4 03413 2016 31	37 4692 98 49	69 59 70 25	1 93 89 06	7 20 1	3 35
66	4,03205 43754 7967	4 03375 7323 32	37 4623 38 79	69 57 76 36	1 93 81 86	7 19 8	3 35
67	4,03209 47130 5290	4 03338 2699 93	37 4553 81 03	69 55 82 55	1 93 74 66	7 19 5	3 35
68	4,03213 50468 7990	4 03300 8146 12	37 4484 25 20	69 53 88 80	1 93 67 46	7 19 1	3 34
69	4,03217 53769 6136	4 03263 3661 87	37 4414 71 31	69 51 95 12	1 93 60 27	7 18 8	3 34
10770	4,03221 57032 9798	4 03225 9247 16	37 4345 19 36	69 50 01 52	1 93 53 08	7 18 5	3 34
71	4,03225 60258 9045	4 03188 4901 97	37 4275 69 35	69 48 07 99	1 93 45 90	7 18 1	3 34
72	4,03229 63447 3947	4 03151 0626 27	37 4206 21 27	69 46 14 53	1 93 38 72	7 17 8	3 34
73	4,03233 66598 4574	4 03113 6420 06	37 4136 75 12	69 44 21 14	1 93 31 54	7 17 5	3 33
74	4,03237 69712 0994	4 03076 2283 31	37 4067 30 91	69 42 27 83	1 93 24 37	7 17 1	3 33
75	4,03241 72788 3277	4 03038 8216 00	37 3997 88 63	69 40 34 59	1 93 17 19	7 16 8	3 33
76	4,03245 75827 1493	4 03001 4218 11	37 3928 48 28	69 38 41 41	1 93 10 03	7 16 5	3 33
77	4,03249 78828 5711	4 02964 0289 63	37 3859 09 87	69 36 48 31	1 93 02 86	7 16 1	3 33
78	4,03253 81792 6001	4 02926 6430 53	37 3789 73 39	69 34 55 28	1 92 95 70	7 15 8	3 32
79	4,03257 84719 2431	4 02889 2640 80	37 3720 38 83	69 32 62 33	1 92 88 54	7 15 5	3 32
10780	4,03261 87608 5072	4 02851 8920 41	37 3651 06 21	69 30 69 44	1 92 81 39	7 15 2	3 32
81	4,03265 90460 3992	4 02814 5269 35	37 3581 75 52	69 28 76 63	1 92 74 24	7 14 8	3 32
82	4,03269 93274 9262	4 02777 1687 59	37 3512 46 75	69 26 83 89	1 92 67 09	7 14 5	3 32
83	4,03273 96052 0949	4 02739 8175 12	37 3443 19 91	69 24 91 21	1 92 59 94	7 14 2	3 32
84	4,03277 98791 9124	4 02702 4731 92	37 3373 95 00	69 22 98 62	1 92 52 80	7 13 8	3 31
85	4,03282 01494 3856	4 02665 1357 97	37 3304 72 01	69 21 06 09	1 92 45 66	7 13 5	3 31
86	4,03286 04159 5214	4 02627 8053 25	37 3235 50 95	69 19 13 63	1 92 38 53	7 13 2	3 31
87	4,03290 06787 3268	4 02590 4817 75	37 3166 31 82	69 17 21 25	1 92 31 40	7 12 8	3 31
88	4,03294 09377 8085	4 02553 1651 43	37 3097 14 60	69 15 28 93	1 92 24 27	7 12 5	3 31
89	4,03298 11930 9737	4 02515 8554 28	37 3027 99 31	69 13 36 69	1 92 17 14	7 12 2	3 30
10790	4,03302 14446 8291	4 02478 5526 29	37 2958 85 95	69 11 44 52	1 92 10 02	7 11 8	3 30
91	4,03306 16925 3817	4 02441 2567 43	37 2889 74 50	69 09 52 42	1 92 02 90	7 11 5	3 30
92	4,03310 19366 6385	4 02403 9677 68	37 2820 64 98	69 07 60 39	1 91 95 79	7 11 2	3 30
93	4,03314 21770 6062	4 02366 6857 03	37 2751 57 37	69 05 68 43	1 91 88 68	7 10 9	3 30
94	4,03318 24137 2920	4 02329 4105 46	37 2682 51 69	69 03 76 54	1 91 81 57	7 10 5	3 30
95	4,03322 26466 7025	4 02292 1422 94	37 2613 47 92	69 01 84 73	1 91 74 46	7 10 2	3 29
96	4,03326 28758 8448	4 02254 8809 46	37 2544 46 08	68 99 92 98	1 91 67 36	7 09 9	3 29
97	4,03330 31013 7257	4 02217 6265 00	37 2475 46 15	68 98 01 31	1 91 60 26	7 09 5	3 29
98	4,03334 33231 3522	4 02180 3789 54	37 2406 48 13	68 96 09 71	1 91 53 17	7 09 2	3 29
99	4,03338 35411 7312	4 02143 1383 06	37 2337 52 04	68 94 18 18	1 91 46 07	7 08 9	3 29
10800	4,03342 37554 8695	4 02105 9045 54	37 2268 57 86	68 92 26 71	1 91 38 98	7 08 6	3 28

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10800	4,03342 37554 8695	4 02105 9045 54	37 2268 57 86	68 92 26 71	1 91 38 98	7 08 6	3 28
1	4,03346 39660 7741	4 02068 6776 96	37 2199 65 59	68 90 35 33	1 91 31 90	7 08 2	3 28
2	4,03350 41729 4517	4 02031 4577 31	37 2130 75 24	68 88 44 01	1 91 24 82	7 07 9	3 28
3	4,03354 43760 9095	4 01994 2446 55	37 2061 86 80	68 86 52 76	1 91 17 74	7 07 6	3 28
4	4,03358 45755 1541	4 01957 0384 68	37 1993 00 27	68 84 61 58	1 91 10 66	7 07 2	3 28
5	4,03362 47712 1926	4 01919 8391 68	37 1924 15 65	68 82 70 47	1 91 03 59	7 06 9	3 28
6	4,03366 49632 0318	4 01882 6467 53	37 1855 32 95	68 80 79 44	1 90 96 52	7 06 6	3 27
7	4,03370 51514 6785	4 01845 4612 20	37 1786 52 15	68 78 88 47	1 90 89 45	7 06 3	3 27
8	4,03374 53360 1397	4 01808 2825 67	37 1717 73 27	68 76 97 58	1 90 82 39	7 05 9	3 27
9	4,03378 55168 4223	4 01771 1107 94	37 1648 96 29	68 75 06 75	1 90 75 33	7 05 6	3 27
10810	4,03382 56939 5331	4 01733 9458 98	37 1580 21 22	68 73 16 00	1 90 68 28	7 05 3	3 27
11	4,03386 58673 4790	4 01696 7878 77	37 1511 48 06	68 71 25 32	1 90 61 22	7 05 0	3 26
12	4,03390 60370 2669	4 01659 6367 29	37 1442 76 81	68 69 34 71	1 90 54 17	7 04 6	3 26
13	4,03394 62029 9036	4 01622 4924 52	37 1374 07 46	68 67 44 16	1 90 47 13	7 04 3	3 26
14	4,03398 63652 3961	4 01585 3550 44	37 1305 40 02	68 65 53 69	1 90 40 08	7 04 0	3 26
15	4,03402 65237 7511	4 01548 2245 04	37 1236 74 49	68 63 63 29	1 90 33 04	7 03 7	3 26
16	4,03406 66785 9756	4 01511 1008 30	37 1168 10 85	68 61 72 96	1 90 26 01	7 03 3	3 26
17	4,03410 68297 0764	4 01473 9840 19	37 1099 49 12	68 59 82 70	1 90 18 97	7 03 0	3 25
18	4,03414 69771 0605	4 01436 8740 70	37 1030 89 30	68 57 92 51	1 90 11 94	7 02 7	3 25
19	4,03418 71207 9345	4 01399 7709 81	37 0962 31 37	68 56 02 39	1 90 04 92	7 02 4	3 25
10820	4,03422 72607 7055	4 01362 6747 49	37 0893 75 35	68 54 12 34	1 89 97 89	7 02 0	3 25
21	4,03426 73970 3803	4 01325 5853 74	37 0825 21 22	68 52 22 36	1 89 90 87	7 01 7	3 25
22	4,03430 75295 9656	4 01288 5028 53	37 0756 69 00	68 50 32 46	1 89 83 86	7 01 4	3 24
23	4,03434 76584 4685	4 01251 4271 84	37 0688 18 68	68 48 42 62	1 89 76 84	7 01 1	3 24
24	4,03438 77835 8957	4 01214 3583 65	37 0619 70 25	68 46 52 85	1 89 69 83	7 00 7	3 24
25	4,03442 79050 2540	4 01177 2963 95	37 0551 23 72	68 44 63 15	1 89 62 82	7 00 4	3 24
26	4,03446 80227 5504	4 01140 2412 71	37 0482 79 09	68 42 73 52	1 89 55 82	7 00 1	3 24
27	4,03450 81367 7917	4 01103 1929 92	37 0414 36 35	68 40 83 96	1 89 48 82	6 99 8	3 24
28	4,03454 82470 9847	4 01066 1515 56	37 0345 95 51	68 38 94 48	1 89 41 82	6 99 4	3 23
29	4,03458 83537 1362	4 01029 1169 60	37 0277 56 57	68 37 05 06	1 89 34 83	6 99 1	3 23
10830	4,03462 84566 2532	4 00992 0892 03	37 0209 19 52	68 35 15 71	1 89 27 84	6 98 8	3 23
31	4,03466 85558 3424	4 00955 0682 84	37 0140 84 36	68 33 26 43	1 89 20 85	6 98 5	3 23
32	4,03470 86513 4107	4 00918 0542 00	37 0072 51 10	68 31 37 22	1 89 13 86	6 98 2	3 23
33	4,03474 87431 4649	4 00881 0469 48	37 0004 19 73	68 29 48 08	1 89 06 88	6 97 8	3 22
34	4,03478 88312 5118	4 00844 0465 29	36 9935 90 24	68 27 59 01	1 88 99 90	6 97 5	3 22
35	4,03482 89156 5584	4 00807 0529 38	36 9867 62 65	68 25 70 02	1 88 92 93	6 97 2	3 22
36	4,03486 89963 6113	4 00770 0661 76	36 9799 36 95	68 23 81 09	1 88 85 96	6 96 9	3 22
37	4,03490 90733 6775	4 00733 0862 39	36 9731 13 14	68 21 92 23	1 88 78 99	6 96 5	3 22
38	4,03494 91466 7637	4 00696 1131 26	36 9662 91 22	68 20 03 44	1 88 72 02	6 96 2	3 22
39	4,03498 92162 8768	4 00659 1468 35	36 9594 71 19	68 18 14 72	1 88 65 06	6 95 9	3 21
10840	4,03502 92822 0237	4 00622 1873 63	36 9526 53 04	68 16 26 07	1 88 58 10	6 95 6	3 21
41	4,03506 93444 2110	4 00585 2347 10	36 9458 36 78	68 14 37 49	1 88 51 15	6 95 3	3 21
42	4,03510 94029 4458	4 00548 2888 74	36 9390 22 40	68 12 48 97	1 88 44 19	6 94 9	3 21
43	4,03514 94577 7346	4 00511 3498 51	36 9322 09 91	68 10 60 53	1 88 37 24	6 94 6	3 21
44	4,03518 95089 0845	4 00474 4176 41	36 9253 99 31	68 08 72 16	1 88 30 30	6 94 3	3 21
45	4,03522 95563 5021	4 00437 4922 42	36 9185 90 59	68 06 83 86	1 88 23 35	6 94 0	3 20
46	4,03526 96000 9944	4 00400 5736 51	36 9117 83 75	68 04 95 62	1 88 16 41	6 93 7	3 20
47	4,03530 96401 5680	4 00363 6618 68	36 9049 78 79	68 03 07 46	1 88 09 48	6 93 3	3 20
48	4,03534 96765 2299	4 00326 7568 89	36 8981 75 72	68 01 19 36	1 88 02 54	6 93 0	3 20
49	4,03538 97091 9868	4 00289 8587 13	36 8913 74 52	67 99 31 34	1 87 95 61	6 92 7	3 20
10850	4,03542 97381 8455	4 00252 9673 39	36 8845 75 21	67 97 43 38	1 87 88 69	6 92 4	3 19

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10850	4,03542 97381 8455	4 00252 9673 39	36 8845 75 21	67 97 43 38	1 87 88 69	6 92 4	3 19
51	4,03546 97634 8128	4 00216 0827 63	36 8777 77 78	67 95 55 50	1 87 81 76	6 92 1	3 19
52	4,03550 97850 8956	4 00179 2049 86	36 8709 82 22	67 93 67 68	1 87 74 84	6 91 7	3 19
53	4,03554 98030 1006	4 00142 3340 03	36 8641 88 55	67 91 79 93	1 87 67 93	6 91 4	3 19
54	4,03558 98172 4346	4 00105 4698 15	36 8573 96 75	67 89 92 25	1 87 61 01	6 91 1	3 19
55	4,03562 98277 9044	4 00068 6124 18	36 8506 06 82	67 88 04 64	1 87 54 10	6 90 8	3 19
56	4,03566 98346 5168	4 00031 7618 11	36 8438 18 78	67 86 17 10	1 87 47 19	6 90 5	3 18
57	4,03570 98378 2786	3 99994 9179 92	36 8370 32 61	67 84 29 63	1 87 40 29	6 90 2	3 18
58	4,03574 98373 1966	3 99958 0809 60	36 8302 48 31	67 82 42 22	1 87 33 39	6 89 8	3 18
59	4,03578 98331 2776	3 99921 2507 11	36 8234 65 89	67 80 54 89	1 87 26 49	6 89 5	3 18
10860	4,03582 98252 5283	3 99884 4272 46	36 8166 85 34	67 78 67 63	1 87 19 59	6 89 2	3 18
61	4,03586 98136 9555	3 99847 6105 60	36 8099 06 66	67 76 80 43	1 87 12 70	6 88 9	3 18
62	4,03590 97984 5661	3 99810 8006 54	36 8031 29 86	67 74 93 30	1 87 05 81	6 88 6	3 17
63	4,03594 97795 3667	3 99773 9975 24	36 7963 54 93	67 73 06 24	1 86 98 93	6 88 3	3 17
64	4,03598 97569 3643	3 99737 2011 69	36 7895 81 86	67 71 19 26	1 86 92 04	6 87 9	3 17
65	4,03602 97306 5654	3 99700 4115 87	36 7828 10 67	67 69 32 33	1 86 85 16	6 87 6	3 17
66	4,03606 97006 9770	3 99663 6287 76	36 7760 41 35	67 67 45 48	1 86 78 29	6 87 3	3 17
67	4,03610 96670 6058	3 99626 8527 35	36 7692 73 89	67 65 58 70	1 86 71 41	6 87 0	3 16
68	4,03614 96297 4585	3 99590 0834 61	36 7625 08 31	67 63 71 99	1 86 64 54	6 86 7	3 16
69	4,03618 95887 5420	3 99553 3209 53	36 7557 44 59	67 61 85 34	1 86 57 68	6 86 4	3 16
10870	4,03622 95440 8629	3 99516 5652 08	36 7489 82 73	67 59 98 76	1 86 50 81	6 86 0	3 16
71	4,03626 94957 4282	3 99479 8162 25	36 7422 22 74	67 58 12 26	1 86 43 95	6 85 7	3 16
72	4,03630 94437 2444	3 99443 0740 03	36 7354 64 62	67 56 25 82	1 86 37 10	6 85 4	3 16
73	4,03634 93880 3184	3 99406 3385 38	36 7287 08 36	67 54 39 45	1 86 30 24	6 85 1	3 15
74	4,03638 93286 6569	3 99369 6098 30	36 7219 53 97	67 52 53 14	1 86 23 39	6 84 8	3 15
75	4,03642 92656 2667	3 99332 8878 76	36 7152 01 44	67 50 66 91	1 86 16 54	6 84 5	3 15
76	4,03646 91989 1546	3 99296 1726 74	36 7084 50 77	67 48 80 74	1 86 09 70	6 84 1	3 15
77	4,03650 91285 3273	3 99259 4642 24	36 7017 01 96	67 46 94 65	1 86 02 86	6 83 8	3 15
78	4,03654 90544 7915	3 99222 7625 22	36 6949 55 01	67 45 08 62	1 85 96 02	6 83 5	3 15
79	4,03658 89767 5540	3 99186 0675 67	36 6882 09 93	67 43 22 66	1 85 89 18	6 83 2	3 14
10880	4,03662 88953 6216	3 99149 3793 57	36 6814 66 70	67 41 36 77	1 85 82 35	6 82 9	3 14
81	4,03666 88103 0010	3 99112 6978 90	36 6747 25 33	67 39 50 94	1 85 75 52	6 82 6	3 14
82	4,03670 87215 6989	3 99076 0231 65	36 6679 85 82	67 37 65 19	1 85 68 70	6 82 3	3 14
83	4,03674 86291 7220	3 99039 3551 79	36 6612 48 17	67 35 79 50	1 85 61 87	6 82 0	3 14
84	4,03678 85331 0772	3 99002 6939 31	36 6545 12 38	67 33 93 88	1 85 55 06	6 81 6	3 13
85	4,03682 84333 7711	3 98966 0394 18	36 6477 78 44	67 32 08 33	1 85 48 24	6 81 3	3 13
86	4,03686 83299 8105	3 98929 3916 40	36 6410 46 36	67 30 22 85	1 85 41 43	6 81 0	3 13
87	4,03690 82229 2022	3 98892 7505 93	36 6343 16 13	67 28 37 43	1 85 34 62	6 80 7	3 13
88	4,03694 81121 9528	3 98856 1162 77	36 6275 87 75	67 26 52 09	1 85 27 81	6 80 4	3 13
89	4,03698 79978 0691	3 98819 4886 90	36 6208 61 23	67 24 66 81	1 85 21 00	6 80 1	3 13
10890	4,03702 78797 5577	3 98782 8678 28	36 6141 36 56	67 22 81 60	1 85 14 20	6 79 8	3 12
91	4,03706 77580 4256	3 98746 2536 92	36 6074 13 75	67 20 96 46	1 85 07 41	6 79 5	3 12
92	4,03710 76326 6793	3 98709 6462 78	36 6006 92 78	67 19 11 38	1 85 00 61	6 79 1	3 12
93	4,03714 75036 3255	3 98673 0455 85	36 5939 73 67	67 17 26 38	1 84 93 82	6 78 8	3 12
94	4,03718 73709 3711	3 98636 4516 12	36 5872 56 41	67 15 41 44	1 84 87 03	6 78 5	3 12
95	4,03722 72345 8227	3 98599 8643 55	36 5805 40 99	67 13 56 57	1 84 80 25	6 78 2	3 12
96	4,03726 70945 6871	3 98563 2838 14	36 5738 27 43	67 11 71 77	1 84 73 46	6 77 9	3 11
97	4,03730 69508 9709	3 98526 7099 87	36 5671 15 71	67 09 87 03	1 84 66 69	6 77 6	3 11
98	4,03734 68035 6809	3 98490 1428 71	36 5604 05 84	67 08 02 37	1 84 59 91	6 77 3	3 11
99	4,03738 66525 8238	3 98453 5824 65	36 5536 97 81	67 06 17 77	1 84 53 14	6 77 0	3 11
10900	4,03742 64979 4062	3 98417 0287 67	36 5469 91 64	67 04 33 23	1 84 46 37	6 76 7	3 11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10900	4,03742 64979 4062	3 98417 0287 67	36 5469 91 64	67 04 33 23	1 84 46 37	6 76 7	3 11
1	4,03746 63396 4350	3 98380 4817 76	36 5402 87 30	67 02 48 77	1 84 39 60	6 76 3	3 11
2	4,03750 61776 9168	3 98343 9414 88	36 5335 84 82	67 00 64 38	1 84 32 84	6 76 0	3 10
3	4,03754 60120 8583	3 98307 4079 04	36 5268 84 17	66 98 80 05	1 84 26 08	6 75 7	3 10
4	4,03758 58428 2662	3 98270 8810 19	36 5201 85 37	66 96 95 79	1 84 19 32	6 75 4	3 10
5	4,03762 56699 1472	3 98234 3608 34	36 5134 88 41	66 95 11 59	1 84 12 57	6 75 1	3 10
6	4,03766 54933 5080	3 98197 8473 46	36 5067 93 30	66 93 27 47	1 84 05 82	6 74 8	3 10
7	4,03770 53131 3554	3 98161 3405 52	36 5001 00 02	66 91 43 41	1 83 99 07	6 74 5	3 10
8	4,03774 51292 6959	3 98124 8404 52	36 4934 08 59	66 89 59 42	1 83 92 32	6 74 2	3 09
9	4,03778 49417 5364	3 98088 3470 44	36 4867 19 00	66 87 75 50	1 83 85 58	6 73 9	3 09
10910	4,03782 47505 8834	3 98051 8603 25	36 4800 31 24	66 85 91 64	1 83 78 84	6 73 6	3 09
11	4,03786 45557 7437	3 98015 3802 93	36 4733 45 32	66 84 07 85	1 83 72 11	6 73 2	3 09
12	4,03790 43573 1240	3 97978 9069 48	36 4666 61 25	66 82 24 13	1 83 65 37	6 72 9	3 09
13	4,03794 41552 0310	3 97942 4402 87	36 4599 79 00	66 80 40 48	1 83 58 64	6 72 6	3 09
14	4,03798 39494 4713	3 97905 9803 08	36 4532 98 60	66 78 56 89	1 83 51 92	6 72 3	3 08
15	4,03802 37400 4516	3 97869 5270 09	36 4466 20 03	66 76 73 37	1 83 45 20	6 72 0	3 08
16	4,03806 35269 9786	3 97833 0803 89	36 4399 43 30	66 74 89 92	1 83 38 47	6 71 7	3 08
17	4,03810 33103 0590	3 97796 6404 46	36 4332 68 40	66 73 06 53	1 83 31 76	6 71 4	3 08
18	4,03814 30899 6994	3 97760 2071 78	36 4265 95 33	66 71 23 22	1 83 25 04	6 71 1	3 08
19	4,03818 28659 9066	3 97723 7805 82	36 4199 24 10	66 69 39 97	1 83 18 33	6 70 8	3 08
10920	4,03822 26383 6872	3 97687 3606 58	36 4132 54 70	66 67 56 78	1 83 11 62	6 70 5	3 07
21	4,03826 24071 0478	3 97650 9474 03	36 4065 87 13	66 65 73 67	1 83 04 92	6 70 2	3 07
22	4,03830 21721 9952	3 97614 5408 16	36 3999 21 40	66 63 90 62	1 82 98 22	6 69 9	3 07
23	4,03834 19336 5361	3 97578 1408 95	36 3932 57 49	66 62 07 63	1 82 91 52	6 69 6	3 07
24	4,03838 16914 6770	3 97541 7476 37	36 3865 95 41	66 60 24 72	1 82 84 82	6 69 3	3 07
25	4,03842 14456 4246	3 97505 3610 42	36 3799 35 17	66 58 41 87	1 82 78 13	6 68 9	3 07
26	4,03846 11961 7856	3 97468 9811 07	36 3732 76 75	66 56 59 09	1 82 71 44	6 68 6	3 06
27	4,03850 09430 7667	3 97432 6078 30	36 3666 20 16	66 54 76 38	1 82 64 76	6 68 3	3 06
28	4,03854 06863 3746	3 97396 2412 10	36 3599 65 39	66 52 93 73	1 82 58 07	6 68 0	3 06
29	4,03858 04259 6158	3 97359 8812 45	36 3533 12 46	66 51 11 15	1 82 51 39	6 67 7	3 06
10930	4,03862 01619 4970	3 97323 5279 32	36 3466 61 34	66 49 28 63	1 82 44 71	6 67 4	3 06
31	4,03865 98943 0250	3 97287 1812 71	36 3400 12 06	66 47 46 19	1 82 38 04	6 67 1	3 05
32	4,03869 96230 2062	3 97250 8412 59	36 3333 64 60	66 45 63 81	1 82 31 37	6 66 8	3 05
33	4,03873 93481 0475	3 97214 5078 94	36 3267 18 96	66 43 81 49	1 82 24 70	6 66 5	3 05
34	4,03877 90695 5554	3 97178 1811 75	36 3200 75 14	66 41 99 25	1 82 18 04	6 66 2	3 05
35	4,03881 87873 7366	3 97141 8611 00	36 3134 33 15	66 40 17 06	1 82 11 37	6 65 9	3 05
36	4,03885 85015 5977	3 97105 5476 67	36 3067 92 98	66 38 34 95	1 82 04 72	6 65 6	3 05
37	4,03889 82121 1453	3 97069 2408 74	36 3001 54 63	66 36 52 90	1 81 98 06	6 65 3	3 04
38	4,03893 79190 3862	3 97032 9407 19	36 2935 18 10	66 34 70 92	1 81 91 41	6 65 0	3 04
39	4,03897 76223 3269	3 96996 6472 01	36 2868 83 39	66 32 89 01	1 81 84 76	6 64 7	3 04
10940	4,03901 73219 9741	3 96960 3603 18	36 2802 50 50	66 31 07 16	1 81 78 11	6 64 4	3 04
41	4,03905 70180 3344	3 96924 0800 67	36 2736 19 43	66 29 25 38	1 81 71 47	6 64 1	3 04
42	4,03909 67104 4145	3 96887 8064 48	36 2669 90 18	66 27 43 67	1 81 64 83	6 63 8	3 04
43	4,03913 63992 2210	3 96851 5394 58	36 2603 62 74	66 25 62 02	1 81 58 19	6 63 5	3 03
44	4,03917 60843 7604	3 96815 2790 95	36 2537 37 12	66 23 80 44	1 81 51 55	6 63 2	3 03
45	4,03921 57659 0395	3 96779 0253 58	36 2471 13 32	66 21 98 92	1 81 44 92	6 62 9	3 03
46	4,03925 54438 0649	3 96742 7782 44	36 2404 91 33	66 20 17 47	1 81 38 29	6 62 6	3 03
47	4,03929 51180 8431	3 96706 5377 53	36 2338 71 15	66 18 36 09	1 81 31 67	6 62 3	3 03
48	4,03933 47887 3809	3 96670 3038 82	36 2272 52 79	66 16 54 77	1 81 25 05	6 62 0	3 03
49	4,03937 44557 6847	3 96634 0766 29	36 2206 36 24	66 14 73 52	1 81 18 43	6 61 6	3 02
10950	4,03941 41191 7614	3 96597 8559 93	36 2140 21 51	66 12 92 34	1 81 11 81	6 61 3	3 02

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
10950	4,03941 41191 7614	3 96597 8559 93	36 2140 21 51	66 12 92 34	1 81 11 81	6 61 3	3 02
51	4,03945 37789 6174	3 96561 6419 71	36 2074 08 58	66 11 11 22	1 81 05 20	6 61 0	3 02
52	4,03949 34351 2593	3 96525 4345 63	36 2007 97 47	66 09 30 17	1 80 98 59	6 60 7	3 02
53	4,03953 30876 6939	3 96489 2337 65	36 1941 88 17	66 07 49 18	1 80 91 98	6 60 4	3 02
54	4,03957 27365 9277	3 96453 0395 77	36 1875 80 68	66 05 68 26	1 80 85 37	6 60 1	3 02
55	4,03961 23818 9672	3 96416 8519 97	36 1809 75 00	66 03 87 41	1 80 78 77	6 59 8	3 02
56	4,03965 20235 8192	3 96380 6710 22	36 1743 71 12	66 02 06 62	1 80 72 17	6 59 5	3 01
57	4,03969 16616 4903	3 96344 4966 50	36 1677 69 06	66 00 25 90	1 80 65 58	6 59 2	3 01
58	4,03973 12960 9869	3 96308 3288 81	36 1611 68 80	65 98 45 24	1 80 58 99	6 58 9	3 01
59	4,03977 09269 3158	3 96272 1677 13	36 1545 70 34	65 96 64 65	1 80 52 40	6 58 6	3 01
10960	4,03981 05541 4835	3 96236 0131 42	36 1479 73 70	65 94 84 13	1 80 45 81	6 58 3	3 01
61	4,03985 01777 4966	3 96199 8651 69	36 1413 78 86	65 93 03 67	1 80 39 23	6 58 0	3 01
62	4,03988 97977 3618	3 96163 7237 90	36 1347 85 82	65 91 23 28	1 80 32 65	6 57 7	3 00
63	4,03992 94141 0856	3 96127 5890 04	36 1281 94 59	65 89 42 95	1 80 26 07	6 57 4	3 00
64	4,03996 90268 6746	3 96091 4608 09	36 1216 05 16	65 87 62 69	1 80 19 49	6 57 1	3 00
65	4,04000 86360 1354	3 96055 3392 04	36 1150 17 53	65 85 82 50	1 80 12 92	6 56 8	3 00
66	4,04004 82415 4746	3 96019 2241 87	36 1084 31 71	65 84 02 37	1 80 06 35	6 56 5	3 00
67	4,04008 78434 6988	3 95983 1157 55	36 1018 47 68	65 82 22 30	1 79 99 79	6 56 2	3 00
68	4,04012 74417 8146	3 95947 0139 07	36 0952 65 46	65 80 42 30	1 79 93 23	6 55 9	2 99
69	4,04016 70364 8285	3 95910 9186 42	36 0886 85 04	65 78 62 37	1 79 86 67	6 55 6	2 99
10970	4,04020 66275 7471	3 95874 8299 57	36 0821 06 41	65 76 82 51	1 79 80 11	6 55 3	2 99
71	4,04024 62150 5771	3 95838 7478 50	36 0755 29 59	65 75 02 70	1 79 73 56	6 55 0	2 99
72	4,04028 57989 3249	3 95802 6723 21	36 0689 54 56	65 73 22 97	1 79 67 01	6 54 7	2 99
73	4,04032 53791 9972	3 95766 6033 66	36 0623 81 33	65 71 43 30	1 79 60 46	6 54 4	2 99
74	4,04036 49558 6006	3 95730 5409 85	36 0558 09 90	65 69 63 69	1 79 53 92	6 54 1	2 98
75	4,04040 45289 1416	3 95694 4851 75	36 0492 40 26	65 67 84 16	1 79 47 37	6 53 8	2 98
76	4,04044 40983 6268	3 95658 4359 35	36 0426 72 42	65 66 04 68	1 79 40 84	6 53 6	2 98
77	4,04048 36642 0627	3 95622 3932 62	36 0361 06 37	65 64 25 27	1 79 34 30	6 53 3	2 98
78	4,04052 32264 4560	3 95586 3571 56	36 0295 42 12	65 62 45 93	1 79 27 77	6 53 0	2 98
79	4,04056 27850 8131	3 95550 3276 14	36 0229 79 66	65 60 66 65	1 79 21 24	6 52 7	2 98
10980	4,04060 23401 1407	3 95514 3046 34	36 0164 18 99	65 58 87 44	1 79 14 71	6 52 4	2 97
81	4,04064 18915 4454	3 95478 2882 15	36 0098 60 12	65 57 08 29	1 79 08 19	6 52 1	2 97
82	4,04068 14393 7336	3 95442 2783 55	36 0033 03 04	65 55 29 21	1 79 01 67	6 51 8	2 97
83	4,04072 09836 0119	3 95406 2750 52	35 9967 47 74	65 53 50 19	1 78 95 15	6 51 5	2 97
84	4,04076 05242 2870	3 95370 2783 04	35 9901 94 24	65 51 71 24	1 78 88 63	6 51 2	2 97
85	4,04080 00612 5653	3 95334 2881 10	35 9836 42 53	65 49 92 36	1 78 82 12	6 50 9	2 97
86	4,04083 95946 8534	3 95298 3044 67	35 9770 92 61	65 48 13 54	1 78 75 61	6 50 6	2 96
87	4,04087 91245 1579	3 95262 3273 75	35 9705 44 47	65 46 34 78	1 78 69 11	6 50 3	2 96
88	4,04091 86507 4852	3 95226 3568 30	35 9639 98 12	65 44 56 09	1 78 62 61	6 50 0	2 96
89	4,04095 81733 8421	3 95190 3928 32	35 9574 53 56	65 42 77 46	1 78 56 11	6 49 7	2 96
10990	4,04099 76924 2349	3 95154 4353 79	35 9509 10 79	65 40 98 90	1 78 49 61	6 49 4	2 96
91	4,04103 72078 6703	3 95118 4844 68	35 9443 69 80	65 39 20 41	1 78 43 11	6 49 1	2 96
92	4,04107 67197 1548	3 95082 5400 98	35 9378 30 59	65 37 41 97	1 78 36 62	6 48 8	2 95
93	4,04111 62279 6949	3 95046 6022 67	35 9312 93 17	65 35 63 61	1 78 30 14	6 48 5	2 95
94	4,04115 57326 2971	3 95010 6709 74	35 9247 57 54	65 33 85 31	1 78 23 65	6 48 2	2 95
95	4,04119 52336 9681	3 94974 7462 17	35 9182 23 69	65 32 07 07	1 78 17 17	6 47 9	2 95
96	4,04123 47311 7143	3 94938 8279 93	35 9116 91 62	65 30 28 90	1 78 10 69	6 47 6	2 95
97	4,04127 42250 5423	3 94902 9163 01	35 9051 61 33	65 28 50 79	1 78 04 21	6 47 3	2 95
98	4,04131 37153 4586	3 94867 0111 40	35 8986 32 82	65 26 72 75	1 77 97 74	6 47 0	2 94
99	4,04135 32020 4697	3 94831 1125 07	35 8921 06 09	65 24 94 77	1 77 91 27	6 46 7	2 94
11000	4,04139 26851 5823	3 94795 2204 01	35 8855 81 14	65 23 16 86	1 77 84 80	6 46 5	2 94

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11000	4,04139 26851 5823	3 94795 2204 01	35 8855 81 14	65 23 16 86	1 77 84 80	6 46 5	2 94
1	4,04143 21646 8027	3 94759 3348 20	35 8790 57 97	65 21 39 01	1 77 78 34	6 46 2	2 94
2	4,04147 16406 1375	3 94723 4557 62	35 8725 36 58	65 19 61 23	1 77 71 87	6 45 9	2 94
3	4,04151 11129 5932	3 94687 5832 25	35 8660 16 97	65 17 83 51	1 77 65 42	6 45 6	2 94
4	4,04155 05817 1765	3 94651 7172 09	35 8594 99 14	65 16 05 85	1 77 58 96	6 45 3	2 94
5	4,04159 00468 8937	3 94615 8577 09	35 8529 83 08	65 14 28 27	1 77 52 51	6 45 0	2 93
6	4,04162 95084 7514	3 94580 0047 26	35 8464 68 80	65 12 50 74	1 77 46 06	6 44 7	2 93
7	4,04166 89664 7561	3 94544 1582 58	35 8399 56 29	65 10 73 28	1 77 39 61	6 44 4	2 93
8	4,04170 84208 9144	3 94508 3183 01	35 8334 45 56	65 08 95 88	1 77 33 17	6 44 1	2 93
9	4,04174 78717 2327	3 94472 4848 56	35 8269 36 60	65 07 18 55	1 77 26 73	6 43 8	2 93
11010	4,04178 73189 7175	3 94436 6579 19	35 8204 29 41	65 05 41 28	1 77 20 29	6 43 5	2 93
11	4,04182 67626 3754	3 94400 8374 90	35 8139 24 00	65 03 64 08	1 77 13 85	6 43 2	2 92
12	4,04186 62027 2129	3 94365 0235 66	35 8074 20 36	65 01 86 94	1 77 07 42	6 42 9	2 92
13	4,04190 56392 2365	3 94329 2161 45	35 8009 18 49	65 00 09 87	1 77 00 99	6 42 6	2 92
14	4,04194 50721 4526	3 94293 4152 27	35 7944 18 39	64 98 32 86	1 76 94 56	6 42 4	2 92
15	4,04198 45014 8679	3 94257 6208 08	35 7879 20 06	64 96 55 91	1 76 88 14	6 42 1	2 92
16	4,04202 39272 4887	3 94221 8328 88	35 7814 23 50	64 94 79 03	1 76 81 72	6 41 8	2 92
17	4,04206 33494 3216	3 94186 0514 65	35 7749 28 71	64 93 02 21	1 76 75 30	6 41 5	2 91
18	4,04210 27680 3730	3 94150 2765 36	35 7684 35 69	64 91 25 46	1 76 68 89	6 41 2	2 91
19	4,04214 21830 6496	3 94114 5081 00	35 7619 44 43	64 89 48 77	1 76 62 48	6 40 9	2 91
11020	4,04218 15945 1577	3 94078 7461 56	35 7554 54 95	64 87 72 15	1 76 56 07	6 40 6	2 91
21	4,04222 10023 9038	3 94042 9907 01	35 7489 67 23	64 85 95 59	1 76 49 66	6 40 3	2 91
22	4,04226 04066 8945	3 94007 2417 34	35 7424 81 27	64 84 19 09	1 76 43 26	6 40 0	2 91
23	4,04229 98074 1363	3 93971 4992 53	35 7359 97 08	64 82 42 66	1 76 36 86	6 39 7	2 91
24	4,04233 92045 6355	3 93935 7632 55	35 7295 14 65	64 80 66 29	1 76 30 46	6 39 5	2 90
25	4,04237 85981 3988	3 93900 0337 41	35 7230 33 99	64 78 89 99	1 76 24 06	6 39 2	2 90
26	4,04241 79881 4325	3 93864 3107 07	35 7165 55 09	64 77 13 74	1 76 17 67	6 38 9	2 90
27	4,04245 73745 7432	3 93828 5941 52	35 7100 77 95	64 75 37 57	1 76 11 28	6 38 6	2 90
28	4,04249 67574 3374	3 93792 8840 74	35 7036 02 58	64 73 61 46	1 76 04 90	6 38 3	2 90
29	4,04253 61367 2214	3 93757 1804 71	35 6971 28 96	64 71 85 41	1 75 98 52	6 38 0	2 90
11030	4,04257 55124 4019	3 93721 4833 42	35 6906 57 11	64 70 09 42	1 75 92 14	6 37 7	2 89
31	4,04261 48845 8852	3 93685 7926 85	35 6841 87 01	64 68 33 50	1 75 85 76	6 37 4	2 89
32	4,04265 42531 6779	3 93650 1084 98	35 6777 18 68	64 66 57 64	1 75 79 38	6 37 1	2 89
33	4,04269 36181 7864	3 93614 4307 79	35 6712 52 10	64 64 81 85	1 75 73 01	6 36 8	2 89
34	4,04273 29796 2172	3 93578 7595 27	35 6647 87 28	64 63 06 12	1 75 66 64	6 36 6	2 89
35	4,04277 23374 9767	3 93543 0947 40	35 6583 24 22	64 61 30 45	1 75 60 28	6 36 3	2 89
36	4,04281 16918 0715	3 93507 4364 16	35 6518 62 92	64 59 54 85	1 75 53 92	6 36 0	2 88
37	4,04285 10425 5079	3 93471 7845 53	35 6454 03 37	64 57 79 31	1 75 47 56	6 35 7	2 88
38	4,04289 03897 2924	3 93436 1391 50	35 6389 45 58	64 56 03 83	1 75 41 20	6 35 4	2 88
39	4,04292 97333 4316	3 93400 5002 04	35 6324 89 54	64 54 28 42	1 75 34 85	6 35 1	2 88
11040	4,04296 90733 9318	3 93364 8677 14	35 6260 35 25	64 52 53 07	1 75 28 49	6 34 8	2 88
41	4,04300 84098 7995	3 93329 2416 79	35 6195 82 72	64 50 77 79	1 75 22 15	6 34 5	2 88
42	4,04304 77428 0412	3 93293 6220 96	35 6131 31 94	64 49 02 57	1 75 15 80	6 34 3	2 88
43	4,04308 70721 6633	3 93258 0089 65	35 6066 82 92	64 47 27 41	1 75 09 46	6 34 0	2 87
44	4,04312 63979 6723	3 93222 4022 82	35 6002 35 65	64 45 52 31	1 75 03 12	6 33 7	2 87
45	4,04316 57202 0745	3 93186 8020 46	35 5937 90 12	64 43 77 28	1 74 96 78	6 33 4	2 87
46	4,04320 50388 8766	3 93151 2082 56	35 5873 46 35	64 42 02 32	1 74 90 45	6 33 1	2 87
47	4,04324 43540 0848	3 93115 6209 10	35 5809 04 33	64 40 27 41	1 74 84 12	6 32 8	2 87
48	4,04328 36655 7057	3 93080 0400 05	35 5744 64 05	64 38 52 57	1 74 77 79	6 32 5	2 87
49	4,04332 29735 7458	3 93044 4655 41	35 5680 25 53	64 36 77 79	1 74 71 46	6 32 3	2 86
11050	4,04336 22780 2113	3 93008 8975 16	35 5615 88 75	64 35 03 08	1 74 65 14	6 32 0	2 86

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11050	4,04336 22780 2113	3 93008 8975 16	35 5615 88 75	64 35 03 08	1 74 65 14	6 32 0	2 86
51	4,04340 15789 1088	3 92973 3359 27	35 5551 53 72	64 33 28 43	1 74 58 82	6 31 7	2 86
52	4,04344 08762 4447	3 92937 7807 73	35 5487 20 43	64 31 53 84	1 74 52 50	6 31 4	2 86
53	4,04348 01700 2255	3 92902 2320 53	35 5422 88 89	64 29 79 31	1 74 46 19	6 31 1	2 86
54	4,04351 94602 4576	3 92866 6897 64	35 5358 59 10	64 28 04 85	1 74 39 88	6 30 8	2 86
55	4,04355 87469 1473	3 92831 1539 05	35 5294 31 05	64 26 30 45	1 74 33 57	6 30 5	2 86
56	4,04359 80300 3012	3 92795 6244 74	35 5230 04 75	64 24 56 12	1 74 27 26	6 30 3	2 85
57	4,04363 73095 9257	3 92760 1014 69	35 5165 80 19	64 22 81 84	1 74 20 96	6 30 0	2 85
58	4,04367 65856 0272	3 92724 5848 89	35 5101 57 37	64 21 07 63	1 74 14 66	6 29 7	2 85
59	4,04371 58580 6121	3 92689 0747 31	35 5037 36 29	64 19 33 49	1 74 08 37	6 29 4	2 85
11060	4,04375 51269 6868	3 92653 5709 95	35 4973 16 96	64 17 59 40	1 74 02 07	6 29 1	2 85
61	4,04379 43923 2578	3 92618 0736 78	35 4908 99 36	64 15 85 38	1 73 95 78	6 28 8	2 85
62	4,04383 36541 3315	3 92582 5827 79	35 4844 83 51	64 14 11 43	1 73 89 49	6 28 5	2 84
63	4,04387 29123 9142	3 92547 0982 95	35 4780 69 40	64 12 37 53	1 73 83 21	6 28 3	2 84
64	4,04391 21671 0125	3 92511 6202 26	35 4716 57 02	64 10 63 70	1 73 76 92	6 28 0	2 84
65	4,04395 14182 6328	3 92476 1485 69	35 4652 46 38	64 08 89 93	1 73 70 64	6 27 7	2 84
66	4,04399 06658 7813	3 92440 6833 22	35 4588 37 48	64 07 16 22	1 73 64 37	6 27 4	2 84
67	4,04402 99099 4647	3 92405 2244 85	35 4524 30 32	64 05 42 58	1 73 58 09	6 27 1	2 84
68	4,04406 91504 6891	3 92369 7720 55	35 4460 24 90	64 03 69 00	1 73 51 82	6 26 8	2 83
69	4,04410 83874 4612	3 92334 3260 30	35 4396 21 21	64 01 95 48	1 73 45 55	6 26 6	2 83
11070	4,04414 76208 7872	3 92298 8864 09	35 4332 19 25	64 00 22 02	1 73 39 29	6 26 3	2 83
71	4,04418 68507 6736	3 92263 4531 89	35 4268 19 03	63 98 48 63	1 73 33 03	6 26 0	2 83
72	4,04422 60771 1268	3 92228 0263 70	35 4204 20 54	63 96 75 30	1 73 26 77	6 25 7	2 83
73	4,04426 52999 1532	3 92192 6059 50	35 4140 23 79	63 95 02 03	1 73 20 51	6 25 4	2 83
74	4,04430 45191 7591	3 92157 1919 26	35 4076 28 77	63 93 28 83	1 73 14 25	6 25 1	2 83
75	4,04434 37348 9511	3 92121 7842 97	35 4012 35 48	63 91 55 69	1 73 08 00	6 24 9	2 82
76	4,04438 29470 7354	3 92086 3830 62	35 3948 43 93	63 89 82 61	1 73 01 75	6 24 6	2 82
77	4,04442 21557 1184	3 92050 9882 18	35 3884 54 10	63 88 09 59	1 72 95 51	6 24 3	2 82
78	4,04446 13608 1066	3 92015 5997 64	35 3820 66 00	63 86 36 63	1 72 89 27	6 24 0	2 82
79	4,04450 05623 7064	3 91980 2176 98	35 3756 79 64	63 84 63 74	1 72 83 02	6 23 7	2 82
11080	4,04453 97603 9241	3 91944 8420 18	35 3692 95 00	63 82 90 91	1 72 76 79	6 23 5	2 82
81	4,04457 89548 7661	3 91909 4727 23	35 3629 12 09	63 81 18 14	1 72 70 55	6 23 2	2 82
82	4,04461 81458 2389	3 91874 1098 11	35 3565 30 91	63 79 45 44	1 72 64 32	6 22 9	2 81
83	4,04465 73332 3487	3 91838 7532 80	35 3501 51 46	63 77 72 79	1 72 58 09	6 22 6	2 81
84	4,04469 65171 1019	3 91803 4031 29	35 3437 73 73	63 76 00 21	1 72 51 87	6 22 3	2 81
85	4,04473 56974 5051	3 91768 0593 55	35 3373 97 73	63 74 27 69	1 72 45 64	6 22 1	2 81
86	4,04477 48742 5644	3 91732 7219 57	35 3310 23 45	63 72 55 24	1 72 39 42	6 21 8	2 81
87	4,04481 40475 2864	3 91697 3909 34	35 3246 50 90	63 70 82 84	1 72 33 20	6 21 5	2 81
88	4,04485 32172 6773	3 91662 0662 83	35 3182 80 07	63 69 10 51	1 72 26 99	6 21 2	2 80
89	4,04489 23834 7436	3 91626 7480 03	35 3119 10 96	63 67 38 24	1 72 20 78	6 20 9	2 80
11090	4,04493 15461 4916	3 91591 4360 92	35 3055 43 58	63 65 66 03	1 72 14 57	6 20 7	2 80
91	4,04497 07052 9277	3 91556 1305 48	35 2991 77 92	63 63 93 89	1 72 08 36	6 20 4	2 80
92	4,04500 98609 0582	3 91520 8313 70	35 2928 13 98	63 62 21 80	1 72 02 16	6 20 1	2 80
93	4,04504 90129 8896	3 91485 5385 56	35 2864 51 76	63 60 49 78	1 71 95 96	6 19 8	2 80
94	4,04508 81615 4282	3 91450 2521 04	35 2800 91 27	63 58 77 82	1 71 89 76	6 19 5	2 80
95	4,04512 73065 6803	3 91414 9720 13	35 2737 32 49	63 57 05 93	1 71 83 56	6 19 3	2 79
96	4,04516 64480 6523	3 91379 6982 81	35 2673 75 43	63 55 34 09	1 71 77 37	6 19 0	2 79
97	4,04520 55860 3506	3 91344 4309 05	35 2610 20 09	63 53 62 32	1 71 71 18	6 18 7	2 79
98	4,04524 47204 7815	3 91309 1698 85	35 2546 66 46	63 51 90 60	1 71 64 99	6 18 4	2 79
99	4,04528 38513 9514	3 91273 9152 19	35 2483 14 56	63 50 18 95	1 71 58 81	6 18 1	2 79
11100	4,04532 29787 8666	3 91238 6669 04	35 2419 64 37	63 48 47 37	1 71 52 63	6 17 9	2 79

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11100	4,04532 29787 8666	3 91238 6669 04	35 2419 64 37	63 48 47 37	1 71 52 63	6 17 9	2 79
1	4,04536 21026 5335	3 91203 4249 40	35 2356 15 89	63 46 75 84	1 71 46 45	6 17 6	2 78
2	4,04540 12229 9584	3 91168 1893 24	35 2292 69 14	63 45 04 38	1 71 40 27	6 17 3	2 78
3	4,04544 03398 1477	3 91132 9600 55	35 2229 24 09	63 43 32 97	1 71 34 10	6 17 0	2 78
4	4,04547 94531 1078	3 91097 7371 31	35 2165 80 76	63 41 61 63	1 71 27 93	6 16 7	2 78
5	4,04551 85628 8449	3 91062 5205 50	35 2102 39 15	63 39 90 35	1 71 21 76	6 16 5	2 78
6	4,04555 76691 3655	3 91027 3103 11	35 2038 99 24	63 38 19 14	1 71 15 60	6 16 2	2 78
7	4,04559 67718 6758	3 90992 1064 12	35 1975 61 05	63 36 47 98	1 71 09 44	6 15 9	2 78
8	4,04563 58710 7822	3 90956 9088 50	35 1912 24 57	63 34 76 88	1 71 03 28	6 15 6	2 77
9	4,04567 49667 6911	3 90921 7176 26	35 1848 89 80	63 33 05 85	1 70 97 12	6 15 4	2 77
11110	4,04571 40589 4087	3 90886 5327 36	35 1785 56 74	63 31 34 88	1 70 90 97	6 15 1	2 77
11	4,04575 31475 9414	3 90851 3541 79	35 1722 25 40	63 29 63 97	1 70 84 82	6 14 8	2 77
12	4,04579 22327 2956	3 90816 1819 54	35 1658 95 76	63 27 93 12	1 70 78 67	6 14 5	2 77
13	4,04583 13143 4775	3 90781 0160 58	35 1595 67 82	63 26 22 34	1 70 72 52	6 14 3	2 77
14	4,04587 03924 4936	3 90745 8564 90	35 1532 41 60	63 24 51 61	1 70 66 38	6 14 0	2 77
15	4,04590 94670 3501	3 90710 7032 49	35 1469 17 09	63 22 80 95	1 70 60 24	6 13 7	2 76
16	4,04594 85381 0533	3 90675 5563 32	35 1405 94 28	63 21 10 34	1 70 54 10	6 13 4	2 76
17	4,04598 76056 6097	3 90640 4157 37	35 1342 73 17	63 19 39 80	1 70 47 97	6 13 2	2 76
18	4,04602 66697 0254	3 90605 2814 64	35 1279 53 77	63 17 69 32	1 70 41 84	6 12 9	2 76
19	4,04606 57302 3069	3 90570 1535 10	35 1216 36 08	63 15 98 91	1 70 35 71	6 12 6	2 76
11120	4,04610 47872 4604	3 90535 0318 74	35 1153 20 09	63 14 28 55	1 70 29 58	6 12 3	2 76
21	4,04614 38407 4923	3 90499 9165 54	35 1090 05 81	63 12 58 25	1 70 23 46	6 12 1	2 75
22	4,04618 28907 4088	3 90464 8075 48	35 1026 93 22	63 10 88 02	1 70 17 34	6 11 8	2 75
23	4,04622 19372 2164	3 90429 7048 55	35 0963 82 34	63 09 17 84	1 70 11 22	6 11 5	2 75
24	4,04626 09801 9212	3 90394 6084 73	35 0900 73 17	63 07 47 73	1 70 05 11	6 11 2	2 75
25	4,04630 00196 5297	3 90359 5184 00	35 0837 65 69	63 05 77 68	1 69 98 99	6 11 0	2 75
26	4,04633 90556 0481	3 90324 4346 34	35 0774 59 91	63 04 07 69	1 69 92 88	6 10 7	2 75
27	4,04637 80880 4827	3 90289 3571 74	35 0711 55 83	63 02 37 76	1 69 86 78	6 10 4	2 75
28	4,04641 71169 8399	3 90254 2860 18	35 0648 53 46	63 00 67 90	1 69 80 67	6 10 1	2 74
29	4,04645 61424 1259	3 90219 2211 65	35 0585 52 78	62 98 98 09	1 69 74 57	6 09 9	2 74
11130	4,04649 51643 3471	3 90184 1626 12	35 0522 53 80	62 97 28 34	1 69 68 47	6 09 6	2 74
31	4,04653 41827 5097	3 90149 1103 58	35 0459 56 51	62 95 58 66	1 69 62 38	6 09 3	2 74
32	4,04657 31976 6201	3 90114 0644 02	35 0396 60 93	62 93 89 03	1 69 56 28	6 09 0	2 74
33	4,04661 22090 6845	3 90079 0247 41	35 0333 67 04	62 92 19 47	1 69 50 19	6 08 8	2 74
34	4,04665 12169 7092	3 90043 9913 74	35 0270 74 84	62 90 49 97	1 69 44 11	6 08 5	2 74
35	4,04669 02213 7006	3 90008 9642 99	35 0207 84 34	62 88 80 53	1 69 38 02	6 08 2	2 73
36	4,04672 92222 6649	3 89973 9435 15	35 0144 95 54	62 87 11 15	1 69 31 94	6 07 9	2 73
37	4,04676 82196 6084	3 89938 9290 19	35 0082 08 43	62 85 41 83	1 69 25 86	6 07 7	2 73
38	4,04680 72135 5374	3 89903 9208 11	35 0019 23 01	62 83 72 57	1 69 19 78	6 07 4	2 73
39	4,04684 62039 4582	3 89868 9188 88	34 9956 39 28	62 82 03 37	1 69 13 71	6 07 1	2 73
11140	4,04688 51908 3771	3 89833 9232 48	34 9893 57 25	62 80 34 24	1 69 07 64	6 06 9	2 73
41	4,04692 41742 3003	3 89798 9338 91	34 9830 76 91	62 78 65 16	1 69 01 57	6 06 6	2 73
42	4,04696 31541 2342	3 89763 9508 14	34 9767 98 25	62 76 96 14	1 68 95 50	6 06 3	2 72
43	4,04700 21305 1851	3 89728 9740 16	34 9705 21 29	62 75 27 19	1 68 89 44	6 06 0	2 72
44	4,04704 11034 1591	3 89694 0034 95	34 9642 46 02	62 73 58 29	1 68 83 38	6 05 8	2 72
45	4,04708 00728 1626	3 89659 0392 49	34 9579 72 44	62 71 89 46	1 68 77 32	6 05 5	2 72
46	4,04711 90387 2018	3 89624 0812 76	34 9517 00 54	62 70 20 69	1 68 71 27	6 05 2	2 72
47	4,04715 80011 2831	3 89589 1295 76	34 9454 30 34	62 68 51 97	1 68 65 22	6 04 9	2 72
48	4,04719 69600 4127	3 89554 1841 45	34 9391 61 82	62 66 83 32	1 68 59 17	6 04 7	2 72
49	4,04723 59154 5968	3 89519 2449 84	34 9328 94 98	62 65 14 73	1 68 53 12	6 04 4	2 71
11150	4,04727 48673 8418	3 89484 3120 89	34 9266 29 84	62 63 46 20	1 68 47 08	6 04 1	2 71

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11150	4,04727 48673 8418	3 89484 3120 89	34 9266 29 84	62 63 46 20	1 68 47 08	6 04 1	2 71
51	4,04731 38158 1539	3 89449 3854 59	34 9203 66 37	62 61 77 73	1 68 41 03	6 03 9	2 71
52	4,04735 27607 5393	3 89414 4650 92	34 9141 04 60	62 60 09 32	1 68 35 00	6 03 6	2 71
53	4,04739 17022 0044	3 89379 5509 88	34 9078 44 50	62 58 40 97	1 68 28 96	6 03 3	2 71
54	4,04743 06401 5554	3 89344 6431 43	34 9015 86 09	62 56 72 68	1 68 22 93	6 03 1	2 71
55	4,04746 95746 1986	3 89309 7415 57	34 8953 29 37	62 55 04 45	1 68 16 90	6 02 8	2 70
56	4,04750 85055 9401	3 89274 8462 28	34 8890 74 32	62 53 36 28	1 68 10 87	6 02 5	2 70
57	4,04754 74330 7864	3 89239 9571 53	34 8828 20 96	62 51 68 17	1 68 04 84	6 02 2	2 70
58	4,04758 63570 7435	3 89205 0743 32	34 8765 69 28	62 50 00 12	1 67 98 82	6 02 0	2 70
59	4,04762 52775 8178	3 89170 1977 63	34 8703 19 28	62 48 32 13	1 67 92 80	6 01 7	2 70
11160	4,04766 41946 0156	3 89135 3274 44	34 8640 70 96	62 46 64 21	1 67 86 78	6 01 4	2 70
61	4,04770 31081 3430	3 89100 4633 73	34 8578 24 31	62 44 96 34	1 67 80 77	6 01 2	2 70
62	4,04774 20181 8064	3 89065 6055 49	34 8515 79 35	62 43 28 53	1 67 74 76	6 00 9	2 69
63	4,04778 09247 4120	3 89030 7539 69	34 8453 36 06	62 41 60 78	1 67 68 75	6 00 6	2 69
64	4,04781 98278 1659	3 88995 9086 33	34 8390 94 46	62 39 93 10	1 67 62 74	6 00 4	2 69
65	4,04785 87274 0746	3 88961 0695 39	34 8328 54 53	62 38 25 47	1 67 56 74	6 00 1	2 69
66	4,04789 76235 1441	3 88926 2366 84	34 8266 16 27	62 36 57 90	1 67 50 74	5 99 8	2 69
67	4,04793 65161 3808	3 88891 4100 68	34 8203 79 69	62 34 90 39	1 67 44 74	5 99 6	2 69
68	4,04797 54052 7909	3 88856 5896 88	34 8141 44 79	62 33 22 95	1 67 38 74	5 99 3	2 69
69	4,04801 42909 3805	3 88821 7755 44	34 8079 11 56	62 31 55 56	1 67 32 75	5 99 0	2 68
11170	4,04805 31731 1561	3 88786 9676 32	34 8016 80 00	62 29 88 23	1 67 26 76	5 98 7	2 68
71	4,04809 20518 1237	3 88752 1659 52	34 7954 50 12	62 28 20 96	1 67 20 77	5 98 5	2 68
72	4,04813 09270 2897	3 88717 3705 02	34 7892 21 91	62 26 53 76	1 67 14 79	5 98 2	2 68
73	4,04816 97987 6602	3 88682 5812 80	34 7829 95 37	62 24 86 61	1 67 08 81	5 97 9	2 68
74	4,04820 86670 2415	3 88647 7982 85	34 7767 70 51	62 23 19 52	1 67 02 83	5 97 7	2 68
75	4,04824 75318 0397	3 88613 0215 14	34 7705 47 31	62 21 52 49	1 66 96 85	5 97 4	2 68
76	4,04828 63931 0613	3 88578 2509 67	34 7643 25 79	62 19 85 52	1 66 90 88	5 97 1	2 67
77	4,04832 52509 3122	3 88543 4866 41	34 7581 05 93	62 18 18 61	1 66 84 91	5 96 9	2 67
78	4,04836 41052 7989	3 88508 7285 35	34 7518 87 75	62 16 51 77	1 66 78 94	5 96 6	2 67
79	4,04840 29561 5274	3 88473 9766 47	34 7456 71 23	62 14 84 98	1 66 72 97	5 96 3	2 67
11180	4,04844 18035 5040	3 88439 2309 76	34 7394 56 38	62 13 18 25	1 66 67 01	5 96 1	2 67
81	4,04848 06474 7350	3 88404 4915 20	34 7332 43 20	62 11 51 58	1 66 61 05	5 95 8	2 67
82	4,04851 94879 2265	3 88369 7582 76	34 7270 31 68	62 09 84 97	1 66 55 09	5 95 5	2 67
83	4,04855 83248 9848	3 88335 0312 45	34 7208 21 83	62 08 18 41	1 66 49 13	5 95 3	2 66
84	4,04859 71584 0161	3 88300 3104 23	34 7146 13 65	62 06 51 92	1 66 43 18	5 95 0	2 66
85	4,04863 59884 3265	3 88265 5958 09	34 7084 07 13	62 04 85 49	1 66 37 23	5 94 7	2 66
86	4,04867 48149 9223	3 88230 8874 02	34 7022 02 27	62 03 19 12	1 66 31 28	5 94 5	2 66
87	4,04871 36380 8097	3 88196 1852 00	34 6959 99 08	62 01 52 81	1 66 25 34	5 94 2	2 66
88	4,04875 24576 9949	3 88161 4892 01	34 6897 97 55	61 99 86 55	1 66 19 40	5 93 9	2 66
89	4,04879 12738 4841	3 88126 7994 03	34 6835 97 69	61 98 20 36	1 66 13 46	5 93 7	2 66
11190	4,04883 00865 2835	3 88092 1158 06	34 6773 99 48	61 96 54 22	1 66 07 52	5 93 4	2 65
91	4,04886 88957 3993	3 88057 4384 06	34 6712 02 94	61 94 88 15	1 66 01 59	5 93 2	2 65
92	4,04890 77014 8377	3 88022 7672 03	34 6650 08 06	61 93 22 13	1 65 95 65	5 92 9	2 65
93	4,04894 65037 6049	3 87988 1021 95	34 6588 14 84	61 91 56 18	1 65 89 72	5 92 6	2 65
94	4,04898 53025 7071	3 87953 4433 80	34 6526 23 28	61 89 90 28	1 65 83 80	5 92 4	2 65
95	4,04902 40979 1505	3 87918 7907 57	34 6464 33 37	61 88 24 44	1 65 77 87	5 92 1	2 65
96	4,04906 28897 9412	3 87884 1443 24	34 6402 45 13	61 86 58 66	1 65 71 95	5 91 8	2 65
97	4,04910 16782 0856	3 87849 5040 78	34 6340 58 54	61 84 92 94	1 65 66 04	5 91 6	2 64
98	4,04914 04631 5896	3 87814 8700 20	34 6278 73 61	61 83 27 28	1 65 60 12	5 91 3	2 64
99	4,04917 92446 4597	3 87780 2421 46	34 6216 90 34	61 81 61 68	1 65 54 21	5 91 0	2 64
11200	4,04921 80226 7018	3 87745 6204 56	34 6155 08 72	61 79 96 14	1 65 48 30	5 90 8	2 64

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11200	4,04921 80226 7018	3 87745 6204 56	34 6155 08 72	61 79 96 14	1 65 48 30	5 90 8	2 64
1	4,04925 67972 3223	3 87711 0049 47	34 6093 28 76	61 78 30 66	1 65 42 39	5 90 5	2 64
2	4,04929 55683 3272	3 87676 3956 19	34 6031 50 46	61 76 65 23	1 65 36 48	5 90 2	2 64
3	4,04933 43359 7228	3 87641 7924 68	34 5969 73 80	61 74 99 87	1 65 30 58	5 90 0	2 64
4	4,04937 31001 5153	3 87607 1954 94	34 5907 98 80	61 73 34 56	1 65 24 68	5 89 7	2 63
5	4,04941 18608 7108	3 87572 6046 95	34 5846 25 46	61 71 69 32	1 65 18 78	5 89 5	2 63
6	4,04945 06181 3155	3 87538 0200 70	34 5784 53 77	61 70 04 13	1 65 12 89	5 89 2	2 63
7	4,04948 93719 3356	3 87503 4416 16	34 5722 83 72	61 68 39 00	1 65 07 00	5 88 9	2 63
8	4,04952 81222 7772	3 87468 8693 32	34 5661 15 33	61 66 73 93	1 65 01 11	5 88 7	2 63
9	4,04956 68691 6465	3 87434 3032 17	34 5599 48 60	61 65 08 92	1 64 95 22	5 88 4	2 63
11210	4,04960 56125 9497	3 87399 7432 69	34 5537 83 51	61 63 43 97	1 64 89 34	5 88 1	2 63
11	4,04964 43525 6930	3 87365 1894 85	34 5476 20 07	61 61 79 07	1 64 83 46	5 87 9	2 62
12	4,04968 30890 8825	3 87330 6418 65	34 5414 58 28	61 60 14 24	1 64 77 58	5 87 6	2 62
13	4,04972 18221 5244	3 87296 1004 07	34 5352 98 13	61 58 49 46	1 64 71 70	5 87 4	2 62
14	4,04976 05517 6248	3 87261 5651 09	34 5291 39 64	61 56 84 74	1 64 65 83	5 87 1	2 62
15	4,04979 92779 1899	3 87227 0359 69	34 5229 82 79	61 55 20 09	1 64 59 96	5 86 8	2 62
16	4,04983 80006 2258	3 87192 5129 86	34 5168 27 59	61 53 55 49	1 64 54 09	5 86 6	2 62
17	4,04987 67198 7388	3 87157 9961 59	34 5106 74 04	61 51 90 95	1 64 48 22	5 86 3	2 62
18	4,04991 54356 7350	3 87123 4854 85	34 5045 22 13	61 50 26 46	1 64 42 36	5 86 0	2 62
19	4,04995 41480 2205	3 87088 9809 62	34 4983 71 86	61 48 62 04	1 64 36 50	5 85 8	2 61
11220	4,04999 28569 2014	3 87054 4825 91	34 4922 23 24	61 46 97 68	1 64 30 64	5 85 5	2 61
21	4,05003 15623 6840	3 87019 9903 67	34 4860 76 26	61 45 33 37	1 64 24 79	5 85 3	2 61
22	4,05007 02643 6744	3 86985 5042 91	34 4799 30 93	61 43 69 12	1 64 18 93	5 85 0	2 61
23	4,05010 89629 1787	3 86951 0243 60	34 4737 87 24	61 42 04 93	1 64 13 08	5 84 7	2 61
24	4,05014 76580 2030	3 86916 5505 73	34 4676 45 19	61 40 40 80	1 64 07 24	5 84 5	2 61
25	4,05018 63496 7536	3 86882 0829 28	34 4615 04 78	61 38 76 73	1 64 01 39	5 84 2	2 61
26	4,05022 50378 8365	3 86847 6214 23	34 4553 66 02	61 37 12 71	1 63 95 55	5 84 0	2 60
27	4,05026 37226 4580	3 86813 1660 57	34 4492 28 89	61 35 48 76	1 63 89 71	5 83 7	2 60
28	4,05030 24039 6240	3 86778 7168 28	34 4430 93 40	61 33 84 86	1 63 83 87	5 83 4	2 60
29	4,05034 10818 3408	3 86744 2737 35	34 4369 59 55	61 32 21 02	1 63 78 04	5 83 2	2 60
11230	4,05037 97562 6146	3 86709 8367 75	34 4308 27 34	61 30 57 24	1 63 72 21	5 82 9	2 60
31	4,05041 84272 4514	3 86675 4059 48	34 4246 96 77	61 28 93 52	1 63 66 38	5 82 7	2 60
32	4,05045 70947 8573	3 86640 9812 51	34 4185 67 83	61 27 29 86	1 63 60 55	5 82 4	2 60
33	4,05049 57588 8386	3 86606 5626 83	34 4124 40 54	61 25 66 25	1 63 54 73	5 82 1	2 59
34	4,05053 44195 4012	3 86572 1502 43	34 4063 14 87	61 24 02 70	1 63 48 90	5 81 9	2 59
35	4,05057 30767 5515	3 86537 7439 28	34 4001 90 85	61 22 39 22	1 63 43 09	5 81 6	2 59
36	4,05061 17305 2954	3 86503 3437 37	34 3940 68 45	61 20 75 78	1 63 37 27	5 81 4	2 59
37	4,05065 03808 6391	3 86468 9496 68	34 3879 47 70	61 19 12 41	1 63 31 46	5 81 1	2 59
38	4,05068 90277 5888	3 86434 5617 21	34 3818 28 57	61 17 49 10	1 63 25 64	5 80 9	2 59
39	4,05072 76712 1505	3 86400 1798 92	34 3757 11 08	61 15 85 84	1 63 19 84	5 80 6	2 59
11240	4,05076 63112 3304	3 86365 8041 81	34 3695 95 22	61 14 22 64	1 63 14 03	5 80 3	2 58
41	4,05080 49478 1346	3 86331 4345 86	34 3634 81 00	61 12 59 50	1 63 08 23	5 80 1	2 58
42	4,05084 35809 5692	3 86297 0711 05	34 3573 68 40	61 10 96 42	1 63 02 43	5 79 8	2 58
43	4,05088 22106 6403	3 86262 7137 36	34 3512 57 44	61 09 33 40	1 62 96 63	5 79 6	2 58
44	4,05092 08369 3540	3 86228 3624 79	34 3451 48 10	61 07 70 43	1 62 90 83	5 79 3	2 58
45	4,05095 94597 7165	3 86194 0173 31	34 3390 40 40	61 06 07 52	1 62 85 04	5 79 0	2 58
46	4,05099 80791 7338	3 86159 6782 90	34 3329 34 32	61 04 44 67	1 62 79 25	5 78 8	2 58
47	4,05103 66951 4121	3 86125 3453 56	34 3268 29 88	61 02 81 88	1 62 73 46	5 78 5	2 57
48	4,05107 53076 7575	3 86091 0185 26	34 3207 27 06	61 01 19 14	1 62 67 67	5 78 3	2 57
49	4,05111 39167 7760	3 86056 6977 99	34 3146 25 87	60 99 56 47	1 62 61 89	5 78 0	2 57
11250	4,05115 25224 4738	3 86022 3831 73	34 3085 26 30	60 97 93 85	1 62 56 11	5 77 8	2 57

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11250	4,05115 25224 4738	3 86022 3831 73	34 3085 26 30	60 97 93 85	1 62 56 11	5 77 8	2 57
51	4,05119 11246 8570	3 85988 0746 47	34 3024 28 36	60 96 31 29	1 62 50 33	5 77 5	2 57
52	4,05122 97234 9316	3 85953 7722 19	34 2963 32 05	60 94 68 78	1 62 44 56	5 77 3	2 57
53	4,05126 83188 7039	3 85919 4758 87	34 2902 37 36	60 93 06 34	1 62 38 79	5 77 0	2 57
54	4,05130 69108 1797	3 85885 1856 49	34 2841 44 30	60 91 43 95	1 62 33 02	5 76 7	2 57
55	4,05134 54993 3654	3 85850 9015 05	34 2780 52 86	60 89 81 62	1 62 27 25	5 76 5	2 56
56	4,05138 40844 2669	3 85816 6234 52	34 2719 63 04	60 88 19 35	1 62 21 48	5 76 2	2 56
57	4,05142 26660 8903	3 85782 3514 89	34 2658 74 85	60 86 57 13	1 62 15 72	5 76 0	2 56
58	4,05146 12443 2418	3 85748 0856 14	34 2597 88 28	60 84 94 98	1 62 09 96	5 75 7	2 56
59	4,05149 98191 3274	3 85713 8258 26	34 2537 03 33	60 83 32 88	1 62 04 21	5 75 5	2 56
11260	4,05153 83905 1533	3 85679 5721 23	34 2476 20 00	60 81 70 83	1 61 98 45	5 75 2	2 56
61	4,05157 69584 7254	3 85645 3245 03	34 2415 38 29	60 80 08 85	1 61 92 70	5 74 9	2 56
62	4,05161 55230 0499	3 85611 0829 64	34 2354 58 20	60 78 46 92	1 61 86 95	5 74 7	2 55
63	4,05165 40841 1329	3 85576 8475 06	34 2293 79 73	60 76 85 05	1 61 81 20	5 74 4	2 55
64	4,05169 26417 9804	3 85542 6181 26	34 2233 02 88	60 75 23 24	1 61 75 46	5 74 2	2 55
65	4,05173 11960 5985	3 85508 3948 24	34 2172 27 65	60 73 61 49	1 61 69 72	5 73 9	2 55
66	4,05176 97468 9933	3 85474 1775 96	34 2111 54 04	60 71 99 79	1 61 63 98	5 73 7	2 55
67	4,05180 82943 1709	3 85439 9664 42	34 2050 82 04	60 70 38 15	1 61 58 24	5 73 4	2 55
68	4,05184 68383 1374	3 85405 7613 60	34 1990 11 66	60 68 76 57	1 61 52 51	5 73 2	2 55
69	4,05188 53788 8987	3 85371 5623 48	34 1929 42 89	60 67 15 04	1 61 46 77	5 72 9	2 54
11270	4,05192 39160 4611	3 85337 3694 05	34 1868 75 74	60 65 53 57	1 61 41 05	5 72 7	2 54
71	4,05196 24497 8305	3 85303 1825 29	34 1808 10 20	60 63 92 16	1 61 35 32	5 72 4	2 54
72	4,05200 09801 0130	3 85269 0017 19	34 1747 46 28	60 62 30 81	1 61 29 59	5 72 1	2 54
73	4,05203 95070 0147	3 85234 8269 73	34 1686 83 98	60 60 69 51	1 61 23 87	5 71 9	2 54
74	4,05207 80304 8417	3 85200 6582 89	34 1626 23 28	60 59 08 28	1 61 18 15	5 71 6	2 54
75	4,05211 65505 5000	3 85166 4956 66	34 1565 64 20	60 57 47 09	1 61 12 44	5 71 4	2 54
76	4,05215 50671 9956	3 85132 3391 02	34 1505 06 73	60 55 85 97	1 61 06 72	5 71 1	2 54
77	4,05219 35804 3347	3 85098 1885 95	34 1444 50 87	60 54 24 90	1 61 01 01	5 70 9	2 53
78	4,05223 20902 5233	3 85064 0441 44	34 1383 96 62	60 52 63 89	1 60 95 30	5 70 6	2 53
79	4,05227 05966 5675	3 85029 9057 47	34 1323 43 98	60 51 02 94	1 60 89 60	5 70 4	2 53
11280	4,05230 90996 4732	3 84995 7734 03	34 1262 92 95	60 49 42 04	1 60 83 89	5 70 1	2 53
81	4,05234 75992 2466	3 84961 6471 10	34 1202 43 53	60 47 81 20	1 60 78 19	5 69 9	2 53
82	4,05238 60953 8937	3 84927 5268 67	34 1141 95 72	60 46 20 42	1 60 72 49	5 69 6	2 53
83	4,05242 45881 4206	3 84893 4126 71	34 1081 49 51	60 44 59 70	1 60 66 80	5 69 4	2 53
84	4,05246 30774 8333	3 84859 3045 22	34 1021 04 92	60 42 99 03	1 60 61 10	5 69 1	2 52
85	4,05250 15634 1378	3 84825 2024 17	34 0960 61 93	60 41 38 42	1 60 55 41	5 68 9	2 52
86	4,05254 00459 3402	3 84791 1063 55	34 0900 20 54	60 39 77 86	1 60 49 72	5 68 6	2 52
87	4,05257 85250 4466	3 84757 0163 34	34 0839 80 76	60 38 17 37	1 60 44 04	5 68 4	2 52
88	4,05261 70007 4629	3 84722 9323 54	34 0779 42 59	60 36 56 93	1 60 38 35	5 68 1	2 52
89	4,05265 54730 3953	3 84688 8544 11	34 0719 06 02	60 34 96 54	1 60 32 67	5 67 9	2 52
11290	4,05269 39419 2497	3 84654 7825 05	34 0658 71 05	60 33 36 22	1 60 26 99	5 67 6	2 52
91	4,05273 24074 0322	3 84620 7166 34	34 0598 37 69	60 31 75 95	1 60 21 32	5 67 4	2 52
92	4,05277 08694 7488	3 84586 6567 96	34 0538 05 93	60 30 15 73	1 60 15 65	5 67 1	2 51
93	4,05280 93281 4056	3 84552 6029 90	34 0477 75 78	60 28 55 58	1 60 09 97	5 66 8	2 51
94	4,05284 77834 0086	3 84518 5552 14	34 0417 47 22	60 26 95 48	1 60 04 31	5 66 6	2 51
95	4,05288 62352 5638	3 84484 5134 67	34 0357 20 26	60 25 35 43	1 59 98 64	5 66 3	2 51
96	4,05292 46837 0773	3 84450 4777 47	34 0296 94 91	60 23 75 45	1 59 92 98	5 66 1	2 51
97	4,05296 31287 5550	3 84416 4480 52	34 0236 71 16	60 22 15 52	1 59 87 32	5 65 8	2 51
98	4,05300 15704 0031	3 84382 4243 81	34 0176 49 00	60 20 55 64	1 59 81 66	5 65 6	2 51
99	4,05304 00086 4275	3 84348 4067 32	34 0116 28 44	60 18 95 83	1 59 76 00	5 65 3	2 50
11300	4,05307 84434 8342	3 84314 3951 03	34 0056 09 49	60 17 36 07	1 59 70 35	5 65 1	2 50

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11300	4,05307 84434 8342	3 84314 3951 03	34 0056 09 49	60 17 36 07	1 59 70 35	5 65 1	2 50
1	4,05311 68749 2293	3 84280 3894 94	33 9995 92 13	60 15 76 36	1 59 64 70	5 64 8	2 50
2	4,05315 53029 6188	3 84246 3899 02	33 9935 76 36	60 14 16 72	1 59 59 05	5 64 6	2 50
3	4,05319 37276 0087	3 84212 3963 25	33 9875 62 19	60 12 57 13	1 59 53 40	5 64 3	2 50
4	4,05323 21488 4050	3 84178 4087 63	33 9815 49 62	60 10 97 59	1 59 47 76	5 64 1	2 50
5	4,05327 05666 8138	3 84144 4272 14	33 9755 38 65	60 09 38 12	1 59 42 12	5 63 8	2 50
6	4,05330 89811 2410	3 84110 4516 75	33 9695 29 27	60 07 78 69	1 59 36 48	5 63 6	2 50
7	4,05334 73921 6927	3 84076 4821 46	33 9635 21 48	60 06 19 33	1 59 30 84	5 63 3	2 49
8	4,05338 57998 1748	3 84042 5186 24	33 9575 15 29	60 04 60 02	1 59 25 21	5 63 1	2 49
9	4,05342 42040 6934	3 84008 5611 09	33 9515 10 69	60 03 00 77	1 59 19 58	5 62 9	2 49
11310	4,05346 26049 2546	3 83974 6095 98	33 9455 07 68	60 01 41 57	1 59 13 95	5 62 6	2 49
11	4,05350 10023 8642	3 83940 6640 91	33 9395 06 26	59 99 82 43	1 59 08 32	5 62 4	2 49
12	4,05353 93964 5282	3 83906 7245 84	33 9335 06 44	59 98 23 35	1 59 02 70	5 62 1	2 49
13	4,05357 77871 2528	3 83872 7910 78	33 9275 08 20	59 96 64 32	1 58 97 08	5 61 9	2 49
14	4,05361 61744 0439	3 83838 8635 70	33 9215 11 56	59 95 05 35	1 58 91 46	5 61 6	2 48
15	4,05365 45582 9075	3 83804 9420 58	33 9155 16 51	59 93 46 44	1 58 85 84	5 61 4	2 48
16	4,05369 29387 8495	3 83771 0265 42	33 9095 23 04	59 91 87 58	1 58 80 23	5 61 1	2 48
17	4,05373 13158 8761	3 83737 1170 19	33 9035 31 17	59 90 28 78	1 58 74 62	5 60 9	2 48
18	4,05376 96895 9931	3 83703 2134 87	33 8975 40 88	59 88 70 03	1 58 69 01	5 60 6	2 48
19	4,05380 80599 2066	3 83669 3159 47	33 8915 52 18	59 87 11 34	1 58 63 40	5 60 4	2 48
11320	4,05384 64268 5225	3 83635 4243 94	33 8855 65 07	59 85 52 71	1 58 57 80	5 60 1	2 48
21	4,05388 47903 9469	3 83601 5388 29	33 8795 79 54	59 83 94 13	1 58 52 20	5 59 9	2 48
22	4,05392 31505 4857	3 83567 6592 50	33 8735 95 60	59 82 35 61	1 58 46 60	5 59 6	2 47
23	4,05396 15073 1450	3 83533 7856 54	33 8676 13 24	59 80 77 14	1 58 41 00	5 59 4	2 47
24	4,05399 98606 9307	3 83499 9180 41	33 8616 32 47	59 79 18 73	1 58 35 41	5 59 1	2 47
25	4,05403 82106 8487	3 83466 0564 08	33 8556 53 28	59 77 60 38	1 58 29 82	5 58 9	2 47
26	4,05407 65572 9051	3 83432 2007 55	33 8496 75 68	59 76 02 08	1 58 24 23	5 58 6	2 47
27	4,05411 49005 1059	3 83398 3510 80	33 8436 99 66	59 74 43 84	1 58 18 64	5 58 4	2 47
28	4,05415 32403 4569	3 83364 5073 80	33 8377 25 22	59 72 85 65	1 58 13 06	5 58 1	2 47
29	4,05419 15767 9643	3 83330 6696 55	33 8317 52 36	59 71 27 52	1 58 07 48	5 57 9	2 46
11330	4,05422 99098 6340	3 83296 8379 02	33 8257 81 09	59 69 69 44	1 58 01 90	5 57 7	2 46
31	4,05426 82395 4719	3 83263 0121 21	33 8198 11 39	59 68 11 43	1 57 96 32	5 57 4	2 46
32	4,05430 65658 4840	3 83229 1923 10	33 8138 43 28	59 66 53 46	1 57 90 75	5 57 2	2 46
33	4,05434 48887 6763	3 83195 3784 67	33 8078 76 74	59 64 95 55	1 57 85 18	5 56 9	2 46
34	4,05438 32083 0548	3 83161 5705 90	33 8019 11 79	59 63 37 70	1 57 79 61	5 56 7	2 46
35	4,05442 15244 6254	3 83127 7686 78	33 7959 48 41	59 61 79 91	1 57 74 04	5 56 4	2 46
36	4,05445 98372 3940	3 83093 9727 30	33 7899 86 61	59 60 22 17	1 57 68 48	5 56 2	2 46
37	4,05449 81466 3668	3 83060 1827 43	33 7840 26 39	59 58 64 48	1 57 62 92	5 55 9	2 45
38	4,05453 64526 5495	3 83026 3987 17	33 7780 67 75	59 57 06 85	1 57 57 36	5 55 7	2 45
39	4,05457 47552 9482	3 82992 6206 49	33 7721 10 68	59 55 49 28	1 57 51 80	5 55 4	2 45
11340	4,05461 30545 5689	3 82958 8485 38	33 7661 55 19	59 53 91 76	1 57 46 24	5 55 2	2 45
41	4,05465 13504 4174	3 82925 0823 83	33 7602 01 27	59 52 34 30	1 57 40 69	5 55 0	2 45
42	4,05468 96429 4998	3 82891 3221 82	33 7542 48 92	59 50 76 89	1 57 35 14	5 54 7	2 45
43	4,05472 79320 8220	3 82857 5679 33	33 7482 98 16	59 49 19 54	1 57 29 60	5 54 5	2 45
44	4,05476 62178 3899	3 82823 8196 35	33 7423 48 96	59 47 62 24	1 57 24 05	5 54 2	2 45
45	4,05480 45002 2095	3 82790 0772 86	33 7364 01 34	59 46 05 00	1 57 18 51	5 54 0	2 44
46	4,05484 27792 2868	3 82756 3408 84	33 7304 55 29	59 44 47 82	1 57 12 97	5 53 7	2 44
47	4,05488 10548 6277	3 82722 6104 29	33 7245 10 81	59 42 90 69	1 57 07 43	5 53 5	2 44
48	4,05491 93271 2381	3 82688 8859 18	33 7185 67 90	59 41 33 61	1 57 01 90	5 53 2	2 44
49	4,05495 75960 1241	3 82655 1673 50	33 7126 26 57	59 39 76 60	1 56 96 36	5 53 0	2 44
11350	4,05499 58615 2914	3 82621 4547 24	33 7066 86 80	59 38 19 63	1 56 90 83	5 52 8	2 44

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11350	4,05499 58615 2914	3 82621 4547 24	33 7066 86 80	59 38 19 63	1 56 90 83	5 52 8	2 44
51	4,05503 41236 7461	3 82587 7480 37	33 7007 48 60	59 36 62 72	1 56 85 31	5 52 5	2 44
52	4,05507 23824 4942	3 82554 0472 88	33 6948 11 98	59 35 05 87	1 56 79 78	5 52 3	2 44
53	4,05511 06378 5415	3 82520 3524 76	33 6888 76 92	59 33 49 07	1 56 74 26	5 52 0	2 43
54	4,05514 88898 8939	3 82486 6635 99	33 6829 43 43	59 31 92 33	1 56 68 74	5 51 8	2 43
55	4,05518 71385 5575	3 82452 9806 56	33 6770 11 50	59 30 35 64	1 56 63 22	5 51 5	2 43
56	4,05522 53838 5382	3 82419 3036 44	33 6710 81 15	59 28 79 01	1 56 57 71	5 51 3	2 43
57	4,05526 36257 8418	3 82385 6325 63	33 6651 52 36	59 27 22 43	1 56 52 19	5 51 1	2 43
58	4,05530 18643 4744	3 82351 9674 11	33 6592 25 13	59 25 65 91	1 56 46 68	5 50 8	2 43
59	4,05534 00995 4418	3 82318 3081 86	33 6532 99 47	59 24 09 44	1 56 41 17	5 50 6	2 43
11360	4,05537 83313 7500	3 82284 6548 86	33 6473 75 38	59 22 53 03	1 56 35 67	5 50 3	2 42
61	4,05541 65598 4049	3 82251 0075 11	33 6414 52 85	59 20 96 68	1 56 30 16	5 50 1	2 42
62	4,05545 47849 4124	3 82217 3660 58	33 6355 31 88	59 19 40 37	1 56 24 66	5 49 8	2 42
63	4,05549 30066 7785	3 82183 7305 26	33 6296 12 48	59 17 84 13	1 56 19 16	5 49 6	2 42
64	4,05553 12250 5090	3 82150 1009 14	33 6236 94 64	59 16 27 94	1 56 13 67	5 49 4	2 42
65	4,05556 94400 6099	3 82116 4772 19	33 6177 78 36	59 14 71 80	1 56 08 18	5 49 1	2 42
66	4,05560 76517 0871	3 82082 8594 41	33 6118 63 64	59 13 15 72	1 56 02 68	5 48 9	2 42
67	4,05564 58599 9466	3 82049 2475 77	33 6059 50 48	59 11 59 69	1 55 97 20	5 48 6	2 42
68	4,05568 40649 1941	3 82015 6416 27	33 6000 38 89	59 10 03 72	1 55 91 71	5 48 4	2 41
69	4,05572 22664 8358	3 81982 0415 88	33 5941 28 85	59 08 47 80	1 55 86 22	5 48 2	2 41
11370	4,05576 04646 8773	3 81948 4474 59	33 5882 20 37	59 06 91 94	1 55 80 74	5 47 9	2 41
71	4,05579 86595 3248	3 81914 8592 39	33 5823 13 45	59 05 36 13	1 55 75 26	5 47 7	2 41
72	4,05583 68510 1840	3 81881 2769 25	33 5764 08 09	59 03 80 38	1 55 69 79	5 47 4	2 41
73	4,05587 50391 4610	3 81847 7005 17	33 5705 04 29	59 02 24 68	1 55 64 31	5 47 2	2 41
74	4,05591 32239 1615	3 81814 1300 13	33 5646 02 04	59 00 69 04	1 55 58 84	5 47 0	2 41
75	4,05595 14053 2915	3 81780 5654 11	33 5587 01 35	58 99 13 45	1 55 53 37	5 46 7	2 41
76	4,05598 95833 8569	3 81747 0067 09	33 5528 02 21	58 97 57 92	1 55 47 90	5 46 5	2 40
77	4,05602 77580 8636	3 81713 4539 07	33 5469 04 64	58 96 02 44	1 55 42 44	5 46 2	2 40
78	4,05606 59294 3175	3 81679 9070 02	33 5410 08 61	58 94 47 01	1 55 36 98	5 46 0	2 40
79	4,05610 40974 2245	3 81646 3659 94	33 5351 14 14	58 92 91 64	1 55 31 52	5 45 8	2 40
11380	4,05614 22620 5905	3 81612 8308 80	33 5292 21 22	58 91 36 33	1 55 26 06	5 45 5	2 40
81	4,05618 04233 4214	3 81579 3016 59	33 5233 29 86	58 89 81 07	1 55 20 60	5 45 3	2 40
82	4,05621 85812 7231	3 81545 7783 29	33 5174 40 05	58 88 25 86	1 55 15 15	5 45 0	2 40
83	4,05625 67358 5014	3 81512 2608 89	33 5115 51 79	58 86 70 71	1 55 09 70	5 44 8	2 40
84	4,05629 48870 7623	3 81478 7493 37	33 5056 65 09	58 85 15 61	1 55 04 25	5 44 6	2 39
85	4,05633 30349 5116	3 81445 2436 72	33 4997 79 93	58 83 60 57	1 54 98 81	5 44 3	2 39
86	4,05637 11794 7553	3 81411 7438 92	33 4938 96 32	58 82 05 58	1 54 93 36	5 44 1	2 39
87	4,05640 93206 4992	3 81378 2499 95	33 4880 14 27	58 80 50 65	1 54 87 92	5 43 8	2 39
88	4,05644 74584 7492	3 81344 7619 81	33 4821 33 76	58 78 95 77	1 54 82 49	5 43 6	2 39
89	4,05648 55929 5112	3 81311 2798 47	33 4762 54 80	58 77 40 94	1 54 77 05	5 43 4	2 39
11390	4,05652 37240 7910	3 81277 8035 93	33 4703 77 39	58 75 86 17	1 54 71 62	5 43 1	2 39
91	4,05656 18518 5946	3 81244 3332 15	33 4645 01 53	58 74 31 46	1 54 66 18	5 42 9	2 39
92	4,05659 99762 9278	3 81210 8687 14	33 4586 27 22	58 72 76 80	1 54 60 76	5 42 6	2 38
93	4,05663 80973 7965	3 81177 4100 86	33 4527 54 45	58 71 22 19	1 54 55 33	5 42 4	2 38
94	4,05667 62151 2066	3 81143 9573 32	33 4468 83 23	58 69 67 64	1 54 49 90	5 42 2	2 38
95	4,05671 43295 1639	3 81110 5104 49	33 4410 13 55	58 68 13 14	1 54 44 48	5 41 9	2 38
96	4,05675 24405 6744	3 81077 0694 35	33 4351 45 42	58 66 58 69	1 54 39 06	5 41 7	2 38
97	4,05679 05482 7438	3 81043 6342 90	33 4292 78 83	58 65 04 30	1 54 33 65	5 41 5	2 38
98	4,05682 86526 3781	3 81010 2050 11	33 4234 13 79	58 63 49 96	1 54 28 23	5 41 2	2 38
99	4,05686 67536 5831	3 80976 7815 97	33 4175 50 29	58 61 95 68	1 54 22 82	5 41 0	2 38
11400	4,05690 48513 3647	3 80943 3640 47	33 4116 88 33	58 60 41 45	1 54 17 41	5 40 7	2 37

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11400	4,05690 48513 3647	3 80943 3640 47	33 4116 88 33	58 60 41 45	1 54 17 41	5 40 7	2 37
1	4,05694 29456 7288	3 80909 9523 59	33 4058 27 92	58 58 87 28	1 54 12 00	5 40 5	2 37
2	4,05698 10366 6811	3 80876 5465 31	33 3999 69 05	58 57 33 16	1 54 06 60	5 40 3	2 37
3	4,05701 91243 2277	3 80843 1465 62	33 3941 11 71	58 55 79 09	1 54 01 19	5 40 0	2 37
4	4,05705 72086 3742	3 80809 7524 50	33 3882 55 92	58 54 25 08	1 53 95 79	5 39 8	2 37
5	4,05709 52896 1267	3 80776 3641 94	33 3824 01 67	58 52 71 12	1 53 90 40	5 39 6	2 37
6	4,05713 33672 4909	3 80742 9817 92	33 3765 48 96	58 51 17 22	1 53 85 00	5 39 3	2 37
7	4,05717 14415 4727	3 80709 6052 43	33 3706 97 79	58 49 63 37	1 53 79 61	5 39 1	2 37
8	4,05720 95125 0779	3 80676 2345 46	33 3648 48 16	58 48 09 57	1 53 74 22	5 38 9	2 36
9	4,05724 75801 3124	3 80642 8696 97	33 3590 00 06	58 46 55 83	1 53 68 83	5 38 6	2 36
11410	4,05728 56444 1821	3 80609 5106 97	33 3531 53 50	58 45 02 14	1 53 63 44	5 38 4	2 36
11	4,05732 37053 6928	3 80576 1575 44	33 3473 08 48	58 43 48 51	1 53 58 06	5 38 1	2 36
12	4,05736 17629 8504	3 80542 8102 35	33 3414 65 00	58 41 94 93	1 53 52 68	5 37 9	2 36
13	4,05739 98172 6606	3 80509 4687 70	33 3356 23 05	58 40 41 40	1 53 47 30	5 37 7	2 36
14	4,05743 78682 1294	3 80476 1331 47	33 3297 82 63	58 38 87 93	1 53 41 92	5 37 4	2 36
15	4,05747 59158 2625	3 80442 8033 65	33 3239 43 75	58 37 34 51	1 53 36 55	5 37 2	2 36
16	4,05751 39601 0659	3 80409 4794 21	33 3181 06 41	58 35 81 14	1 53 31 17	5 37 0	2 35
17	4,05755 20010 5453	3 80376 1613 15	33 3122 70 60	58 34 27 83	1 53 25 80	5 36 7	2 35
18	4,05759 00386 7066	3 80342 8490 44	33 3064 36 32	58 32 74 57	1 53 20 44	5 36 5	2 35
19	4,05762 80729 5557	3 80309 5426 08	33 3006 03 57	58 31 21 37	1 53 15 07	5 36 3	2 35
11420	4,05766 61039 0983	3 80276 2420 04	33 2947 72 36	58 29 68 22	1 53 09 71	5 36 0	2 35
21	4,05770 41315 3403	3 80242 9472 32	33 2889 42 68	58 28 15 12	1 53 04 35	5 35 8	2 35
22	4,05774 21558 2875	3 80209 6582 89	33 2831 14 52	58 26 62 08	1 52 98 99	5 35 6	2 35
23	4,05778 01767 9458	3 80176 3751 74	33 2772 87 90	58 25 09 09	1 52 93 64	5 35 3	2 35
24	4,05781 81944 3210	3 80143 0978 87	33 2714 62 81	58 23 56 15	1 52 88 28	5 35 1	2 34
25	4,05785 62087 4189	3 80109 8264 24	33 2656 39 25	58 22 03 27	1 52 82 93	5 34 9	2 34
26	4,05789 42197 2453	3 80076 5607 85	33 2598 17 22	58 20 50 44	1 52 77 58	5 34 6	2 34
27	4,05793 22273 8061	3 80043 3009 67	33 2539 96 71	58 18 97 66	1 52 72 24	5 34 4	2 34
28	4,05797 02317 1071	3 80010 0469 71	33 2481 77 74	58 17 44 94	1 52 66 89	5 34 2	2 34
29	4,05800 82327 1540	3 79976 7987 93	33 2423 60 29	58 15 92 27	1 52 61 55	5 33 9	2 34
11430	4,05804 62303 9528	3 79943 5564 33	33 2365 44 37	58 14 39 66	1 52 56 21	5 33 7	2 34
31	4,05808 42247 5092	3 79910 3198 88	33 2307 29 97	58 12 87 10	1 52 50 87	5 33 5	2 34
32	4,05812 22157 8291	3 79877 0891 58	33 2249 17 10	58 11 34 59	1 52 45 54	5 33 2	2 33
33	4,05816 02034 9183	3 79843 8642 41	33 2191 05 75	58 09 82 13	1 52 40 21	5 33 0	2 33
34	4,05819 81878 7825	3 79810 6451 35	33 2132 95 93	58 08 29 73	1 52 34 88	5 32 8	2 33
35	4,05823 61689 4277	3 79777 4318 39	33 2074 87 63	58 06 77 38	1 52 29 55	5 32 5	2 33
36	4,05827 41466 8595	3 79744 2243 52	33 2016 80 86	58 05 25 08	1 52 24 23	5 32 3	2 33
37	4,05831 21211 0839	3 79711 0226 71	33 1958 75 61	58 03 72 84	1 52 18 90	5 32 1	2 33
38	4,05835 00922 1065	3 79677 8267 95	33 1900 71 88	58 02 20 65	1 52 13 58	5 31 8	2 33
39	4,05838 80599 9333	3 79644 6367 23	33 1842 69 67	58 00 68 52	1 52 08 26	5 31 6	2 33
11440	4,05842 60244 5701	3 79611 4524 54	33 1784 68 99	57 99 16 44	1 52 02 95	5 31 4	2 32
41	4,05846 39856 0225	3 79578 2739 85	33 1726 69 82	57 97 64 41	1 51 97 63	5 31 1	2 32
42	4,05850 19434 2965	3 79545 1013 15	33 1668 72 18	57 96 12 43	1 51 92 32	5 30 9	2 32
43	4,05853 98979 3978	3 79511 9344 43	33 1610 76 06	57 94 60 51	1 51 87 01	5 30 7	2 32
44	4,05857 78491 3323	3 79478 7733 67	33 1552 81 45	57 93 08 64	1 51 81 71	5 30 4	2 32
45	4,05861 57970 1056	3 79445 6180 85	33 1494 88 36	57 91 56 82	1 51 76 40	5 30 2	2 32
46	4,05865 37415 7237	3 79412 4685 97	33 1436 96 80	57 90 05 05	1 51 71 10	5 30 0	2 32
47	4,05869 16828 1923	3 79379 3249 00	33 1379 06 75	57 88 53 34	1 51 65 80	5 29 7	2 32
48	4,05872 96207 5172	3 79346 1869 93	33 1321 18 21	57 87 01 69	1 51 60 50	5 29 5	2 32
49	4,05876 75553 7042	3 79313 0548 75	33 1263 31 20	57 85 50 08	1 51 55 21	5 29 3	2 31
11450	4,05880 54866 7591	3 79279 9285 44	33 1205 45 69	57 83 98 53	1 51 49 92	5 29 0	2 31

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11450	4,05880 54866 7591	3 79279 9285 44	33 1205 45 69	57 83 98 53	1 51 49 92	5 29 0	2 31
51	4,05884 34146 6876	3 79246 8079 98	33 1147 61 71	57 82 47 03	1 51 44 63	5 28 8	2 31
52	4,05888 13393 4956	3 79213 6932 37	33 1089 79 24	57 80 95 58	1 51 39 34	5 28 6	2 31
53	4,05891 92607 1888	3 79180 5842 57	33 1031 98 28	57 79 44 19	1 51 34 05	5 28 4	2 31
54	4,05895 71787 7731	3 79147 4810 59	33 0974 18 84	57 77 92 85	1 51 28 77	5 28 1	2 31
55	4,05899 50935 2542	3 79114 3836 40	33 0916 40 91	57 76 41 56	1 51 23 49	5 27 9	2 31
56	4,05903 30049 6378	3 79081 2919 99	33 0858 64 50	57 74 90 33	1 51 18 21	5 27 7	2 31
57	4,05907 09130 9298	3 79048 2061 35	33 0800 89 59	57 73 39 14	1 51 12 93	5 27 4	2 30
58	4,05910 88179 1359	3 79015 1260 45	33 0743 16 20	57 71 88 02	1 51 07 66	5 27 2	2 30
59	4,05914 67194 2620	3 78982 0517 29	33 0685 44 32	57 70 36 94	1 51 02 38	5 27 0	2 30
11460	4,05918 46176 3137	3 78948 9831 85	33 0627 73 95	57 68 85 92	1 50 97 11	5 26 7	2 30
61	4,05922 25125 2969	3 78915 9204 11	33 0570 05 09	57 67 34 94	1 50 91 85	5 26 5	2 30
62	4,05926 04041 2173	3 78882 8634 06	33 0512 37 74	57 65 84 03	1 50 86 58	5 26 3	2 30
63	4,05929 82924 0807	3 78849 8121 68	33 0454 71 90	57 64 33 16	1 50 81 32	5 26 1	2 30
64	4,05933 61773 8929	3 78816 7666 96	33 0397 07 57	57 62 82 35	1 50 76 06	5 25 8	2 30
65	4,05937 40590 6596	3 78783 7269 88	33 0339 44 75	57 61 31 59	1 50 70 80	5 25 6	2 29
66	4,05941 19374 3866	3 78750 6930 44	33 0281 83 43	57 59 80 88	1 50 65 54	5 25 4	2 29
67	4,05944 98125 0796	3 78717 6648 60	33 0224 23 62	57 58 30 22	1 50 60 29	5 25 1	2 29
68	4,05948 76842 7445	3 78684 6424 37	33 0166 65 32	57 56 79 62	1 50 55 04	5 24 9	2 29
69	4,05952 55527 3869	3 78651 6257 71	33 0109 08 53	57 55 29 07	1 50 49 79	5 24 7	2 29
11470	4,05956 34179 0127	3 78618 6148 63	33 0051 53 24	57 53 78 57	1 50 44 54	5 24 5	2 29
71	4,05960 12797 6275	3 78585 6097 10	32 9993 99 45	57 52 28 13	1 50 39 30	5 24 2	2 29
72	4,05963 91383 2372	3 78552 6103 10	32 9936 47 17	57 50 77 73	1 50 34 06	5 24 0	2 29
73	4,05967 69935 8476	3 78519 6166 63	32 9878 96 39	57 49 27 39	1 50 28 82	5 23 8	2 29
74	4,05971 48455 4642	3 78486 6287 67	32 9821 47 12	57 47 77 10	1 50 23 58	5 23 5	2 28
75	4,05975 26942 0930	3 78453 6466 19	32 9763 99 35	57 46 26 87	1 50 18 34	5 23 3	2 28
76	4,05979 05395 7396	3 78420 6702 20	32 9706 53 08	57 44 76 68	1 50 13 11	5 23 1	2 28
77	4,05982 83816 4098	3 78387 6995 67	32 9649 08 31	57 43 26 55	1 50 07 88	5 22 9	2 28
78	4,05986 62204 1094	3 78354 7346 59	32 9591 65 05	57 41 76 48	1 50 02 65	5 22 6	2 28
79	4,05990 40558 8441	3 78321 7754 94	32 9534 23 28	57 40 26 45	1 49 97 43	5 22 4	2 28
11480	4,05994 18880 6195	3 78288 8220 70	32 9476 83 02	57 38 76 47	1 49 92 20	5 22 2	2 28
81	4,05997 97169 4416	3 78255 8743 87	32 9419 44 25	57 37 26 55	1 49 86 98	5 21 9	2 28
82	4,06001 75425 3160	3 78222 9324 43	32 9362 06 99	57 35 76 68	1 49 81 76	5 21 7	2 27
83	4,06005 53648 2484	3 78189 9962 36	32 9304 71 22	57 34 26 86	1 49 76 54	5 21 5	2 27
84	4,06009 31838 2447	3 78157 0657 65	32 9247 36 95	57 32 77 10	1 49 71 33	5 21 3	2 27
85	4,06013 09995 3104	3 78124 1410 28	32 9190 04 18	57 31 27 39	1 49 66 12	5 21 0	2 27
86	4,06016 88119 4515	3 78091 2220 24	32 9132 72 91	57 29 77 72	1 49 60 90	5 20 8	2 27
87	4,06020 66210 6735	3 78058 3087 51	32 9075 43 13	57 28 28 12	1 49 55 70	5 20 6	2 27
88	4,06024 44268 9823	3 78025 4012 08	32 9018 14 85	57 26 78 56	1 49 50 49	5 20 4	2 27
89	4,06028 22294 3835	3 77992 4993 93	32 8960 88 06	57 25 29 05	1 49 45 29	5 20 1	2 27
11490	4,06032 00286 8829	3 77959 6033 05	32 8903 62 77	57 23 79 60	1 49 40 09	5 19 9	2 26
91	4,06035 78246 4862	3 77926 7129 42	32 8846 38 97	57 22 30 20	1 49 34 89	5 19 7	2 26
92	4,06039 56173 1991	3 77893 8283 03	32 8789 16 67	57 20 80 85	1 49 29 69	5 19 5	2 26
93	4,06043 34067 0274	3 77860 9493 86	32 8731 95 86	57 19 31 55	1 49 24 50	5 19 2	2 26
94	4,06047 11927 9768	3 77828 0761 91	32 8674 76 55	57 17 82 31	1 49 19 30	5 19 0	2 26
95	4,06050 89756 0530	3 77795 2087 14	32 8617 58 73	57 16 33 12	1 49 14 11	5 18 8	2 26
96	4,06054 67551 2617	3 77762 3469 55	32 8560 42 39	57 14 83 98	1 49 08 93	5 18 5	2 26
97	4,06058 45313 6086	3 77729 4909 13	32 8503 27 55	57 13 34 89	1 49 03 74	5 18 3	2 26
98	4,06062 23043 0996	3 77696 6405 85	32 8446 14 21	57 11 85 85	1 48 98 56	5 18 1	2 26
99	4,06066 00739 7401	3 77663 7959 71	32 8389 02 35	57 10 36 86	1 48 93 38	5 17 9	2 25
11500	4,06069 78403 5361	3 77630 9570 69	32 8331 91 98	57 08 87 93	1 48 88 20	5 17 6	2 25

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11500	4,06069 78403 5361	3 77630 9570 69	32 8331 91 98	57 08 87 93	1 48 88 20	5 17 6	2 25
1	4,06073 56034 4932	3 77598 1238 77	32 8274 83 10	57 07 39 05	1 48 83 02	5 17 4	2 25
2	4,06077 33632 6171	3 77565 2963 94	32 8217 75 71	57 05 90 22	1 48 77 85	5 17 2	2 25
3	4,06081 11197 9135	3 77532 4746 18	32 8160 69 81	57 04 41 44	1 48 72 67	5 17 0	2 25
4	4,06084 88730 3881	3 77499 6585 48	32 8103 65 39	57 02 92 71	1 48 67 51	5 16 7	2 25
5	4,06088 66230 0466	3 77466 8481 83	32 8046 62 47	57 01 44 04	1 48 62 34	5 16 5	2 25
6	4,06092 43696 8948	3 77434 0435 20	32 7989 61 03	56 99 95 41	1 48 57 17	5 16 3	2 25
7	4,06096 21130 9383	3 77401 2445 59	32 7932 61 07	56 98 46 84	1 48 52 01	5 16 1	2 24
8	4,06099 98532 1829	3 77368 4512 98	32 7875 62 60	56 96 98 32	1 48 46 85	5 15 9	2 24
9	4,06103 75900 6342	3 77335 6637 36	32 7818 65 62	56 95 49 85	1 48 41 69	5 15 6	2 24
11510	4,06107 53236 2979	3 77302 8818 70	32 7761 70 12	56 94 01 44	1 48 36 53	5 15 4	2 24
11	4,06111 30539 1798	3 77270 1057 00	32 7704 76 11	56 92 53 07	1 48 31 38	5 15 2	2 24
12	4,06115 07809 2855	3 77237 3352 24	32 7647 83 58	56 91 04 76	1 48 26 23	5 15 0	2 24
13	4,06118 85046 6207	3 77204 5704 40	32 7590 92 53	56 89 56 49	1 48 21 08	5 14 7	2 24
14	4,06122 62251 1912	3 77171 8113 48	32 7534 02 96	56 88 08 28	1 48 15 93	5 14 5	2 24
15	4,06126 39423 0025	3 77139 0579 45	32 7477 14 88	56 86 60 12	1 48 10 79	5 14 3	2 24
16	4,06130 16562 0604	3 77106 3102 30	32 7420 28 28	56 85 12 02	1 48 05 64	5 14 1	2 23
17	4,06133 93668 3707	3 77073 5682 02	32 7363 43 16	56 83 63 96	1 48 00 50	5 13 8	2 23
18	4,06137 70741 9389	3 77040 8318 58	32 7306 59 52	56 82 15 96	1 47 95 36	5 13 6	2 23
19	4,06141 47782 7707	3 77008 1011 99	32 7249 77 36	56 80 68 00	1 47 90 23	5 13 4	2 23
11520	4,06145 24790 8719	3 76975 3762 21	32 7192 96 68	56 79 20 10	1 47 85 09	5 13 2	2 23
21	4,06149 01766 2482	3 76942 6569 25	32 7136 17 48	56 77 72 25	1 47 79 96	5 12 9	2 23
22	4,06152 78708 9051	3 76909 9433 07	32 7079 39 76	56 76 24 45	1 47 74 83	5 12 7	2 23
23	4,06156 55618 8484	3 76877 2353 68	32 7022 63 51	56 74 76 70	1 47 69 71	5 12 5	2 23
24	4,06160 32496 0838	3 76844 5331 04	32 6965 88 74	56 73 29 00	1 47 64 58	5 12 3	2 23
25	4,06164 09340 6169	3 76811 8365 15	32 6909 15 45	56 71 81 36	1 47 59 46	5 12 1	2 22
26	4,06167 86152 4534	3 76779 1456 00	32 6852 43 64	56 70 33 76	1 47 54 34	5 11 8	2 22
27	4,06171 62931 5990	3 76746 4603 56	32 6795 73 30	56 68 86 22	1 47 49 22	5 11 6	2 22
28	4,06175 39678 0593	3 76713 7807 83	32 6739 04 44	56 67 38 73	1 47 44 10	5 11 4	2 22
29	4,06179 16391 8401	3 76681 1068 78	32 6682 37 05	56 65 91 29	1 47 38 99	5 11 2	2 22
11530	4,06182 93072 9470	3 76648 4386 41	32 6625 71 14	56 64 43 90	1 47 33 88	5 10 9	2 22
31	4,06186 69721 3856	3 76615 7760 70	32 6569 06 70	56 62 96 56	1 47 28 77	5 10 7	2 22
32	4,06190 46337 1617	3 76583 1191 64	32 6512 43 74	56 61 49 27	1 47 23 66	5 10 5	2 22
33	4,06194 22920 2809	3 76550 4679 20	32 6455 82 24	56 60 02 03	1 47 18 56	5 10 3	2 21
34	4,06197 99470 7488	3 76517 8223 38	32 6399 22 22	56 58 54 85	1 47 13 45	5 10 1	2 21
35	4,06201 75988 5711	3 76485 1824 15	32 6342 63 68	56 57 07 71	1 47 08 35	5 09 8	2 21
36	4,06205 52473 7535	3 76452 5481 52	32 6286 06 60	56 55 60 63	1 47 03 25	5 09 6	2 21
37	4,06209 28926 3017	3 76419 9195 45	32 6229 50 99	56 54 13 60	1 46 98 16	5 09 4	2 21
38	4,06213 05346 2212	3 76387 2965 94	32 6172 96 86	56 52 66 62	1 46 93 06	5 09 2	2 21
39	4,06216 81733 5178	3 76354 6792 97	32 6116 44 19	56 51 19 69	1 46 87 97	5 09 0	2 21
11540	4,06220 58088 1971	3 76322 0676 53	32 6059 92 99	56 49 72 81	1 46 82 88	5 08 7	2 21
41	4,06224 34410 2648	3 76289 4616 60	32 6003 43 26	56 48 25 98	1 46 77 79	5 08 5	2 21
42	4,06228 10699 7264	3 76256 8613 17	32 5946 95 00	56 46 79 20	1 46 72 71	5 08 3	2 20
43	4,06231 86956 5878	3 76224 2666 22	32 5890 48 21	56 45 32 47	1 46 67 63	5 08 1	2 20
44	4,06235 63180 8544	3 76191 6775 74	32 5834 02 89	56 43 85 80	1 46 62 55	5 07 9	2 20
45	4,06239 39372 5320	3 76159 0941 71	32 5777 59 03	56 42 39 17	1 46 57 47	5 07 6	2 20
46	4,06243 15531 6261	3 76126 5164 12	32 5721 16 64	56 40 92 60	1 46 52 39	5 07 4	2 20
47	4,06246 91658 1425	3 76093 9442 95	32 5664 75 71	56 39 46 07	1 46 47 32	5 07 2	2 20
48	4,06250 67752 0868	3 76061 3778 19	32 5608 36 25	56 37 99 60	1 46 42 24	5 07 0	2 20
49	4,06254 43813 4646	3 76028 8169 83	32 5551 98 26	56 36 53 18	1 46 37 17	5 06 8	2 20
11550	4,06258 19842 2816	3 75996 2617 85	32 5495 61 72	56 35 06 80	1 46 32 11	5 06 5	2 20

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11550	4,06258 19842 2816	3 75996 2617 85	32 5495 61 72	56 35 06 80	1 46 32 11	5 06 5	2 20
51	4,06261 95838 5434	3 75963 7122 23	32 5439 26 66	56 33 60 48	1 46 27 04	5 06 3	2 19
52	4,06265 71802 2556	3 75931 1682 96	32 5382 93 05	56 32 14 21	1 46 21 98	5 06 1	2 19
53	4,06269 47733 4239	3 75898 6300 03	32 5326 60 91	56 30 67 99	1 46 16 92	5 05 9	2 19
54	4,06273 23632 0539	3 75866 0973 42	32 5270 30 23	56 29 21 82	1 46 11 86	5 05 7	2 19
55	4,06276 99498 1513	3 75833 5703 12	32 5214 01 01	56 27 75 71	1 46 06 80	5 05 4	2 19
56	4,06280 75331 7216	3 75801 0489 11	32 5157 73 25	56 26 29 64	1 46 01 75	5 05 2	2 19
57	4,06284 51132 7705	3 75768 5331 38	32 5101 46 96	56 24 83 62	1 45 96 69	5 05 0	2 19
58	4,06288 26901 3036	3 75736 0229 91	32 5045 22 12	56 23 37 65	1 45 91 64	5 04 8	2 19
59	4,06292 02637 3266	3 75703 5184 69	32 4988 98 74	56 21 91 74	1 45 86 60	5 04 6	2 18
11560	4,06295 78340 8451	3 75671 0195 70	32 4932 76 83	56 20 45 87	1 45 81 55	5 04 4	2 18
61	4,06299 54011 8647	3 75638 5262 93	32 4876 56 37	56 19 00 05	1 45 76 51	5 04 1	2 18
62	4,06303 29650 3910	3 75606 0386 37	32 4820 37 37	56 17 54 29	1 45 71 47	5 03 9	2 18
63	4,06307 05256 4296	3 75573 5566 00	32 4764 19 83	56 16 08 58	1 45 66 43	5 03 7	2 18
64	4,06310 80829 9862	3 75541 0801 80	32 4708 03 74	56 14 62 91	1 45 61 39	5 03 5	2 18
65	4,06314 56371 0664	3 75508 6093 76	32 4651 89 11	56 13 17 30	1 45 56 35	5 03 3	2 18
66	4,06318 31879 6758	3 75476 1441 87	32 4595 75 94	56 11 71 73	1 45 51 32	5 03 0	2 18
67	4,06322 07355 8199	3 75443 6846 11	32 4539 64 22	56 10 26 22	1 45 46 29	5 02 8	2 18
68	4,06325 82799 5046	3 75411 2306 47	32 4483 53 96	56 08 80 76	1 45 41 26	5 02 6	2 17
69	4,06329 58210 7352	3 75378 7822 93	32 4427 45 15	56 07 35 34	1 45 36 24	5 02 4	2 17
11570	4,06333 33589 5175	3 75346 3395 48	32 4371 37 80	56 05 89 98	1 45 31 21	5 02 2	2 17
71	4,06337 08935 8570	3 75313 9024 10	32 4315 31 90	56 04 44 67	1 45 26 19	5 02 0	2 17
72	4,06340 84249 7595	3 75281 4708 78	32 4259 27 45	56 02 99 41	1 45 21 17	5 01 7	2 17
73	4,06344 59531 2303	3 75249 0449 50	32 4203 24 46	56 01 54 20	1 45 16 15	5 01 5	2 17
74	4,06348 34780 2753	3 75216 6246 26	32 4147 22 91	56 00 09 04	1 45 11 14	5 01 3	2 17
75	4,06352 09996 8999	3 75184 2099 03	32 4091 22 82	55 98 63 92	1 45 06 13	5 01 1	2 17
76	4,06355 85181 1098	3 75151 8007 80	32 4035 24 18	55 97 18 86	1 45 01 11	5 00 9	2 17
77	4,06359 60332 9106	3 75119 3972 56	32 3979 27 00	55 95 73 85	1 44 96 11	5 00 7	2 16
78	4,06363 35452 3078	3 75086 9993 29	32 3923 31 26	55 94 28 89	1 44 91 10	5 00 4	2 16
79	4,06367 10539 3072	3 75054 6069 98	32 3867 36 97	55 92 83 98	1 44 86 09	5 00 2	2 16
11580	4,06370 85593 9142	3 75022 2202 61	32 3811 44 13	55 91 39 12	1 44 81 09	5 00 0	2 16
81	4,06374 60616 1344	3 74989 8391 17	32 3755 52 74	55 89 94 31	1 44 76 09	4 99 8	2 16
82	4,06378 35605 9736	3 74957 4635 64	32 3699 62 79	55 88 49 55	1 44 71 09	4 99 6	2 16
83	4,06382 10563 4371	3 74925 0936 01	32 3643 74 30	55 87 04 84	1 44 66 10	4 99 4	2 16
84	4,06385 85488 5307	3 74892 7292 27	32 3587 87 25	55 85 60 17	1 44 61 10	4 99 2	2 16
85	4,06389 60381 2599	3 74860 3704 40	32 3532 01 65	55 84 15 56	1 44 56 11	4 98 9	2 16
86	4,06393 35241 6304	3 74828 0172 38	32 3476 17 49	55 82 71 00	1 44 51 12	4 98 7	2 15
87	4,06397 10069 6476	3 74795 6696 21	32 3420 34 78	55 81 26 49	1 44 46 14	4 98 5	2 15
88	4,06400 84865 3172	3 74763 3275 86	32 3364 53 52	55 79 82 03	1 44 41 15	4 98 3	2 15
89	4,06404 59628 6448	3 74730 9911 32	32 3308 73 70	55 78 37 62	1 44 36 17	4 98 1	2 15
11590	4,06408 34359 6360	3 74698 6602 59	32 3252 95 32	55 76 93 26	1 44 31 19	4 97 9	2 15
91	4,06412 09058 2962	3 74666 3349 63	32 3197 18 39	55 75 48 94	1 44 26 21	4 97 6	2 15
92	4,06415 83724 6312	3 74634 0152 45	32 3141 42 90	55 74 04 68	1 44 21 23	4 97 4	2 15
93	4,06419 58358 6464	3 74601 7011 02	32 3085 68 85	55 72 60 47	1 44 16 26	4 97 2	2 15
94	4,06423 32960 3475	3 74569 3925 33	32 3029 96 25	55 71 16 31	1 44 11 29	4 97 0	2 15
95	4,06427 07529 7401	3 74537 0895 37	32 2974 25 09	55 69 72 19	1 44 06 32	4 96 8	2 14
96	4,06430 82066 8296	3 74504 7921 12	32 2918 55 36	55 68 28 13	1 44 01 35	4 96 6	2 14
97	4,06434 56571 6217	3 74472 5002 56	32 2862 87 08	55 66 84 12	1 43 96 38	4 96 4	2 14
98	4,06438 31044 1220	3 74440 2139 69	32 2807 20 24	55 65 40 15	1 43 91 42	4 96 1	2 14
99	4,06442 05484 3359	3 74407 9332 49	32 2751 54 84	55 63 96 24	1 43 86 46	4 95 9	2 14
11600	4,06445 79892 2692	3 74375 6580 94	32 2695 90 88	55 62 52 38	1 43 81 50	4 95 7	2 14

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11600	4,06445 79892 2692	3 74375 6580 94	32 2695 90 88	55 62 52 38	1 43 81 50	4 95 7	2 14
1	4,06449 54267 9273	3 74343 3885 03	32 2640 28 35	55 61 08 56	1 43 76 54	4 95 5	2 14
2	4,06453 28611 3158	3 74311 1244 75	32 2584 67 27	55 59 64 80	1 43 71 59	4 95 3	2 14
3	4,06457 02922 4403	3 74278 8660 08	32 2529 07 62	55 58 21 08	1 43 66 63	4 95 1	2 14
4	4,06460 77201 3063	3 74246 6131 00	32 2473 49 41	55 56 77 41	1 43 61 68	4 94 9	2 13
5	4,06464 51447 9194	3 74214 3657 51	32 2417 92 63	55 55 33 80	1 43 56 73	4 94 7	2 13
6	4,06468 25662 2851	3 74182 1239 58	32 2362 37 30	55 53 90 23	1 43 51 79	4 94 4	2 13
7	4,06471 99844 4091	3 74149 8877 21	32 2306 83 39	55 52 46 71	1 43 46 84	4 94 2	2 13
8	4,06475 73994 2968	3 74117 6570 37	32 2251 30 93	55 51 03 24	1 43 41 90	4 94 0	2 13
9	4,06479 48111 9538	3 74085 4319 06	32 2195 79 89	55 49 59 82	1 43 36 96	4 93 8	2 13
11610	4,06483 22197 3857	3 74053 2123 27	32 2140 30 30	55 48 16 45	1 43 32 02	4 93 6	2 13
11	4,06486 96250 5981	3 74020 9982 96	32 2084 82 13	55 46 73 13	1 43 27 09	4 93 4	2 13
12	4,06490 70271 5964	3 73988 7898 14	32 2029 35 40	55 45 29 86	1 43 22 15	4 93 2	2 13
13	4,06494 44260 3862	3 73956 5868 79	32 1973 90 10	55 43 86 64	1 43 17 22	4 93 0	2 12
14	4,06498 18216 9731	3 73924 3894 89	32 1918 46 24	55 42 43 47	1 43 12 29	4 92 7	2 12
15	4,06501 92141 3625	3 73892 1976 42	32 1863 03 80	55 41 00 35	1 43 07 36	4 92 5	2 12
16	4,06505 66033 5602	3 73860 0113 39	32 1807 62 80	55 39 57 27	1 43 02 44	4 92 3	2 12
17	4,06509 39893 5715	3 73827 8305 76	32 1752 23 22	55 38 14 25	1 42 97 52	4 92 1	2 12
18	4,06513 13721 4021	3 73795 6553 53	32 1696 85 08	55 36 71 27	1 42 92 59	4 91 9	2 12
19	4,06516 87517 0575	3 73763 4856 67	32 1641 48 37	55 35 28 35	1 42 87 68	4 91 7	2 12
11620	4,06520 61280 5431	3 73731 3215 19	32 1586 13 09	55 33 85 47	1 42 82 76	4 91 5	2 12
21	4,06524 35011 8646	3 73699 1629 06	32 1530 79 23	55 32 42 64	1 42 77 84	4 91 3	2 12
22	4,06528 08711 0275	3 73667 0098 27	32 1475 46 80	55 30 99 86	1 42 72 93	4 91 0	2 11
23	4,06531 82378 0374	3 73634 8622 80	32 1420 15 81	55 29 57 14	1 42 68 02	4 90 8	2 11
24	4,06535 56012 8997	3 73602 7202 64	32 1364 86 23	55 28 14 45	1 42 63 11	4 90 6	2 11
25	4,06539 29615 6199	3 73570 5837 78	32 1309 58 09	55 26 71 82	1 42 58 21	4 90 4	2 11
26	4,06543 03186 2037	3 73538 4528 20	32 1254 31 37	55 25 29 24	1 42 53 30	4 90 2	2 11
27	4,06546 76724 6565	3 73506 3273 88	32 1199 06 08	55 23 86 71	1 42 48 40	4 90 0	2 11
28	4,06550 50230 9839	3 73474 2074 82	32 1143 82 21	55 22 44 22	1 42 43 50	4 89 8	2 11
29	4,06554 23705 1914	3 73442 0931 00	32 1088 59 77	55 21 01 79	1 42 38 60	4 89 6	2 11
11630	4,06557 97147 2845	3 73409 9842 40	32 1033 38 75	55 19 59 40	1 42 33 71	4 89 4	2 11
31	4,06561 70557 2687	3 73377 8809 02	32 0978 19 16	55 18 17 07	1 42 28 81	4 89 2	2 11
32	4,06565 43935 1496	3 73345 7830 82	32 0923 00 99	55 16 74 78	1 42 23 92	4 88 9	2 10
33	4,06569 17280 9327	3 73313 6907 82	32 0867 84 24	55 15 32 54	1 42 19 03	4 88 7	2 10
34	4,06572 90594 6235	3 73281 6039 97	32 0812 68 91	55 13 90 35	1 42 14 14	4 88 5	2 10
35	4,06576 63876 2275	3 73249 5227 28	32 0757 55 01	55 12 48 21	1 42 09 26	4 88 3	2 10
36	4,06580 37125 7502	3 73217 4469 73	32 0702 42 53	55 11 06 11	1 42 04 38	4 88 1	2 10
37	4,06584 10343 1972	3 73185 3767 31	32 0647 31 47	55 09 64 07	1 41 99 50	4 87 9	2 10
38	4,06587 83528 5739	3 73153 3119 99	32 0592 21 83	55 08 22 08	1 41 94 62	4 87 7	2 10
39	4,06591 56681 8859	3 73121 2527 78	32 0537 13 61	55 06 80 13	1 41 89 74	4 87 5	2 10
11640	4,06595 29803 1387	3 73089 1990 64	32 0482 06 81	55 05 38 23	1 41 84 86	4 87 3	2 10
41	4,06599 02892 3378	3 73057 1508 57	32 0427 01 42	55 03 96 38	1 41 79 99	4 87 1	2 09
42	4,06602 75949 4886	3 73025 1081 56	32 0371 97 46	55 02 54 58	1 41 75 12	4 86 8	2 09
43	4,06606 48974 5968	3 72993 0709 58	32 0316 94 91	55 01 12 83	1 41 70 25	4 86 6	2 09
44	4,06610 21967 6677	3 72961 0392 63	32 0261 93 78	54 99 71 13	1 41 65 39	4 86 4	2 09
45	4,06613 94928 7070	3 72929 0130 70	32 0206 94 07	54 98 29 48	1 41 60 52	4 86 2	2 09
46	4,06617 67857 7201	3 72896 9923 75	32 0151 95 78	54 96 87 87	1 41 55 66	4 86 0	2 09
47	4,06621 40754 7124	3 72864 9771 80	32 0096 98 90	54 95 46 31	1 41 50 80	4 85 8	2 09
48	4,06625 13619 6896	3 72832 9674 81	32 0042 03 44	54 94 04 81	1 41 45 94	4 85 6	2 09
49	4,06628 86452 6571	3 72800 9632 77	31 9987 09 39	54 92 63 35	1 41 41 09	4 85 4	2 09
11650	4,06632 59253 6204	3 72768 9645 68	31 9932 16 76	54 91 21 94	1 41 36 23	4 85 2	2 08

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11650	4,06632 59253 6204	3 72768 9645 68	31 9932 16 76	54 91 21 94	1 41 36 23	4 85 2	2 08
51	4,06636 32022 5849	3 72736 9713 51	31 9877 25 54	54 89 80 57	1 41 31 38	4 85 0	2 08
52	4,06640 04759 5563	3 72704 9836 26	31 9822 35 73	54 88 39 26	1 41 26 53	4 84 8	2 08
53	4,06643 77464 5399	3 72673 0013 90	31 9767 47 34	54 86 97 99	1 41 21 68	4 84 6	2 08
54	4,06647 50137 5413	3 72641 0246 43	31 9712 60 36	54 85 56 78	1 41 16 84	4 84 3	2 08
55	4,06651 22778 5660	3 72609 0533 82	31 9657 74 79	54 84 15 61	1 41 11 99	4 84 1	2 08
56	4,06654 95387 6193	3 72577 0876 07	31 9602 90 63	54 82 74 49	1 41 07 15	4 83 9	2 08
57	4,06658 67964 7069	3 72545 1273 17	31 9548 07 89	54 81 33 42	1 41 02 31	4 83 7	2 08
58	4,06662 40509 8343	3 72513 1725 09	31 9493 26 55	54 79 92 40	1 40 97 48	4 83 5	2 08
59	4,06666 13023 0068	3 72481 2231 82	31 9438 46 63	54 78 51 42	1 40 92 64	4 83 3	2 07
11660	4,06669 85504 2300	3 72449 2793 36	31 9383 68 12	54 77 10 49	1 40 87 81	4 83 1	2 07
61	4,06673 57953 5093	3 72417 3409 68	31 9328 91 01	54 75 69 62	1 40 82 98	4 82 9	2 07
62	4,06677 30370 8503	3 72385 4080 77	31 9274 15 32	54 74 28 79	1 40 78 15	4 82 7	2 07
63	4,06681 02756 2583	3 72353 4806 61	31 9219 41 03	54 72 88 00	1 40 73 32	4 82 5	2 07
64	4,06684 75109 7390	3 72321 5587 20	31 9164 68 15	54 71 47 27	1 40 68 50	4 82 3	2 07
65	4,06688 47431 2977	3 72289 6422 52	31 9109 96 67	54 70 06 59	1 40 63 67	4 82 1	2 07
66	4,06692 19720 9400	3 72257 7312 55	31 9055 26 61	54 68 65 95	1 40 58 85	4 81 9	2 07
67	4,06695 91978 6712	3 72225 8257 29	31 9000 57 95	54 67 25 36	1 40 54 03	4 81 7	2 07
68	4,06699 64204 4970	3 72193 9256 71	31 8945 90 70	54 65 84 82	1 40 49 22	4 81 4	2 07
69	4,06703 36398 4226	3 72162 0310 80	31 8891 24 85	54 64 44 33	1 40 44 40	4 81 2	2 06
11670	4,06707 08560 4537	3 72130 1419 55	31 8836 60 40	54 63 03 88	1 40 39 59	4 81 0	2 06
71	4,06710 80690 5957	3 72098 2582 95	31 8781 97 37	54 61 63 49	1 40 34 78	4 80 8	2 06
72	4,06714 52788 8540	3 72066 3800 98	31 8727 35 73	54 60 23 14	1 40 29 97	4 80 6	2 06
73	4,06718 24855 2340	3 72034 5073 62	31 8672 75 50	54 58 82 84	1 40 25 17	4 80 4	2 06
74	4,06721 96889 7414	3 72002 6400 86	31 8618 16 67	54 57 42 59	1 40 20 36	4 80 2	2 06
75	4,06725 68892 3815	3 71970 7782 70	31 8563 59 25	54 56 02 39	1 40 15 56	4 80 0	2 06
76	4,06729 40863 1598	3 71938 9219 10	31 8509 03 22	54 54 62 23	1 40 10 76	4 79 8	2 06
77	4,06733 12802 0817	3 71907 0710 07	31 8454 48 60	54 53 22 12	1 40 05 96	4 79 6	2 06
78	4,06736 84709 1527	3 71875 2255 59	31 8399 95 38	54 51 82 06	1 40 01 17	4 79 4	2 05
79	4,06740 56584 3782	3 71843 3855 63	31 8345 43 56	54 50 42 05	1 39 96 37	4 79 2	2 05
11680	4,06744 28427 7638	3 71811 5510 20	31 8290 93 14	54 49 02 09	1 39 91 58	4 79 0	2 05
81	4,06748 00239 3148	3 71779 7219 27	31 8236 44 12	54 47 62 17	1 39 86 79	4 78 8	2 05
82	4,06751 72019 0368	3 71747 8982 82	31 8181 96 49	54 46 22 30	1 39 82 00	4 78 6	2 05
83	4,06755 43766 9350	3 71716 0800 86	31 8127 50 27	54 44 82 48	1 39 77 22	4 78 4	2 05
84	4,06759 15483 0151	3 71684 2673 36	31 8073 05 45	54 43 42 71	1 39 72 43	4 78 2	2 05
85	4,06762 87167 2825	3 71652 4600 30	31 8018 62 02	54 42 02 99	1 39 67 65	4 78 0	2 05
86	4,06766 58819 7425	3 71620 6581 68	31 7964 19 99	54 40 63 31	1 39 62 87	4 77 8	2 05
87	4,06770 30440 4007	3 71588 8617 48	31 7909 79 36	54 39 23 68	1 39 58 09	4 77 5	2 05
88	4,06774 02029 2624	3 71557 0707 69	31 7855 40 12	54 37 84 10	1 39 53 32	4 77 3	2 04
89	4,06777 73586 3332	3 71525 2852 29	31 7801 02 28	54 36 44 57	1 39 48 55	4 77 1	2 04
11690	4,06781 45111 6184	3 71493 5051 26	31 7746 65 83	54 35 05 08	1 39 43 77	4 76 9	2 04
91	4,06785 16605 1235	3 71461 7304 61	31 7692 30 78	54 33 65 64	1 39 39 00	4 76 7	2 04
92	4,06788 88066 8540	3 71429 9612 30	31 7637 97 13	54 32 26 25	1 39 34 24	4 76 5	2 04
93	4,06792 59496 8152	3 71398 1974 33	31 7583 64 86	54 30 86 91	1 39 29 47	4 76 3	2 04
94	4,06796 30895 0127	3 71366 4390 68	31 7529 33 99	54 29 47 62	1 39 24 71	4 76 1	2 04
95	4,06800 02261 4517	3 71334 6861 34	31 7475 04 52	54 28 08 37	1 39 19 95	4 75 9	2 04
96	4,06803 73596 1379	3 71302 9386 29	31 7420 76 43	54 26 69 17	1 39 15 19	4 75 7	2 04
97	4,06807 44899 0765	3 71271 1965 53	31 7366 49 74	54 25 30 02	1 39 10 43	4 75 5	2 03
98	4,06811 16170 2730	3 71239 4599 03	31 7312 24 44	54 23 90 91	1 39 05 68	4 75 3	2 03
99	4,06814 87409 7329	3 71207 7286 79	31 7258 00 53	54 22 51 86	1 39 00 92	4 75 1	2 03
11700	4,06818 58617 4616	3 71176 0028 78	31 7203 78 01	54 21 12 85	1 38 96 17	4 74 9	2 03

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11700	4,06818 58617 4616	3 71176 0028 78	31 7203 78 01	54 21 12 85	1 38 96 17	4 74 9	2 03
1	4,06822 29793 4645	3 71144 2825 00	31 7149 56 89	54 19 73 89	1 38 91 42	4 74 7	2 03
2	4,06826 00937 7470	3 71112 5675 43	31 7095 37 15	54 18 34 97	1 38 86 68	4 74 5	2 03
3	4,06829 72050 3145	3 71080 8580 06	31 7041 18 80	54 16 96 11	1 38 81 93	4 74 3	2 03
4	4,06833 43131 1725	3 71049 1538 87	31 6987 01 84	54 15 57 29	1 38 77 19	4 74 1	2 03
5	4,06837 14180 3264	3 71017 4551 85	31 6932 86 26	54 14 18 51	1 38 72 45	4 73 9	2 03
6	4,06840 85197 7816	3 70985 7618 99	31 6878 72 08	54 12 79 79	1 38 67 71	4 73 7	2 03
7	4,06844 56183 5435	3 70954 0740 27	31 6824 59 28	54 11 41 11	1 38 62 97	4 73 5	2 02
8	4,06848 27137 6175	3 70922 3915 68	31 6770 47 87	54 10 02 48	1 38 58 24	4 73 3	2 02
9	4,06851 98060 0091	3 70890 7145 20	31 6716 37 84	54 08 63 90	1 38 53 50	4 73 1	2 02
11710	4,06855 68950 7236	3 70859 0428 82	31 6662 29 20	54 07 25 37	1 38 48 77	4 72 9	2 02
11	4,06859 39809 7665	3 70827 3766 53	31 6608 21 95	54 05 86 88	1 38 44 04	4 72 7	2 02
12	4,06863 10637 1432	3 70795 7158 31	31 6554 16 08	54 04 48 44	1 38 39 32	4 72 5	2 02
13	4,06866 81432 8590	3 70764 0604 15	31 6500 11 60	54 03 10 04	1 38 34 59	4 72 3	2 02
14	4,06870 52196 9194	3 70732 4104 03	31 6446 08 50	54 01 71 70	1 38 29 87	4 72 1	2 02
15	4,06874 22929 3298	3 70700 7657 95	31 6392 06 78	54 00 33 40	1 38 25 15	4 71 9	2 02
16	4,06877 93630 0956	3 70669 1265 88	31 6338 06 45	53 98 95 15	1 38 20 43	4 71 7	2 02
17	4,06881 64299 2222	3 70637 4927 82	31 6284 07 50	53 97 56 94	1 38 15 71	4 71 5	2 01
18	4,06885 34936 7150	3 70605 8643 74	31 6230 09 93	53 96 18 79	1 38 11 00	4 71 3	2 01
19	4,06889 05542 5794	3 70574 2413 64	31 6176 13 74	53 94 80 68	1 38 06 29	4 71 1	2 01
11720	4,06892 76116 8207	3 70542 6237 50	31 6122 18 93	53 93 42 61	1 38 01 58	4 70 9	2 01
21	4,06896 46659 4445	3 70511 0115 32	31 6068 25 50	53 92 04 60	1 37 96 87	4 70 7	2 01
22	4,06900 17170 4560	3 70479 4047 06	31 6014 33 46	53 90 66 63	1 37 92 16	4 70 5	2 01
23	4,06903 87649 8607	3 70447 8032 73	31 5960 42 79	53 89 28 71	1 37 87 46	4 70 3	2 01
24	4,06907 58097 6640	3 70416 2072 30	31 5906 53 51	53 87 90 83	1 37 82 75	4 70 1	2 01
25	4,06911 28513 8712	3 70384 6165 76	31 5852 65 60	53 86 53 01	1 37 78 05	4 69 9	2 01
26	4,06914 98898 4878	3 70353 0313 11	31 5798 79 07	53 85 15 23	1 37 73 36	4 69 7	2 00
27	4,06918 69251 5191	3 70321 4514 32	31 5744 93 91	53 83 77 49	1 37 68 66	4 69 5	2 00
28	4,06922 39572 9705	3 70289 8769 38	31 5691 10 14	53 82 39 81	1 37 63 96	4 69 3	2 00
29	4,06926 09862 8475	3 70258 3078 28	31 5637 27 74	53 81 02 17	1 37 59 27	4 69 1	2 00
11730	4,06929 80121 1553	3 70226 7441 00	31 5583 46 72	53 79 64 57	1 37 54 58	4 68 9	2 00
31	4,06933 50347 8994	3 70195 1857 53	31 5529 67 07	53 78 27 03	1 37 49 89	4 68 7	2 00
32	4,06937 20543 0851	3 70163 6327 86	31 5475 88 80	53 76 89 53	1 37 45 21	4 68 5	2 00
33	4,06940 90706 7179	3 70132 0851 97	31 5422 11 91	53 75 52 08	1 37 40 52	4 68 3	2 00
34	4,06944 60838 8031	3 70100 5429 85	31 5368 36 39	53 74 14 67	1 37 35 84	4 68 1	2 00
35	4,06948 30939 3461	3 70069 0061 49	31 5314 62 24	53 72 77 31	1 37 31 16	4 67 9	2 00
36	4,06952 01008 3523	3 70037 4746 87	31 5260 89 47	53 71 40 00	1 37 26 48	4 67 7	1 99
37	4,06955 71045 8269	3 70005 9485 97	31 5207 18 07	53 70 02 74	1 37 21 80	4 67 5	1 99
38	4,06959 41051 7755	3 69974 4278 79	31 5153 48 04	53 68 65 52	1 37 17 13	4 67 3	1 99
39	4,06963 11026 2034	3 69942 9125 31	31 5099 79 39	53 67 28 35	1 37 12 46	4 67 1	1 99
11740	4,06966 80969 1160	3 69911 4025 52	31 5046 12 10	53 65 91 22	1 37 07 78	4 66 9	1 99
41	4,06970 50880 5185	3 69879 8979 40	31 4992 46 19	53 64 54 14	1 37 03 12	4 66 7	1 99
42	4,06974 20760 4164	3 69848 3986 93	31 4938 81 65	53 63 17 11	1 36 98 45	4 66 5	1 99
43	4,06977 90608 8151	3 69816 9048 12	31 4885 18 48	53 61 80 13	1 36 93 78	4 66 3	1 99
44	4,06981 60425 7200	3 69785 4162 93	31 4831 56 68	53 60 43 19	1 36 89 12	4 66 1	1 99
45	4,06985 30211 1362	3 69753 9331 37	31 4777 96 24	53 59 06 30	1 36 84 46	4 65 9	1 99
46	4,06988 99965 0694	3 69722 4553 40	31 4724 37 18	53 57 69 46	1 36 79 80	4 65 7	1 98
47	4,06992 69687 5247	3 69690 9829 03	31 4670 79 49	53 56 32 66	1 36 75 15	4 65 5	1 98
48	4,06996 39378 5076	3 69659 5158 24	31 4617 23 16	53 54 95 91	1 36 70 49	4 65 3	1 98
49	4,07000 09038 0235	3 69628 0541 01	31 4563 68 20	53 53 59 20	1 36 65 84	4 65 1	1 98
11750	4,07003 78666 0776	3 69596 5977 32	31 4510 14 61	53 52 22 54	1 36 61 19	4 64 9	1 98

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11750	4,07003 78666 0776	3 69596 5977 32	31 4510 14 61	53 52 22 54	1 36 61 19	4 64 9	1 98
51	4,07007 48262 6753	3 69565 1467 18	31 4456 62 38	53 50 85 93	1 36 56 54	4 64 7	1 98
52	4,07011 17827 8220	3 69533 7010 55	31 4403 11 52	53 49 49 37	1 36 51 89	4 64 5	1 98
53	4,07014 87361 5231	3 69502 2607 44	31 4349 62 03	53 48 12 85	1 36 47 25	4 64 3	1 98
54	4,07018 56863 7838	3 69470 8257 82	31 4296 13 90	53 46 76 37	1 36 42 60	4 64 1	1 98
55	4,07022 26334 6096	3 69439 3961 68	31 4242 67 14	53 45 39 95	1 36 37 96	4 63 9	1 98
56	4,07025 95774 0057	3 69407 9719 01	31 4189 21 74	53 44 03 57	1 36 33 32	4 63 7	1 97
57	4,07029 65181 9777	3 69376 5529 79	31 4135 77 70	53 42 67 24	1 36 28 69	4 63 5	1 97
58	4,07033 34558 5306	3 69345 1394 01	31 4082 35 03	53 41 30 95	1 36 24 05	4 63 3	1 97
59	4,07037 03903 6700	3 69313 7311 66	31 4028 93 72	53 39 94 71	1 36 19 42	4 63 1	1 97
11760	4,07040 73217 4012	3 69282 3282 73	31 3975 53 77	53 38 58 51	1 36 14 79	4 62 9	1 97
61	4,07044 42499 7295	3 69250 9307 19	31 3922 15 19	53 37 22 37	1 36 10 16	4 62 7	1 97
62	4,07048 11750 6602	3 69219 5385 04	31 3868 77 97	53 35 86 26	1 36 05 53	4 62 5	1 97
63	4,07051 80970 1987	3 69188 1516 26	31 3815 42 10	53 34 50 21	1 36 00 91	4 62 3	1 97
64	4,07055 50158 3503	3 69156 7700 84	31 3762 07 60	53 33 14 20	1 35 96 28	4 62 1	1 97
65	4,07059 19315 1204	3 69125 3938 76	31 3708 74 46	53 31 78 24	1 35 91 66	4 61 9	1 97
66	4,07062 88440 5143	3 69094 0230 01	31 3655 42 68	53 30 42 32	1 35 87 04	4 61 7	1 96
67	4,07066 57534 5373	3 69062 6574 59	31 3602 12 25	53 29 06 45	1 35 82 43	4 61 5	1 96
68	4,07070 26597 1947	3 69031 2972 47	31 3548 83 19	53 27 70 63	1 35 77 81	4 61 3	1 96
69	4,07073 95628 4920	3 68999 9423 63	31 3495 55 48	53 26 34 85	1 35 73 20	4 61 1	1 96
11770	4,07077 64628 4343	3 68968 5928 08	31 3442 29 13	53 24 99 12	1 35 68 58	4 60 9	1 96
71	4,07081 33597 0272	3 68937 2485 79	31 3389 04 14	53 23 63 43	1 35 63 98	4 60 8	1 96
72	4,07085 02534 2757	3 68905 9096 75	31 3335 80 51	53 22 27 79	1 35 59 37	4 60 6	1 96
73	4,07088 71440 1854	3 68874 5760 94	31 3282 58 23	53 20 92 20	1 35 54 76	4 60 4	1 96
74	4,07092 40314 7615	3 68843 2478 36	31 3229 37 31	53 19 56 65	1 35 50 16	4 60 2	1 96
75	4,07096 09158 0093	3 68811 9248 99	31 3176 17 74	53 18 21 15	1 35 45 56	4 60 0	1 96
76	4,07099 77969 9342	3 68780 6072 81	31 3122 99 53	53 16 85 69	1 35 40 96	4 59 8	1 95
77	4,07103 46750 5415	3 68749 2949 81	31 3069 82 67	53 15 50 28	1 35 36 36	4 59 6	1 95
78	4,07107 15499 8365	3 68717 9879 99	31 3016 67 17	53 14 14 92	1 35 31 76	4 59 4	1 95
79	4,07110 84217 8245	3 68686 6863 31	31 2963 53 02	53 12 79 60	1 35 27 17	4 59 2	1 95
11780	4,07114 52904 5108	3 68655 3899 78	31 2910 40 23	53 11 44 33	1 35 22 58	4 59 0	1 95
81	4,07118 21559 9008	3 68624 0989 38	31 2857 28 78	53 10 09 10	1 35 17 99	4 58 8	1 95
82	4,07121 90183 9997	3 68592 8132 09	31 2804 18 69	53 08 73 92	1 35 13 40	4 58 6	1 95
83	4,07125 58776 8130	3 68561 5327 91	31 2751 09 95	53 07 38 79	1 35 08 81	4 58 4	1 95
84	4,07129 27338 3457	3 68530 2576 81	31 2698 02 56	53 06 03 70	1 35 04 23	4 58 2	1 95
85	4,07132 95868 6034	3 68498 9878 78	31 2644 96 53	53 04 68 66	1 34 99 65	4 58 0	1 95
86	4,07136 64367 5913	3 68467 7233 82	31 2591 91 84	53 03 33 66	1 34 95 07	4 57 8	1 94
87	4,07140 32835 3147	3 68436 4641 90	31 2538 88 50	53 01 98 71	1 34 90 49	4 57 6	1 94
88	4,07144 01271 7789	3 68405 2103 01	31 2485 86 52	53 00 63 81	1 34 85 91	4 57 4	1 94
89	4,07147 69676 9892	3 68373 9617 15	31 2432 85 88	52 99 28 95	1 34 81 34	4 57 2	1 94
11790	4,07151 38050 9509	3 68342 7184 29	31 2379 86 59	52 97 94 13	1 34 76 77	4 57 1	1 94
91	4,07155 06393 6693	3 68311 4804 42	31 2326 88 65	52 96 59 37	1 34 72 20	4 56 9	1 94
92	4,07158 74705 1498	3 68280 2477 54	31 2273 92 05	52 95 24 64	1 34 67 63	4 56 7	1 94
93	4,07162 42985 3975	3 68249 0203 62	31 2220 96 81	52 93 89 97	1 34 63 06	4 56 5	1 94
94	4,07166 11234 4179	3 68217 7982 65	31 2168 02 91	52 92 55 34	1 34 58 50	4 56 3	1 94
95	4,07169 79452 2161	3 68186 5814 62	31 2115 10 36	52 91 20 75	1 34 53 93	4 56 1	1 94
96	4,07173 47638 7976	3 68155 3699 52	31 2062 19 15	52 89 86 21	1 34 49 37	4 55 9	1 93
97	4,07177 15794 1676	3 68124 1637 32	31 2009 29 29	52 88 51 72	1 34 44 81	4 55 7	1 93
98	4,07180 83918 3313	3 68092 9628 03	31 1956 40 77	52 87 17 27	1 34 40 26	4 55 5	1 93
99	4,07184 52011 2941	3 68061 7671 62	31 1903 53 60	52 85 82 87	1 34 35 70	4 55 3	1 93
11800	4,07188 20073 0613	3 68030 5768 09	31 1850 67 77	52 84 48 51	1 34 31 15	4 55 1	1 93

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11800	4,07188 20073 0613	3 68030 5768 09	31 1850 67 77	52 84 48 51	1 34 31 15	4 55 1	1 93
1	4,07191 88103 6381	3 67999 3917 41	31 1797 83 28	52 83 14 20	1 34 26 60	4 54 9	1 93
2	4,07195 56103 0298	3 67968 2119 58	31 1745 00 14	52 81 79 93	1 34 22 05	4 54 7	1 93
3	4,07199 24071 2418	3 67937 0374 58	31 1692 18 34	52 80 45 71	1 34 17 50	4 54 5	1 93
4	4,07202 92008 2792	3 67905 8682 39	31 1639 37 88	52 79 11 54	1 34 12 95	4 54 3	1 93
5	4,07206 59914 1475	3 67874 7043 01	31 1586 58 77	52 77 77 41	1 34 08 41	4 54 2	1 93
6	4,07210 27788 8518	3 67843 5456 43	31 1533 80 99	52 76 43 33	1 34 03 87	4 54 0	1 92
7	4,07213 95632 3974	3 67812 3922 62	31 1481 04 56	52 75 09 29	1 33 99 33	4 53 8	1 92
8	4,07217 63444 7897	3 67781 2441 57	31 1428 29 47	52 73 75 29	1 33 94 79	4 53 6	1 92
9	4,07221 31226 0338	3 67750 1013 28	31 1375 55 71	52 72 41 35	1 33 90 26	4 53 4	1 92
11810	4,07224 98976 1351	3 67718 9637 72	31 1322 83 30	52 71 07 44	1 33 85 72	4 53 2	1 92
11	4,07228 66695 0989	3 67687 8314 89	31 1270 12 23	52 69 73 59	1 33 81 19	4 53 0	1 92
12	4,07232 34382 9304	3 67656 7044 76	31 1217 42 49	52 68 39 77	1 33 76 66	4 52 8	1 92
13	4,07236 02039 6349	3 67625 5827 34	31 1164 74 09	52 67 06 01	1 33 72 13	4 52 6	1 92
14	4,07239 69665 2176	3 67594 4662 60	31 1112 07 03	52 65 72 29	1 33 67 61	4 52 4	1 92
15	4,07243 37259 6839	3 67563 3550 53	31 1059 41 31	52 64 38 61	1 33 63 08	4 52 2	1 92
16	4,07247 04823 0389	3 67532 2491 11	31 1006 76 92	52 63 04 98	1 33 58 56	4 52 0	1 91
17	4,07250 72355 2880	3 67501 1484 34	31 0954 13 87	52 61 71 39	1 33 54 04	4 51 9	1 91
18	4,07254 39856 4365	3 67470 0530 21	31 0901 52 16	52 60 37 85	1 33 49 52	4 51 7	1 91
19	4,07258 07326 4895	3 67438 9628 68	31 0848 91 78	52 59 04 36	1 33 45 00	4 51 5	1 91
11820	4,07261 74765 4524	3 67407 8779 77	31 0796 32 74	52 57 70 91	1 33 40 49	4 51 3	1 91
21	4,07265 42173 3303	3 67376 7983 44	31 0743 75 03	52 56 37 50	1 33 35 98	4 51 1	1 91
22	4,07269 09550 1287	3 67345 7239 69	31 0691 18 65	52 55 04 14	1 33 31 47	4 50 9	1 91
23	4,07272 76895 8527	3 67314 6548 50	31 0638 63 61	52 53 70 83	1 33 26 96	4 50 7	1 91
24	4,07276 44210 5075	3 67283 5909 87	31 0586 09 90	52 52 37 56	1 33 22 45	4 50 5	1 91
25	4,07280 11494 0985	3 67252 5323 77	31 0533 57 53	52 51 04 33	1 33 17 94	4 50 3	1 91
26	4,07283 78746 6309	3 67221 4790 19	31 0481 06 49	52 49 71 16	1 33 13 44	4 50 1	1 91
27	4,07287 45968 1099	3 67190 4309 13	31 0428 56 77	52 48 38 02	1 33 08 94	4 49 9	1 90
28	4,07291 13158 5408	3 67159 3880 56	31 0376 08 39	52 47 04 93	1 33 04 44	4 49 8	1 90
29	4,07294 80317 9289	3 67128 3504 48	31 0323 61 34	52 45 71 89	1 32 99 94	4 49 6	1 90
11830	4,07298 47446 2793	3 67097 3180 86	31 0271 15 63	52 44 38 89	1 32 95 45	4 49 4	1 90
31	4,07302 14543 5974	3 67066 2909 71	31 0218 71 24	52 43 05 93	1 32 90 95	4 49 2	1 90
32	4,07305 81609 8884	3 67035 2690 99	31 0166 28 18	52 41 73 02	1 32 86 46	4 49 0	1 90
33	4,07309 48645 1575	3 67004 2524 71	31 0113 86 45	52 40 40 16	1 32 81 97	4 48 8	1 90
34	4,07313 15649 4099	3 66973 2410 85	31 0061 46 05	52 39 07 34	1 32 77 48	4 48 6	1 90
35	4,07316 82622 6510	3 66942 2349 39	31 0009 06 97	52 37 74 56	1 32 73 00	4 48 4	1 90
36	4,07320 49564 8860	3 66911 2340 32	30 9956 69 23	52 36 41 83	1 32 68 51	4 48 2	1 90
37	4,07324 16476 1200	3 66880 2383 62	30 9904 32 81	52 35 09 15	1 32 64 03	4 48 1	1 89
38	4,07327 83356 3583	3 66849 2479 30	30 9851 97 72	52 33 76 51	1 32 59 55	4 47 9	1 89
39	4,07331 50205 6063	3 66818 2627 32	30 9799 63 95	52 32 43 91	1 32 55 07	4 47 7	1 89
11840	4,07335 17023 8690	3 66787 2827 68	30 9747 31 51	52 31 11 36	1 32 50 59	4 47 5	1 89
41	4,07338 83811 1518	3 66756 3080 36	30 9695 00 40	52 29 78 86	1 32 46 12	4 47 3	1 89
42	4,07342 50567 4598	3 66725 3385 36	30 9642 70 61	52 28 46 40	1 32 41 65	4 47 1	1 89
43	4,07346 17292 7984	3 66694 3742 65	30 9590 42 15	52 27 13 98	1 32 37 18	4 46 9	1 89
44	4,07349 83987 1726	3 66663 4152 23	30 9538 15 01	52 25 81 61	1 32 32 71	4 46 7	1 89
45	4,07353 50650 5878	3 66632 4614 08	30 9485 89 19	52 24 49 28	1 32 28 24	4 46 5	1 89
46	4,07357 17283 0492	3 66601 5128 19	30 9433 64 70	52 23 17 00	1 32 23 77	4 46 4	1 89
47	4,07360 83884 5621	3 66570 5694 54	30 9381 41 53	52 21 84 76	1 32 19 31	4 46 2	1 89
48	4,07364 50455 1315	3 66539 6313 13	30 9329 19 68	52 20 52 57	1 32 14 85	4 46 0	1 88
49	4,07368 16994 7628	3 66508 6983 93	30 9276 99 15	52 19 20 42	1 32 10 39	4 45 8	1 88
11850	4,07371 83503 4612	3 66477 7706 94	30 9224 79 95	52 17 88 31	1 32 05 93	4 45 6	1 88

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11850	4,07371 83503 4612	3 66477 7706 94	30 9224 79 95	52 17 88 31	1 32 05 93	4 45 6	1 88
51	4,07375 49981 2319	3 66446 8482 14	30 9172 62 07	52 16 56 26	1 32 01 47	4 45 4	1 88
52	4,07379 16428 0801	3 66415 9309 52	30 9120 45 50	52 15 24 24	1 31 97 02	4 45 2	1 88
53	4,07382 82844 0111	3 66385 0189 07	30 9068 30 26	52 13 92 27	1 31 92 57	4 45 0	1 88
54	4,07386 49229 0300	3 66354 1120 76	30 9016 16 34	52 12 60 34	1 31 88 12	4 44 8	1 88
55	4,07390 15583 1421	3 66323 2104 60	30 8964 03 74	52 11 28 46	1 31 83 67	4 44 7	1 88
56	4,07393 81906 3525	3 66292 3140 56	30 8911 92 45	52 09 96 63	1 31 79 22	4 44 5	1 88
57	4,07397 48198 6666	3 66261 4228 64	30 8859 82 48	52 08 64 83	1 31 74 78	4 44 3	1 88
58	4,07401 14460 0894	3 66230 5368 81	30 8807 73 84	52 07 33 09	1 31 70 33	4 44 1	1 87
59	4,07404 80690 6263	3 66199 6561 07	30 8755 66 51	52 06 01 38	1 31 65 89	4 43 9	1 87
11860	4,07408 46890 2824	3 66168 7805 41	30 8703 60 49	52 04 69 72	1 31 61 45	4 43 7	1 87
61	4,07412 13059 0630	3 66137 9101 80	30 8651 55 79	52 03 38 11	1 31 57 02	4 43 5	1 87
62	4,07415 79196 9732	3 66107 0450 25	30 8599 52 41	52 02 06 54	1 31 52 58	4 43 4	1 87
63	4,07419 45304 0182	3 66076 1850 72	30 8547 50 35	52 00 75 01	1 31 48 15	4 43 2	1 87
64	4,07423 11380 2033	3 66045 3303 22	30 8495 49 60	51 99 43 53	1 31 43 72	4 43 0	1 87
65	4,07426 77425 5336	3 66014 4807 72	30 8443 50 16	51 98 12 10	1 31 39 29	4 42 8	1 87
66	4,07430 43440 0144	3 65983 6364 22	30 8391 52 04	51 96 80 70	1 31 34 86	4 42 6	1 87
67	4,07434 09423 6508	3 65952 7972 70	30 8339 55 23	51 95 49 35	1 31 30 43	4 42 4	1 87
68	4,07437 75376 4480	3 65921 9633 15	30 8287 59 74	51 94 18 05	1 31 26 01	4 42 2	1 87
69	4,07441 41298 4114	3 65891 1345 55	30 8235 65 56	51 92 86 79	1 31 21 59	4 42 0	1 86
11870	4,07445 07189 5459	3 65860 3109 90	30 8183 72 69	51 91 55 57	1 31 17 17	4 41 9	1 86
71	4,07448 73049 8569	3 65829 4926 17	30 8131 81 14	51 90 24 40	1 31 12 75	4 41 7	1 86
72	4,07452 38879 3495	3 65798 6794 36	30 8079 90 89	51 88 93 27	1 31 08 33	4 41 5	1 86
73	4,07456 04678 0290	3 65767 8714 45	30 8028 01 96	51 87 62 19	1 31 03 92	4 41 3	1 86
74	4,07459 70445 9004	3 65737 0686 43	30 7976 14 34	51 86 31 15	1 30 99 50	4 41 1	1 86
75	4,07463 36182 9690	3 65706 2710 28	30 7924 28 03	51 85 00 16	1 30 95 09	4 40 9	1 86
76	4,07467 01889 2401	3 65675 4786 00	30 7872 43 03	51 83 69 21	1 30 90 68	4 40 7	1 86
77	4,07470 67564 7187	3 65644 6913 57	30 7820 59 33	51 82 38 30	1 30 86 28	4 40 6	1 86
78	4,07474 33209 4100	3 65613 9092 98	30 7768 76 95	51 81 07 44	1 30 81 87	4 40 4	1 86
79	4,07477 98823 3193	3 65583 1324 21	30 7716 95 88	51 79 76 62	1 30 77 47	4 40 2	1 85
11880	4,07481 64406 4517	3 65552 3607 25	30 7665 16 11	51 78 45 84	1 30 73 06	4 40 0	1 85
81	4,07485 29958 8125	3 65521 5942 09	30 7613 37 65	51 77 15 11	1 30 68 66	4 39 8	1 85
82	4,07488 95480 4067	3 65490 8328 72	30 7561 60 50	51 75 84 43	1 30 64 27	4 39 6	1 85
83	4,07492 60971 2396	3 65460 0767 11	30 7509 84 66	51 74 53 78	1 30 59 87	4 39 4	1 85
84	4,07496 26431 3163	3 65429 3257 26	30 7458 10 12	51 73 23 18	1 30 55 47	4 39 3	1 85
85	4,07499 91860 6420	3 65398 5799 16	30 7406 36 89	51 71 92 63	1 30 51 08	4 39 1	1 85
86	4,07503 57259 2219	3 65367 8392 79	30 7354 64 96	51 70 62 12	1 30 46 69	4 38 9	1 85
87	4,07507 22627 0612	3 65337 1038 14	30 7302 94 34	51 69 31 65	1 30 42 30	4 38 7	1 85
88	4,07510 87964 1650	3 65306 3735 20	30 7251 25 02	51 68 01 23	1 30 37 92	4 38 5	1 85
89	4,07514 53270 5385	3 65275 6483 95	30 7199 57 01	51 66 70 85	1 30 33 53	4 38 3	1 85
11890	4,07518 18546 1869	3 65244 9284 38	30 7147 90 30	51 65 40 51	1 30 29 15	4 38 2	1 84
91	4,07521 83791 1154	3 65214 2136 48	30 7096 24 90	51 64 10 22	1 30 24 77	4 38 0	1 84
92	4,07525 49005 3290	3 65183 5040 23	30 7044 60 79	51 62 79 98	1 30 20 39	4 37 8	1 84
93	4,07529 14188 8330	3 65152 7995 62	30 6992 97 99	51 61 49 77	1 30 16 01	4 37 6	1 84
94	4,07532 79341 6326	3 65122 1002 64	30 6941 36 50	51 60 19 61	1 30 11 63	4 37 4	1 84
95	4,07536 44463 7329	3 65091 4061 28	30 6889 76 30	51 58 89 50	1 30 07 26	4 37 2	1 84
96	4,07540 09555 1390	3 65060 7171 51	30 6838 17 41	51 57 59 42	1 30 02 88	4 37 1	1 84
97	4,07543 74615 8561	3 65030 0333 34	30 6786 59 81	51 56 29 39	1 29 98 51	4 36 9	1 84
98	4,07547 39645 8895	3 64999 3546 74	30 6735 03 52	51 54 99 41	1 29 94 15	4 36 7	1 84
99	4,07551 04645 2441	3 64968 6811 71	30 6683 48 52	51 53 69 47	1 29 89 78	4 36 5	1 84
11900	4,07554 69613 9253	3 64938 0128 22	30 6631 94 83	51 52 39 57	1 29 85 41	4 36 3	1 84

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11900	4,07554 69613 9253	3 64938 0128 22	30 6631 94 83	51 52 39 57	1 29 85 41	4 36 3	1 84
1	4,07558 34551 9381	3 64907 3496 27	30 6580 42 43	51 51 09 72	1 29 81 05	4 36 1	1 83
2	4,07561 99459 2878	3 64876 6915 85	30 6528 91 34	51 49 79 90	1 29 76 69	4 36 0	1 83
3	4,07565 64335 9793	3 64846 0386 93	30 6477 41 54	51 48 50 14	1 29 72 33	4 35 8	1 83
4	4,07569 29182 0180	3 64815 3909 52	30 6425 93 04	51 47 20 41	1 29 67 97	4 35 6	1 83
5	4,07572 93997 4090	3 64784 7483 59	30 6374 45 83	51 45 90 74	1 29 63 62	4 35 4	1 83
6	4,07576 58782 1573	3 64754 1109 13	30 6322 99 92	51 44 61 10	1 29 59 26	4 35 2	1 83
7	4,07580 23536 2683	3 64723 4786 13	30 6271 55 31	51 43 31 51	1 29 54 91	4 35 0	1 83
8	4,07583 88259 7469	3 64692 8514 58	30 6220 12 00	51 42 01 96	1 29 50 56	4 34 9	1 83
9	4,07587 52952 5983	3 64662 2294 46	30 6168 69 98	51 40 72 45	1 29 46 21	4 34 7	1 83
11910	4,07591 17614 8278	3 64631 6125 76	30 6117 29 25	51 39 42 99	1 29 41 86	4 34 5	1 83
11	4,07594 82246 4404	3 64601 0008 47	30 6065 89 82	51 38 13 57	1 29 37 52	4 34 3	1 83
12	4,07598 46847 4412	3 64570 3942 57	30 6014 51 69	51 36 84 20	1 29 33 18	4 34 1	1 82
13	4,07602 11417 8355	3 64539 7928 05	30 5963 14 85	51 35 54 86	1 29 28 83	4 33 9	1 82
14	4,07605 75957 6283	3 64509 1964 90	30 5911 79 30	51 34 25 58	1 29 24 50	4 33 8	1 82
15	4,07609 40466 8247	3 64478 6053 11	30 5860 45 04	51 32 96 33	1 29 20 16	4 33 6	1 82
16	4,07613 04945 4301	3 64448 0192 66	30 5809 12 08	51 31 67 13	1 29 15 82	4 33 4	1 82
17	4,07616 69393 4493	3 64417 4383 54	30 5757 80 41	51 30 37 97	1 29 11 49	4 33 2	1 82
18	4,07620 33810 8877	3 64386 8625 73	30 5706 50 03	51 29 08 86	1 29 07 16	4 33 0	1 82
19	4,07623 98197 7503	3 64356 2919 23	30 5655 20 94	51 27 79 78	1 29 02 83	4 32 9	1 82
11920	4,07627 62554 0422	3 64325 7264 02	30 5603 93 14	51 26 50 76	1 28 98 50	4 32 7	1 82
21	4,07631 26879 7686	3 64295 1660 09	30 5552 66 63	51 25 21 77	1 28 94 17	4 32 5	1 82
22	4,07634 91174 9346	3 64264 6107 43	30 5501 41 42	51 23 92 83	1 28 89 85	4 32 3	1 81
23	4,07638 55439 5453	3 64234 0606 01	30 5450 17 49	51 22 63 93	1 28 85 52	4 32 1	1 81
24	4,07642 19673 6059	3 64203 5155 84	30 5398 94 85	51 21 35 08	1 28 81 20	4 31 9	1 81
25	4,07645 83877 1215	3 64172 9756 89	30 5347 73 50	51 20 06 26	1 28 76 88	4 31 8	1 81
26	4,07649 48050 0972	3 64142 4409 15	30 5296 53 43	51 18 77 49	1 28 72 56	4 31 6	1 81
27	4,07653 12192 5381	3 64111 9112 62	30 5245 34 66	51 17 48 77	1 28 68 25	4 31 4	1 81
28	4,07656 76304 4494	3 64081 3867 27	30 5194 17 17	51 16 20 09	1 28 63 93	4 31 2	1 81
29	4,07660 40385 8361	3 64050 8673 10	30 5143 00 97	51 14 91 45	1 28 59 62	4 31 0	1 81
11930	4,07664 04436 7034	3 64020 3530 09	30 5091 86 06	51 13 62 85	1 28 55 31	4 30 9	1 81
31	4,07667 68457 0564	3 63989 8438 23	30 5040 72 43	51 12 34 30	1 28 51 00	4 30 7	1 81
32	4,07671 32446 9003	3 63959 3397 51	30 4989 60 09	51 11 05 79	1 28 46 70	4 30 5	1 81
33	4,07674 96406 2400	3 63928 8407 91	30 4938 49 03	51 09 77 32	1 28 42 39	4 30 3	1 80
34	4,07678 60335 0808	3 63898 3469 42	30 4887 39 25	51 08 48 90	1 28 38 09	4 30 1	1 80
35	4,07682 24233 4277	3 63867 8582 02	30 4836 30 77	51 07 20 52	1 28 33 79	4 30 0	1 80
36	4,07685 88101 2859	3 63837 3745 71	30 4785 23 56	51 05 92 18	1 28 29 49	4 29 8	1 80
37	4,07689 51938 6605	3 63806 8960 48	30 4734 17 64	51 04 63 88	1 28 25 19	4 29 6	1 80
38	4,07693 15745 5566	3 63776 4226 30	30 4683 13 00	51 03 35 63	1 28 20 89	4 29 4	1 80
39	4,07696 79521 9792	3 63745 9543 17	30 4632 09 64	51 02 07 42	1 28 16 60	4 29 2	1 80
11940	4,07700 43267 9335	3 63715 4911 08	30 4581 07 57	51 00 79 26	1 28 12 31	4 29 1	1 80
41	4,07704 06983 4246	3 63685 0330 00	30 4530 06 78	50 99 51 13	1 28 08 02	4 28 9	1 80
42	4,07707 70668 4576	3 63654 5799 93	30 4479 07 26	50 98 23 05	1 28 03 73	4 28 7	1 80
43	4,07711 34323 0376	3 63624 1320 86	30 4428 09 03	50 96 95 02	1 27 99 44	4 28 5	1 80
44	4,07714 97947 1697	3 63593 6892 77	30 4377 12 08	50 95 67 02	1 27 95 15	4 28 3	1 80
45	4,07718 61540 8590	3 63563 2515 65	30 4326 16 41	50 94 39 07	1 27 90 87	4 28 2	1 79
46	4,07722 25104 1105	3 63532 8189 49	30 4275 22 02	50 93 11 16	1 27 86 59	4 28 0	1 79
47	4,07725 88636 9295	3 63502 3914 26	30 4224 28 91	50 91 83 30	1 27 82 31	4 27 8	1 79
48	4,07729 52139 3209	3 63471 9689 98	30 4173 37 08	50 90 55 47	1 27 78 03	4 27 6	1 79
49	4,07733 15611 2899	3 63441 5516 60	30 4122 46 52	50 89 27 69	1 27 73 76	4 27 4	1 79
11950	4,07736 79052 8416	3 63411 1394 14	30 4071 57 25	50 87 99 95	1 27 69 48	4 27 3	1 79

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
11950	4,07736 79052 8416	3 63411 1394 14	30 4071 57 25	50 87 99 95	1 27 69 48	4 27 3	1 79
51	4,07740 42463 9810	3 63380 7322 57	30 4020 69 25	50 86 72 26	1 27 65 21	4 27 1	1 79
52	4,07744 05844 7132	3 63350 3301 87	30 3969 82 52	50 85 44 61	1 27 60 94	4 26 9	1 79
53	4,07747 69195 0434	3 63319 9332 05	30 3918 97 08	50 84 17 00	1 27 56 67	4 26 7	1 79
54	4,07751 32514 9766	3 63289 5413 08	30 3868 12 91	50 82 89 43	1 27 52 40	4 26 6	1 79
55	4,07754 95804 5179	3 63259 1544 95	30 3817 30 01	50 81 61 91	1 27 48 14	4 26 4	1 79
56	4,07758 59063 6724	3 63228 7727 65	30 3766 48 40	50 80 34 43	1 27 43 87	4 26 2	1 78
57	4,07762 22292 4452	3 63198 3961 17	30 3715 68 05	50 79 06 99	1 27 39 61	4 26 0	1 78
58	4,07765 85490 8413	3 63168 0245 49	30 3664 88 98	50 77 79 59	1 27 35 35	4 25 8	1 78
59	4,07769 48658 8659	3 63137 6580 60	30 3614 11 19	50 76 52 24	1 27 31 09	4 25 7	1 78
11960	4,07773 11796 5239	3 63107 2966 48	30 3563 34 66	50 75 24 93	1 27 26 83	4 25 5	1 78
61	4,07776 74903 8206	3 63076 9403 14	30 3512 59 41	50 73 97 66	1 27 22 58	4 25 3	1 78
62	4,07780 37980 7609	3 63046 5890 54	30 3461 85 44	50 72 70 43	1 27 18 33	4 25 1	1 78
63	4,07784 01027 3499	3 63016 2428 69	30 3411 12 73	50 71 43 25	1 27 14 07	4 25 0	1 78
64	4,07787 64043 5928	3 62985 9017 56	30 3360 41 30	50 70 16 11	1 27 09 83	4 24 8	1 78
65	4,07791 27029 4946	3 62955 5657 15	30 3309 71 14	50 68 89 01	1 27 05 58	4 24 6	1 78
66	4,07794 89985 0603	3 62925 2347 44	30 3259 02 25	50 67 61 96	1 27 01 33	4 24 4	1 78
67	4,07798 52910 2950	3 62894 9088 41	30 3208 34 63	50 66 34 94	1 26 97 09	4 24 2	1 77
68	4,07802 15805 2039	3 62864 5880 07	30 3157 68 28	50 65 07 97	1 26 92 84	4 24 1	1 77
69	4,07805 78669 7919	3 62834 2722 38	30 3107 03 20	50 63 81 04	1 26 88 60	4 23 9	1 77
11970	4,07809 41504 0641	3 62803 9615 35	30 3056 39 39	50 62 54 16	1 26 84 37	4 23 7	1 77
71	4,07813 04308 0256	3 62773 6558 96	30 3005 76 85	50 61 27 31	1 26 80 13	4 23 5	1 77
72	4,07816 67081 6815	3 62743 3553 19	30 2955 15 58	50 60 00 51	1 26 75 89	4 23 4	1 77
73	4,07820 29825 0369	3 62713 0598 03	30 2904 55 57	50 58 73 75	1 26 71 66	4 23 2	1 77
74	4,07823 92538 0967	3 62682 7693 48	30 2853 96 83	50 57 47 04	1 26 67 43	4 23 0	1 77
75	4,07827 55220 8660	3 62652 4839 51	30 2803 39 36	50 56 20 36	1 26 63 20	4 22 8	1 77
76	4,07831 17873 3500	3 62622 2036 12	30 2752 83 16	50 54 93 73	1 26 58 97	4 22 7	1 77
77	4,07834 80495 5536	3 62591 9283 29	30 2702 28 22	50 53 67 14	1 26 54 74	4 22 5	1 77
78	4,07838 43087 4819	3 62561 6581 00	30 2651 74 55	50 52 40 59	1 26 50 52	4 22 3	1 76
79	4,07842 05649 1400	3 62531 3929 26	30 2601 22 14	50 51 14 09	1 26 46 29	4 22 1	1 76
11980	4,07845 68180 5329	3 62501 1328 04	30 2550 71 00	50 49 87 62	1 26 42 07	4 21 9	1 76
81	4,07849 30681 6657	3 62470 8777 33	30 2500 21 13	50 48 61 20	1 26 37 85	4 21 8	1 76
82	4,07852 93152 5435	3 62440 6277 12	30 2449 72 51	50 47 34 83	1 26 33 64	4 21 6	1 76
83	4,07856 55593 1712	3 62410 3827 39	30 2399 25 17	50 46 08 49	1 26 29 42	4 21 4	1 76
84	4,07860 18003 5539	3 62380 1428 14	30 2348 79 08	50 44 82 19	1 26 25 21	4 21 2	1 76
85	4,07863 80383 6967	3 62349 9079 35	30 2298 34 26	50 43 55 94	1 26 20 99	4 21 1	1 76
86	4,07867 42733 6047	3 62319 6781 00	30 2247 90 70	50 42 29 73	1 26 16 78	4 20 9	1 76
87	4,07871 05053 2828	3 62289 4533 10	30 2197 48 40	50 41 03 56	1 26 12 57	4 20 7	1 76
88	4,07874 67342 7361	3 62259 2335 61	30 2147 07 37	50 39 77 44	1 26 08 37	4 20 5	1 76
89	4,07878 29601 9696	3 62229 0188 54	30 2096 67 59	50 38 51 36	1 26 04 16	4 20 4	1 75
11990	4,07881 91830 9885	3 62198 8091 86	30 2046 29 08	50 37 25 31	1 25 99 96	4 20 2	1 75
91	4,07885 54029 7977	3 62168 6045 57	30 1995 91 83	50 35 99 31	1 25 95 76	4 20 0	1 75
92	4,07889 16198 4022	3 62138 4049 66	30 1945 55 83	50 34 73 36	1 25 91 56	4 19 8	1 75
93	4,07892 78336 8072	3 62108 2104 10	30 1895 21 10	50 33 47 44	1 25 87 36	4 19 7	1 75
94	4,07896 40445 0176	3 62078 0208 89	30 1844 87 63	50 32 21 57	1 25 83 16	4 19 5	1 75
95	4,07900 02523 0385	3 62047 8364 01	30 1794 55 41	50 30 95 74	1 25 78 97	4 19 3	1 75
96	4,07903 64570 8749	3 62017 6569 46	30 1744 24 45	50 29 69 95	1 25 74 77	4 19 1	1 75
97	4,07907 26588 5318	3 61987 4825 21	30 1693 94 75	50 28 44 20	1 25 70 58	4 19 0	1 75
98	4,07910 88576 0144	3 61957 3131 26	30 1643 66 31	50 27 18 49	1 25 66 39	4 18 8	1 75
99	4,07914 50533 3275	3 61927 1487 60	30 1593 39 13	50 25 92 83	1 25 62 20	4 18 6	1 75
12000	4,07918 12460 4762	3 61896 9894 21	30 1543 13 20	50 24 67 21	1 25 58 02	4 18 4	1 75

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12000	4,07918 12460 4762	3 61896 9894 21	30 1543 13 20	50 24 67 21	1 25 58 02	4 18 4	1 75
1	4,07921 74357 4657	3 61866 8351 08	30 1492 88 53	50 23 41 63	1 25 53 83	4 18 3	1 74
2	4,07925 36224 3008	3 61836 6858 19	30 1442 65 11	50 22 16 09	1 25 49 65	4 18 1	1 74
3	4,07928 98060 9866	3 61806 5415 54	30 1392 42 95	50 20 90 59	1 25 45 47	4 17 9	1 74
4	4,07932 59867 5282	3 61776 4023 11	30 1342 22 04	50 19 65 14	1 25 41 29	4 17 7	1 74
5	4,07936 21643 9305	3 61746 2680 89	30 1292 02 39	50 18 39 72	1 25 37 11	4 17 6	1 74
6	4,07939 83390 1986	3 61716 1388 87	30 1241 83 99	50 17 14 35	1 25 32 94	4 17 4	1 74
7	4,07943 45106 3374	3 61686 0147 03	30 1191 66 85	50 15 89 02	1 25 28 76	4 17 2	1 74
8	4,07947 06792 3521	3 61655 8955 36	30 1141 50 96	50 14 63 74	1 25 24 59	4 17 1	1 74
9	4,07950 68448 2477	3 61625 7813 85	30 1091 36 32	50 13 38 49	1 25 20 42	4 16 9	1 74
12010	4,07954 30074 0291	3 61595 6722 49	30 1041 22 94	50 12 13 29	1 25 16 25	4 16 7	1 74
11	4,07957 91669 7013	3 61565 5681 26	30 0991 10 80	50 10 88 12	1 25 12 08	4 16 5	1 74
12	4,07961 53235 2694	3 61535 4690 15	30 0940 99 92	50 09 63 00	1 25 07 92	4 16 4	1 73
13	4,07965 14770 7384	3 61505 3749 15	30 0890 90 29	50 08 37 92	1 25 03 76	4 16 2	1 73
14	4,07968 76276 1134	3 61475 2858 25	30 0840 81 91	50 07 12 89	1 24 99 59	4 16 0	1 73
15	4,07972 37751 3992	3 61445 2017 43	30 0790 74 79	50 05 87 89	1 24 95 43	4 15 8	1 73
16	4,07975 99196 6009	3 61415 1226 68	30 0740 68 91	50 04 62 94	1 24 91 28	4 15 7	1 73
17	4,07979 60611 7236	3 61385 0485 99	30 0690 64 28	50 03 38 02	1 24 87 12	4 15 5	1 73
18	4,07983 21996 7722	3 61354 9795 35	30 0640 60 90	50 02 13 15	1 24 82 96	4 15 3	1 73
19	4,07986 83351 7517	3 61324 9154 74	30 0590 58 77	50 00 88 32	1 24 78 81	4 15 1	1 73
12020	4,07990 44676 6672	3 61294 8564 15	30 0540 57 88	49 99 63 53	1 24 74 66	4 15 0	1 73
21	4,07994 05971 5236	3 61264 8023 57	30 0490 58 25	49 98 38 79	1 24 70 51	4 14 8	1 73
22	4,07997 67236 3260	3 61234 7532 99	30 0440 59 86	49 97 14 08	1 24 66 36	4 14 6	1 73
23	4,08001 28471 0793	3 61204 7092 39	30 0390 62 72	49 95 89 42	1 24 62 21	4 14 5	1 73
24	4,08004 89675 7885	3 61174 6701 76	30 0340 66 82	49 94 64 80	1 24 58 07	4 14 3	1 72
25	4,08008 50850 4587	3 61144 6361 10	30 0290 72 18	49 93 40 22	1 24 53 93	4 14 1	1 72
26	4,08012 11995 0948	3 61114 6070 37	30 0240 78 77	49 92 15 68	1 24 49 79	4 13 9	1 72
27	4,08015 73109 7018	3 61084 5829 59	30 0190 86 62	49 90 91 18	1 24 45 65	4 13 8	1 72
28	4,08019 34194 2848	3 61054 5638 72	30 0140 95 71	49 89 66 72	1 24 41 51	4 13 6	1 72
29	4,08022 95248 8487	3 61024 5497 76	30 0091 06 04	49 88 42 31	1 24 37 37	4 13 4	1 72
12030	4,08026 56273 3984	3 60994 5406 70	30 0041 17 62	49 87 17 93	1 24 33 24	4 13 3	1 72
31	4,08030 17267 9391	3 60964 5365 53	29 9991 30 44	49 85 93 60	1 24 29 11	4 13 1	1 72
32	4,08033 78232 4757	3 60934 5374 22	29 9941 44 50	49 84 69 31	1 24 24 98	4 12 9	1 72
33	4,08037 39167 0131	3 60904 5432 78	29 9891 59 81	49 83 45 06	1 24 20 85	4 12 7	1 72
34	4,08041 00071 5564	3 60874 5541 18	29 9841 76 36	49 82 20 85	1 24 16 72	4 12 6	1 72
35	4,08044 60946 1105	3 60844 5699 42	29 9791 94 15	49 80 96 68	1 24 12 59	4 12 4	1 72
36	4,08048 21790 6804	3 60814 5907 47	29 9742 13 18	49 79 72 56	1 24 08 47	4 12 2	1 71
37	4,08051 82605 2712	3 60784 6165 34	29 9692 33 46	49 78 48 47	1 24 04 35	4 12 1	1 71
38	4,08055 43389 8877	3 60754 6473 01	29 9642 54 97	49 77 24 43	1 24 00 23	4 11 9	1 71
39	4,08059 04144 5350	3 60724 6830 46	29 9592 77 73	49 76 00 43	1 23 96 11	4 11 7	1 71
12040	4,08062 64869 2181	3 60694 7237 68	29 9543 01 72	49 74 76 47	1 23 91 99	4 11 5	1 71
41	4,08066 25563 9418	3 60664 7694 66	29 9493 26 96	49 73 52 55	1 23 87 88	4 11 4	1 71
42	4,08069 86228 7113	3 60634 8201 39	29 9443 53 43	49 72 28 67	1 23 83 76	4 11 2	1 71
43	4,08073 46863 5314	3 60604 8757 86	29 9393 81 14	49 71 04 83	1 23 79 65	4 11 0	1 71
44	4,08077 07468 4072	3 60574 9364 05	29 9344 10 10	49 69 81 03	1 23 75 54	4 10 9	1 71
45	4,08080 68043 3436	3 60545 0019 95	29 9294 40 29	49 68 57 28	1 23 71 43	4 10 7	1 71
46	4,08084 28588 3456	3 60515 0725 54	29 9244 71 71	49 67 33 56	1 23 67 32	4 10 5	1 71
47	4,08087 89103 4182	3 60485 1480 83	29 9195 04 38	49 66 09 89	1 23 63 22	4 10 3	1 70
48	4,08091 49588 5663	3 60455 2285 78	29 9145 38 28	49 64 86 26	1 23 59 12	4 10 2	1 70
49	4,08095 10043 7948	3 60425 3140 40	29 9095 73 42	49 63 62 67	1 23 55 01	4 10 0	1 70
12050	4,08098 70469 1089	3 60395 4044 67	29 9046 09 79	49 62 39 12	1 23 50 91	4 09 8	1 70

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12050	4,08098 70469 1089	3 60395 4044 67	29 9046 09 79	49 62 39 12	1 23 50 91	4 09 8	1 70
51	4,08102 30864 5133	3 60365 4998 57	29 8996 47 40	49 61 15 61	1 23 46 82	4 09 7	1 70
52	4,08105 91230 0132	3 60335 6002 09	29 8946 86 24	49 59 92 14	1 23 42 72	4 09 5	1 70
53	4,08109 51565 6134	3 60305 7055 23	29 8897 26 32	49 58 68 71	1 23 38 62	4 09 3	1 70
54	4,08113 11871 3189	3 60275 8157 97	29 8847 67 63	49 57 45 33	1 23 34 53	4 09 2	1 70
55	4,08116 72147 1347	3 60245 9310 29	29 8798 10 18	49 56 21 98	1 23 30 44	4 09 0	1 70
56	4,08120 32393 0658	3 60216 0512 19	29 8748 53 96	49 54 98 68	1 23 26 35	4 08 8	1 70
57	4,08123 92609 1170	3 60186 1763 65	29 8698 98 97	49 53 75 41	1 23 22 26	4 08 6	1 70
58	4,08127 52795 2933	3 60156 3064 66	29 8649 45 22	49 52 52 19	1 23 18 17	4 08 5	1 70
59	4,08131 12951 5998	3 60126 4415 21	29 8599 92 70	49 51 29 01	1 23 14 09	4 08 3	1 69
12060	4,08134 73078 0413	3 60096 5815 28	29 8550 41 41	49 50 05 87	1 23 10 01	4 08 1	1 69
61	4,08138 33174 6229	3 60066 7264 87	29 8500 91 35	49 48 82 77	1 23 05 92	4 08 0	1 69
62	4,08141 93241 3493	3 60036 8763 95	29 8451 42 52	49 47 59 71	1 23 01 85	4 07 8	1 69
63	4,08145 53278 2257	3 60007 0312 53	29 8401 94 92	49 46 36 69	1 22 97 77	4 07 6	1 69
64	4,08149 13285 2570	3 59977 1910 58	29 8352 48 56	49 45 13 71	1 22 93 69	4 07 5	1 69
65	4,08152 73262 4480	3 59947 3558 09	29 8303 03 42	49 43 90 78	1 22 89 62	4 07 3	1 69
66	4,08156 33209 8039	3 59917 5255 06	29 8253 59 51	49 42 67 88	1 22 85 54	4 07 1	1 69
67	4,08159 93127 3294	3 59887 7001 46	29 8204 16 83	49 41 45 02	1 22 81 47	4 07 0	1 69
68	4,08163 53015 0295	3 59857 8797 30	29 8154 75 38	49 40 22 21	1 22 77 40	4 06 8	1 69
69	4,08167 12872 9092	3 59828 0642 54	29 8105 35 16	49 38 99 44	1 22 73 33	4 06 6	1 69
12070	4,08170 72700 9735	3 59798 2537 19	29 8055 96 17	49 37 76 70	1 22 69 27	4 06 5	1 69
71	4,08174 32499 2272	3 59768 4481 23	29 8006 58 40	49 36 54 01	1 22 65 20	4 06 3	1 68
72	4,08177 92267 6753	3 59738 6474 65	29 7957 21 86	49 35 31 36	1 22 61 14	4 06 1	1 68
73	4,08181 52006 3228	3 59708 8517 43	29 7907 86 55	49 34 08 75	1 22 57 08	4 05 9	1 68
74	4,08185 11715 1745	3 59679 0609 56	29 7858 52 46	49 32 86 18	1 22 53 02	4 05 8	1 68
75	4,08188 71394 2355	3 59649 2751 04	29 7809 19 60	49 31 63 65	1 22 48 96	4 05 6	1 68
76	4,08192 31043 5106	3 59619 4941 84	29 7759 87 96	49 30 41 16	1 22 44 91	4 05 4	1 68
77	4,08195 90663 0048	3 59589 7181 96	29 7710 57 55	49 29 18 71	1 22 40 85	4 05 3	1 68
78	4,08199 50252 7230	3 59559 9471 39	29 7661 28 36	49 27 96 30	1 22 36 80	4 05 1	1 68
79	4,08203 09812 6701	3 59530 1810 10	29 7612 00 40	49 26 73 93	1 22 32 75	4 04 9	1 68
12080	4,08206 69342 8511	3 59500 4198 10	29 7562 73 66	49 25 51 60	1 22 28 70	4 04 8	1 68
81	4,08210 28843 2709	3 59470 6635 36	29 7513 48 14	49 24 29 32	1 22 24 65	4 04 6	1 68
82	4,08213 88313 9345	3 59440 9121 88	29 7464 23 85	49 23 07 07	1 22 20 60	4 04 4	1 68
83	4,08217 47754 8467	3 59411 1657 64	29 7415 00 78	49 21 84 86	1 22 16 56	4 04 3	1 67
84	4,08221 07166 0124	3 59381 4242 63	29 7365 78 93	49 20 62 70	1 22 12 52	4 04 1	1 67
85	4,08224 66547 4367	3 59351 6876 84	29 7316 58 30	49 19 40 57	1 22 08 48	4 03 9	1 67
86	4,08228 25899 1244	3 59321 9560 26	29 7267 38 90	49 18 18 49	1 22 04 44	4 03 8	1 67
87	4,08231 85221 0804	3 59292 2292 87	29 7218 20 71	49 16 96 44	1 22 00 40	4 03 6	1 67
88	4,08235 44513 3097	3 59262 5074 67	29 7169 03 75	49 15 74 44	1 21 96 36	4 03 4	1 67
89	4,08239 03775 8172	3 59232 7905 63	29 7119 88 00	49 14 52 48	1 21 92 33	4 03 3	1 67
12090	4,08242 63008 6077	3 59203 0785 75	29 7070 73 48	49 13 30 55	1 21 88 30	4 03 1	1 67
91	4,08246 22211 6863	3 59173 3715 01	29 7021 60 17	49 12 08 67	1 21 84 27	4 02 9	1 67
92	4,08249 81385 0578	3 59143 6693 41	29 6972 48 09	49 10 86 83	1 21 80 24	4 02 8	1 67
93	4,08253 40528 7271	3 59113 9720 93	29 6923 37 22	49 09 65 02	1 21 76 21	4 02 6	1 67
94	4,08256 99642 6992	3 59084 2797 56	29 6874 27 57	49 08 43 26	1 21 72 18	4 02 4	1 67
95	4,08260 58726 9790	3 59054 5923 28	29 6825 19 14	49 07 21 54	1 21 68 16	4 02 3	1 66
96	4,08264 17781 5713	3 59024 9098 09	29 6776 11 92	49 05 99 86	1 21 64 14	4 02 1	1 66
97	4,08267 76806 4811	3 58995 2321 97	29 6727 05 92	49 04 78 22	1 21 60 11	4 01 9	1 66
98	4,08271 35801 7133	3 58965 5594 91	29 6678 01 14	49 03 56 62	1 21 56 10	4 01 8	1 66
99	4,08274 94767 2728	3 58935 8916 90	29 6628 97 57	49 02 35 06	1 21 52 08	4 01 6	1 66
12100	4,08278 53703 1645	3 58906 2287 93	29 6579 95 22	49 01 13 53	1 21 48 06	4 01 4	1 66

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12100	4,08278 53703 1645	3 58906 2287 93	29 6579 95 22	49 01 13 53	1 21 48 06	4 01 4	1 66
1	4,08282 12609 3933	3 58876 5707 97	29 6530 94 09	48 99 92 05	1 21 44 05	4 01 3	1 66
2	4,08285 71485 9641	3 58846 9177 03	29 6481 94 17	48 98 70 61	1 21 40 03	4 01 1	1 66
3	4,08289 30332 8818	3 58817 2695 09	29 6432 95 46	48 97 49 21	1 21 36 02	4 00 9	1 66
4	4,08292 89150 1513	3 58787 6262 14	29 6383 97 97	48 96 27 85	1 21 32 01	4 00 8	1 66
5	4,08296 47937 7775	3 58757 9878 16	29 6335 01 69	48 95 06 53	1 21 28 01	4 00 6	1 66
6	4,08300 06695 7653	3 58728 3543 14	29 6286 06 63	48 93 85 25	1 21 24 00	4 00 4	1 66
7	4,08303 65424 1196	3 58698 7257 07	29 6237 12 77	48 92 64 01	1 21 20 00	4 00 3	1 65
8	4,08307 24122 8454	3 58669 1019 95	29 6188 20 13	48 91 42 81	1 21 15 99	4 00 1	1 65
9	4,08310 82791 9473	3 58639 4831 74	29 6139 28 71	48 90 21 65	1 21 11 99	3 99 9	1 65
12110	4,08314 41431 4305	3 58609 8692 46	29 6090 38 49	48 89 00 53	1 21 07 99	3 99 8	1 65
11	4,08318 00041 2998	3 58580 2602 07	29 6041 49 48	48 87 79 45	1 21 03 99	3 99 6	1 65
12	4,08321 58621 5600	3 58550 6560 58	29 5992 61 69	48 86 58 41	1 21 00 00	3 99 5	1 65
13	4,08325 17172 2160	3 58521 0567 96	29 5943 75 10	48 85 37 41	1 20 96 00	3 99 3	1 65
14	4,08328 75693 2728	3 58491 4624 21	29 5894 89 73	48 84 16 45	1 20 92 01	3 99 1	1 65
15	4,08332 34184 7353	3 58461 8729 31	29 5846 05 57	48 82 95 53	1 20 88 02	3 99 0	1 65
16	4,08335 92646 6082	3 58432 2883 26	29 5797 22 61	48 81 74 65	1 20 84 03	3 98 8	1 65
17	4,08339 51078 8965	3 58402 7086 03	29 5748 40 86	48 80 53 81	1 20 80 04	3 98 6	1 65
18	4,08343 09481 6051	3 58373 1337 62	29 5699 60 33	48 79 33 01	1 20 76 06	3 98 5	1 65
19	4,08346 67854 7389	3 58343 5638 02	29 5650 81 00	48 78 12 25	1 20 72 07	3 98 3	1 64
12120	4,08350 26198 3027	3 58313 9987 21	29 5602 02 87	48 76 91 53	1 20 68 09	3 98 1	1 64
21	4,08353 84512 3014	3 58284 4385 18	29 5553 25 96	48 75 70 85	1 20 64 11	3 98 0	1 64
22	4,08357 42796 7399	3 58254 8831 92	29 5504 50 25	48 74 50 21	1 20 60 13	3 97 8	1 64
23	4,08361 01051 6231	3 58225 3327 42	29 5455 75 75	48 73 29 61	1 20 56 15	3 97 6	1 64
24	4,08364 59276 9558	3 58195 7871 66	29 5407 02 45	48 72 09 05	1 20 52 17	3 97 5	1 64
25	4,08368 17472 7430	3 58166 2464 64	29 5358 30 36	48 70 88 52	1 20 48 20	3 97 3	1 64
26	4,08371 75638 9895	3 58136 7106 33	29 5309 59 48	48 69 68 04	1 20 44 22	3 97 2	1 64
27	4,08375 33775 7001	3 58107 1796 74	29 5260 89 80	48 68 47 60	1 20 40 25	3 97 0	1 64
28	4,08378 91882 8798	3 58077 6535 84	29 5212 21 32	48 67 27 20	1 20 36 28	3 96 8	1 64
29	4,08382 49960 5334	3 58048 1323 63	29 5163 54 05	48 66 06 84	1 20 32 31	3 96 7	1 64
12130	4,08386 08008 6657	3 58018 6160 09	29 5114 87 98	48 64 86 51	1 20 28 35	3 96 5	1 64
31	4,08389 66027 2817	3 57989 1045 21	29 5066 23 11	48 63 66 23	1 20 24 38	3 96 3	1 64
32	4,08393 24016 3863	3 57959 5978 97	29 5017 59 45	48 62 45 98	1 20 20 42	3 96 2	1 63
33	4,08396 81975 9842	3 57930 0961 38	29 4968 96 99	48 61 25 78	1 20 16 46	3 96 0	1 63
34	4,08400 39906 0803	3 57900 5992 41	29 4920 35 73	48 60 05 62	1 20 12 50	3 95 8	1 63
35	4,08403 97806 6795	3 57871 1072 05	29 4871 75 68	48 58 85 49	1 20 08 54	3 95 7	1 63
36	4,08407 55677 7867	3 57841 6200 30	29 4823 16 82	48 57 65 41	1 20 04 58	3 95 5	1 63
37	4,08411 13519 4068	3 57812 1377 13	29 4774 59 17	48 56 45 36	1 20 00 63	3 95 4	1 63
38	4,08414 71331 5445	3 57782 6602 54	29 4726 02 71	48 55 25 35	1 19 96 67	3 95 2	1 63
39	4,08418 29114 2047	3 57753 1876 51	29 4677 47 46	48 54 05 39	1 19 92 72	3 95 0	1 63
12140	4,08421 86867 3924	3 57723 7199 03	29 4628 93 41	48 52 85 46	1 19 88 77	3 94 9	1 63
41	4,08425 44591 1123	3 57694 2570 10	29 4580 40 55	48 51 65 57	1 19 84 82	3 94 7	1 63
42	4,08429 02285 3693	3 57664 7989 69	29 4531 88 90	48 50 45 72	1 19 80 88	3 94 5	1 63
43	4,08432 59950 1683	3 57635 3457 81	29 4483 38 44	48 49 25 91	1 19 76 93	3 94 4	1 63
44	4,08436 17585 5141	3 57605 8974 42	29 4434 89 18	48 48 06 15	1 19 72 99	3 94 2	1 62
45	4,08439 75191 4115	3 57576 4539 53	29 4386 41 12	48 46 86 42	1 19 69 04	3 94 1	1 62
46	4,08443 32767 8654	3 57547 0153 12	29 4337 94 26	48 45 66 73	1 19 65 10	3 93 9	1 62
47	4,08446 90314 8808	3 57517 5815 18	29 4289 48 59	48 44 47 07	1 19 61 16	3 93 7	1 62
48	4,08450 47832 4623	3 57488 1525 69	29 4241 04 12	48 43 27 46	1 19 57 23	3 93 6	1 62
49	4,08454 05320 6148	3 57458 7284 65	29 4192 60 84	48 42 07 89	1 19 53 29	3 93 4	1 62
12150	4,08457 62779 3433	3 57429 3092 04	29 4144 18 76	48 40 88 36	1 19 49 36	3 93 2	1 62

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12150	4,08457 62779 3433	3 57429 3092 04	29 4144 18 76	48 40 88 36	1 19 49 36	3 93 2	1 62
51	4,08461 20208 6525	3 57399 8947 85	29 4095 77 88	48 39 68 86	1 19 45 42	3 93 1	1 62
52	4,08464 77608 5473	3 57370 4852 07	29 4047 38 19	48 38 49 41	1 19 41 49	3 92 9	1 62
53	4,08468 34979 0325	3 57341 0804 69	29 3998 99 70	48 37 29 99	1 19 37 56	3 92 8	1 62
54	4,08471 92320 1130	3 57311 6805 70	29 3950 62 40	48 36 10 62	1 19 33 64	3 92 6	1 62
55	4,08475 49631 7935	3 57282 2855 07	29 3902 26 29	48 34 91 28	1 19 29 71	3 92 4	1 62
56	4,08479 06914 0791	3 57252 8952 81	29 3853 91 38	48 33 71 99	1 19 25 79	3 92 3	1 62
57	4,08482 64166 9743	3 57223 5098 89	29 3805 57 66	48 32 52 73	1 19 21 86	3 92 1	1 61
58	4,08486 21390 4842	3 57194 1293 32	29 3757 25 13	48 31 33 51	1 19 17 94	3 92 0	1 61
59	4,08489 78584 6136	3 57164 7536 07	29 3708 93 80	48 30 14 33	1 19 14 02	3 91 8	1 61
12160	4,08493 35749 3672	3 57135 3827 13	29 3660 63 65	48 28 95 19	1 19 10 10	3 91 6	1 61
61	4,08496 92884 7499	3 57106 0166 49	29 3612 34 70	48 27 76 09	1 19 06 19	3 91 5	1 61
62	4,08500 49990 7665	3 57076 6554 15	29 3564 06 94	48 26 57 03	1 19 02 27	3 91 3	1 61
63	4,08504 07067 4219	3 57047 2990 08	29 3515 80 37	48 25 38 00	1 18 98 36	3 91 2	1 61
64	4,08507 64114 7209	3 57017 9474 27	29 3467 54 99	48 24 19 02	1 18 94 45	3 91 0	1 61
65	4,08511 21132 6684	3 56988 6006 72	29 3419 30 80	48 23 00 08	1 18 90 54	3 90 8	1 61
66	4,08514 78121 2690	3 56959 2587 41	29 3371 07 80	48 21 81 17	1 18 86 63	3 90 7	1 61
67	4,08518 35080 5278	3 56929 9216 34	29 3322 85 99	48 20 62 30	1 18 82 72	3 90 5	1 61
68	4,08521 92010 4494	3 56900 5893 48	29 3274 65 36	48 19 43 48	1 18 78 82	3 90 3	1 61
69	4,08525 48911 0388	3 56871 2618 82	29 3226 45 93	48 18 24 69	1 18 74 92	3 90 2	1 60
12170	4,08529 05782 3006	3 56841 9392 36	29 3178 27 68	48 17 05 94	1 18 71 01	3 90 0	1 60
71	4,08532 62624 2399	3 56812 6214 09	29 3130 10 62	48 15 87 23	1 18 67 11	3 89 9	1 60
72	4,08536 19436 8613	3 56783 3083 98	29 3081 94 75	48 14 68 56	1 18 63 21	3 89 7	1 60
73	4,08539 76220 1697	3 56754 0002 03	29 3033 80 07	48 13 49 93	1 18 59 32	3 89 5	1 60
74	4,08543 32974 1699	3 56724 6968 23	29 2985 66 57	48 12 31 33	1 18 55 42	3 89 4	1 60
75	4,08546 89698 8667	3 56695 3982 57	29 2937 54 25	48 11 12 78	1 18 51 53	3 89 2	1 60
76	4,08550 46394 2650	3 56666 1045 02	29 2889 43 12	48 09 94 26	1 18 47 64	3 89 1	1 60
77	4,08554 03060 3695	3 56636 8155 59	29 2841 33 18	48 08 75 79	1 18 43 75	3 88 9	1 60
78	4,08557 59697 1850	3 56607 5314 26	29 2793 24 42	48 07 57 35	1 18 39 86	3 88 7	1 60
79	4,08561 16304 7165	3 56578 2521 02	29 2745 16 85	48 06 38 95	1 18 35 97	3 88 6	1 60
12180	4,08564 72882 9686	3 56548 9775 85	29 2697 10 46	48 05 20 59	1 18 32 08	3 88 4	1 60
81	4,08568 29431 9462	3 56519 7078 74	29 2649 05 26	48 04 02 27	1 18 28 20	3 88 3	1 60
82	4,08571 85951 6540	3 56490 4429 69	29 2601 01 23	48 02 83 99	1 18 24 32	3 88 1	1 59
83	4,08575 42442 0970	3 56461 1828 68	29 2552 98 39	48 01 65 75	1 18 20 43	3 88 0	1 59
84	4,08578 98903 2799	3 56431 9275 69	29 2504 96 74	48 00 47 54	1 18 16 55	3 87 8	1 59
85	4,08582 55335 2074	3 56402 6770 73	29 2456 96 26	47 99 29 38	1 18 12 68	3 87 6	1 59
86	4,08586 11737 8845	3 56373 4313 76	29 2408 96 97	47 98 11 25	1 18 08 80	3 87 5	1 59
87	4,08589 68111 3159	3 56344 1904 80	29 2360 98 85	47 96 93 16	1 18 04 93	3 87 3	1 59
88	4,08593 24455 5064	3 56314 9543 81	29 2313 01 92	47 95 75 11	1 18 01 05	3 87 2	1 59
89	4,08596 80770 4607	3 56285 7230 79	29 2265 06 17	47 94 57 10	1 17 97 18	3 87 0	1 59
12190	4,08600 37056 1838	3 56256 4965 73	29 2217 11 60	47 93 39 13	1 17 93 31	3 86 8	1 59
91	4,08603 93312 6804	3 56227 2748 61	29 2169 18 21	47 92 21 20	1 17 89 44	3 86 7	1 59
92	4,08607 49539 9553	3 56198 0579 43	29 2121 26 00	47 91 03 30	1 17 85 58	3 86 5	1 59
93	4,08611 05738 0132	3 56168 8458 17	29 2073 34 96	47 89 85 45	1 17 81 71	3 86 4	1 59
94	4,08614 61906 8590	3 56139 6384 82	29 2025 45 11	47 88 67 63	1 17 77 85	3 86 2	1 59
95	4,08618 18046 4975	3 56110 4359 37	29 1977 56 43	47 87 49 85	1 17 73 98	3 86 0	1 58
96	4,08621 74156 9334	3 56081 2381 80	29 1929 68 93	47 86 32 11	1 17 70 12	3 85 9	1 58
97	4,08625 30238 1716	3 56052 0452 11	29 1881 82 61	47 85 14 41	1 17 66 27	3 85 7	1 58
98	4,08628 86290 2168	3 56022 8570 29	29 1833 97 47	47 83 96 75	1 17 62 41	3 85 6	1 58
99	4,08632 42313 0739	3 55993 6736 31	29 1786 13 50	47 82 79 12	1 17 58 55	3 85 4	1 58
12200	4,08635 98306 7475	3 55964 4950 18	29 1738 30 71	47 81 61 54	1 17 54 70	3 85 3	1 58

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12200	4,08635 98306 7475	3 55964 4950 18	29 1738 30 71	47 81 61 54	1 17 54 70	3 85 3	1 58
1	4,08639 54271 2425	3 55935 3211 87	29 1690 49 10	47 80 43 99	1 17 50 85	3 85 1	1 58
2	4,08643 10206 5637	3 55906 1521 38	29 1642 68 66	47 79 26 48	1 17 46 99	3 84 9	1 58
3	4,08646 66112 7158	3 55876 9878 69	29 1594 89 39	47 78 09 01	1 17 43 15	3 84 8	1 58
4	4,08650 21989 7037	3 55847 8283 80	29 1547 11 30	47 76 91 58	1 17 39 30	3 84 6	1 58
5	4,08653 77837 5321	3 55818 6736 69	29 1499 34 38	47 75 74 19	1 17 35 45	3 84 5	1 58
6	4,08657 33656 2057	3 55789 5237 34	29 1451 58 64	47 74 56 83	1 17 31 61	3 84 3	1 58
7	4,08660 89445 7295	3 55760 3785 76	29 1403 84 07	47 73 39 52	1 17 27 76	3 84 2	1 58
8	4,08664 45206 1081	3 55731 2381 91	29 1356 10 68	47 72 22 24	1 17 23 92	3 84 0	1 57
9	4,08668 00937 3462	3 55702 1025 81	29 1308 38 46	47 71 05 00	1 17 20 08	3 83 8	1 57
12210	4,08671 56639 4488	3 55672 9717 42	29 1260 67 41	47 69 87 80	1 17 16 24	3 83 7	1 57
11	4,08675 12312 4206	3 55643 8456 75	29 1212 97 53	47 68 70 64	1 17 12 41	3 83 5	1 57
12	4,08678 67956 2662	3 55614 7243 77	29 1165 28 82	47 67 53 51	1 17 08 57	3 83 4	1 57
13	4,08682 23570 9906	3 55585 6078 49	29 1117 61 29	47 66 36 43	1 17 04 74	3 83 2	1 57
14	4,08685 79156 5985	3 55556 4960 87	29 1069 94 92	47 65 19 38	1 17 00 91	3 83 1	1 57
15	4,08689 34713 0946	3 55527 3890 92	29 1022 29 73	47 64 02 37	1 16 97 08	3 82 9	1 57
16	4,08692 90240 4836	3 55498 2868 63	29 0974 65 71	47 62 85 40	1 16 93 25	3 82 7	1 57
17	4,08696 45738 7705	3 55469 1893 97	29 0927 02 85	47 61 68 47	1 16 89 42	3 82 6	1 57
18	4,08700 01207 9599	3 55440 0966 94	29 0879 41 17	47 60 51 57	1 16 85 59	3 82 4	1 57
19	4,08703 56648 0566	3 55411 0087 53	29 0831 80 65	47 59 34 72	1 16 81 77	3 82 3	1 57
12220	4,08707 12059 0654	3 55381 9255 72	29 0784 21 30	47 58 17 90	1 16 77 95	3 82 1	1 57
21	4,08710 67440 9909	3 55352 8471 51	29 0736 63 13	47 57 01 12	1 16 74 12	3 82 0	1 56
22	4,08714 22793 8381	3 55323 7734 88	29 0689 06 11	47 55 84 38	1 16 70 31	3 81 8	1 56
23	4,08717 78117 6116	3 55294 7045 82	29 0641 50 27	47 54 67 68	1 16 66 49	3 81 6	1 56
24	4,08721 33412 3161	3 55265 6404 31	29 0593 95 59	47 53 51 01	1 16 62 67	3 81 5	1 56
25	4,08724 88677 9566	3 55236 5810 36	29 0546 42 08	47 52 34 38	1 16 58 86	3 81 3	1 56
26	4,08728 43914 5376	3 55207 5263 94	29 0498 89 74	47 51 17 80	1 16 55 04	3 81 2	1 56
27	4,08731 99122 0640	3 55178 4765 04	29 0451 38 56	47 50 01 24	1 16 51 23	3 81 0	1 56
28	4,08735 54300 5405	3 55149 4313 65	29 0403 88 55	47 48 84 73	1 16 47 42	3 80 9	1 56
29	4,08739 09449 9719	3 55120 3909 77	29 0356 39 70	47 47 68 26	1 16 43 61	3 80 7	1 56
12230	4,08742 64570 3629	3 55091 3553 37	29 0308 92 02	47 46 51 82	1 16 39 80	3 80 6	1 56
31	4,08746 19661 7182	3 55062 3244 45	29 0261 45 50	47 45 35 42	1 16 36 00	3 80 4	1 56
32	4,08749 74724 0426	3 55033 2983 00	29 0214 00 15	47 44 19 06	1 16 32 19	3 80 2	1 56
33	4,08753 29757 3409	3 55004 2769 00	29 0166 55 96	47 43 02 74	1 16 28 39	3 80 1	1 56
34	4,08756 84761 6178	3 54975 2602 44	29 0119 12 93	47 41 86 46	1 16 24 59	3 79 9	1 55
35	4,08760 39736 8781	3 54946 2483 31	29 0071 71 06	47 40 70 21	1 16 20 79	3 79 8	1 55
36	4,08763 94683 1264	3 54917 2411 60	29 0024 30 36	47 39 54 00	1 16 16 99	3 79 6	1 55
37	4,08767 49600 3676	3 54888 2387 29	28 9976 90 82	47 38 37 83	1 16 13 20	3 79 5	1 55
38	4,08771 04488 6063	3 54859 2410 38	28 9929 52 44	47 37 21 70	1 16 09 40	3 79 3	1 55
39	4,08774 59347 8473	3 54830 2480 86	28 9882 15 23	47 36 05 61	1 16 05 61	3 79 2	1 55
12240	4,08778 14178 0954	3 54801 2598 71	28 9834 79 17	47 34 89 55	1 16 01 82	3 79 0	1 55
41	4,08781 68979 3553	3 54772 2763 92	28 9787 44 27	47 33 73 53	1 15 98 03	3 78 9	1 55
42	4,08785 23751 6317	3 54743 2976 47	28 9740 10 54	47 32 57 55	1 15 94 24	3 78 7	1 55
43	4,08788 78494 9293	3 54714 3236 37	28 9692 77 96	47 31 41 61	1 15 90 45	3 78 5	1 55
44	4,08792 33209 2530	3 54685 3543 59	28 9645 46 55	47 30 25 71	1 15 86 67	3 78 4	1 55
45	4,08795 87894 6073	3 54656 3898 12	28 9598 16 29	47 29 09 84	1 15 82 88	3 78 2	1 55
46	4,08799 42550 9971	3 54627 4299 96	28 9550 87 19	47 27 94 01	1 15 79 10	3 78 1	1 55
47	4,08802 97178 4271	3 54598 4749 09	28 9503 59 25	47 26 78 22	1 15 75 32	3 77 9	1 54
48	4,08806 51776 9020	3 54569 5245 50	28 9456 32 47	47 25 62 47	1 15 71 54	3 77 8	1 54
49	4,08810 06346 4266	3 54540 5789 17	28 9409 06 85	47 24 46 75	1 15 67 76	3 77 6	1 54
12250	4,08813 60887 0055	3 54511 6380 10	28 9361 82 38	47 23 31 07	1 15 63 99	3 77 5	1 54

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12250	4,08813 60887 0055	3 54511 6380 10	28 9361 82 38	47 23 31 07	1 15 63 99	3 77 5	1 54
51	4,08817 15398 6435	3 54482 7018 28	28 9314 59 07	47 22 15 43	1 15 60 21	3 77 3	1 54
52	4,08820 69881 3454	3 54453 7703 69	28 9267 36 91	47 20 99 83	1 15 56 44	3 77 2	1 54
53	4,08824 24335 1157	3 54424 8436 32	28 9220 15 91	47 19 84 27	1 15 52 67	3 77 0	1 54
54	4,08827 78759 9594	3 54395 9216 16	28 9172 96 07	47 18 68 74	1 15 48 90	3 76 8	1 54
55	4,08831 33155 8810	3 54367 0043 20	28 9125 77 38	47 17 53 25	1 15 45 13	3 76 7	1 54
56	4,08834 87522 8853	3 54338 0917 42	28 9078 59 85	47 16 37 80	1 15 41 36	3 76 5	1 54
57	4,08838 41860 9770	3 54309 1838 83	28 9031 43 47	47 15 22 39	1 15 37 60	3 76 4	1 54
58	4,08841 96170 1609	3 54280 2807 39	28 8984 28 25	47 14 07 01	1 15 33 83	3 76 2	1 54
59	4,08845 50450 4417	3 54251 3823 11	28 8937 14 18	47 12 91 67	1 15 30 07	3 76 1	1 54
12260	4,08849 04701 8240	3 54222 4885 97	28 8890 01 26	47 11 76 37	1 15 26 31	3 75 9	1 53
61	4,08852 58924 3126	3 54193 5995 95	28 8842 89 50	47 10 61 11	1 15 22 55	3 75 8	1 53
62	4,08856 13117 9122	3 54164 7153 06	28 8795 78 89	47 09 45 88	1 15 18 79	3 75 6	1 53
63	4,08859 67282 6275	3 54135 8357 27	28 8748 69 43	47 08 30 70	1 15 15 04	3 75 5	1 53
64	4,08863 21418 4632	3 54106 9608 58	28 8701 61 12	47 07 15 55	1 15 11 28	3 75 3	1 53
65	4,08866 75525 4240	3 54078 0906 97	28 8654 53 97	47 06 00 43	1 15 07 53	3 75 2	1 53
66	4,08870 29603 5147	3 54049 2252 43	28 8607 47 96	47 04 85 36	1 15 03 78	3 75 0	1 53
67	4,08873 83652 7400	3 54020 3644 95	28 8560 43 11	47 03 70 32	1 15 00 03	3 74 9	1 53
68	4,08877 37673 1045	3 53991 5084 51	28 8513 39 41	47 02 55 32	1 14 96 28	3 74 7	1 53
69	4,08880 91664 6129	3 53962 6571 12	28 8466 36 85	47 01 40 36	1 14 92 53	3 74 5	1 53
12270	4,08884 45627 2700	3 53933 8104 75	28 8419 35 45	47 00 25 43	1 14 88 79	3 74 4	1 53
71	4,08887 99561 0805	3 53904 9685 40	28 8372 35 20	46 99 10 54	1 14 85 04	3 74 2	1 53
72	4,08891 53466 0491	3 53876 1313 05	28 8325 36 09	46 97 95 69	1 14 81 30	3 74 1	1 53
73	4,08895 07342 1804	3 53847 2987 68	28 8278 38 13	46 96 80 88	1 14 77 56	3 73 9	1 52
74	4,08898 61189 4791	3 53818 4709 30	28 8231 41 32	46 95 66 10	1 14 73 82	3 73 8	1 52
75	4,08902 15007 9501	3 53789 6477 89	28 8184 45 66	46 94 51 37	1 14 70 08	3 73 6	1 52
76	4,08905 68797 5978	3 53760 8293 43	28 8137 51 15	46 93 36 66	1 14 66 35	3 73 5	1 52
77	4,08909 22558 4272	3 53732 0155 92	28 8090 57 78	46 92 22 00	1 14 62 61	3 73 3	1 52
78	4,08912 76290 4428	3 53703 2065 34	28 8043 65 56	46 91 07 38	1 14 58 88	3 73 2	1 52
79	4,08916 29993 6493	3 53674 4021 69	28 7996 74 49	46 89 92 79	1 14 55 15	3 73 0	1 52
12280	4,08919 83668 0515	3 53645 6024 94	28 7949 84 56	46 88 78 24	1 14 51 42	3 72 9	1 52
81	4,08923 37313 6540	3 53616 8075 10	28 7902 95 78	46 87 63 72	1 14 47 69	3 72 7	1 52
82	4,08926 90930 4615	3 53588 0172 14	28 7856 08 14	46 86 49 24	1 14 43 96	3 72 6	1 52
83	4,08930 44518 4787	3 53559 2316 06	28 7809 21 65	46 85 34 80	1 14 40 23	3 72 4	1 52
84	4,08933 98077 7103	3 53530 4506 84	28 7762 36 30	46 84 20 40	1 14 36 51	3 72 3	1 52
85	4,08937 51608 1610	3 53501 6744 48	28 7715 52 10	46 83 06 04	1 14 32 79	3 72 1	1 52
86	4,08941 05109 8354	3 53472 9028 96	28 7668 69 04	46 81 91 71	1 14 29 07	3 72 0	1 52
87	4,08944 58582 7383	3 53444 1360 27	28 7621 87 12	46 80 77 42	1 14 25 35	3 71 8	1 51
88	4,08948 12026 8744	3 53415 3738 40	28 7575 06 35	46 79 63 16	1 14 21 63	3 71 7	1 51
89	4,08951 65442 2482	3 53386 6163 33	28 7528 26 71	46 78 48 95	1 14 17 91	3 71 5	1 51
12290	4,08955 18828 8645	3 53357 8635 07	28 7481 48 22	46 77 34 77	1 14 14 20	3 71 4	1 51
91	4,08958 72186 7280	3 53329 1153 58	28 7434 70 88	46 76 20 63	1 14 10 48	3 71 2	1 51
92	4,08962 25515 8434	3 53300 3718 88	28 7387 94 67	46 75 06 52	1 14 06 77	3 71 1	1 51
93	4,08965 78816 2153	3 53271 6330 93	28 7341 19 60	46 73 92 46	1 14 03 06	3 70 9	1 51
94	4,08969 32087 8484	3 53242 8989 73	28 7294 45 68	46 72 78 42	1 13 99 35	3 70 8	1 51
95	4,08972 85330 7474	3 53214 1695 28	28 7247 72 90	46 71 64 43	1 13 95 64	3 70 6	1 51
96	4,08976 38544 9169	3 53185 4447 55	28 7201 01 25	46 70 50 47	1 13 91 94	3 70 5	1 51
97	4,08979 91730 3616	3 53156 7246 53	28 7154 30 75	46 69 36 56	1 13 88 23	3 70 3	1 51
98	4,08983 44887 0863	3 53128 0092 23	28 7107 61 38	46 68 22 67	1 13 84 53	3 70 2	1 51
99	4,08986 98015 0955	3 53099 2984 61	28 7060 93 15	46 67 08 83	1 13 80 83	3 70 0	1 51
12300	4,08990 51114 3940	3 53070 5923 68	28 7014 26 07	46 65 95 02	1 13 77 13	3 69 9	1 50

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12300	4,08990 51114 3940	3 53070 5923 68	28 7014 26 07	46 65 95 02	1 13 77 13	3 69 9	1 50
1	4,08994 04184 9863	3 53041 8909 42	28 6967 60 12	46 64 81 25	1 13 73 43	3 69 7	1 50
2	4,08997 57226 8773	3 53013 1941 82	28 6920 95 30	46 63 67 51	1 13 69 73	3 69 6	1 50
3	4,09001 10240 0715	3 52984 5020 87	28 6874 31 63	46 62 53 82	1 13 66 04	3 69 4	1 50
4	4,09004 63224 5736	3 52955 8146 55	28 6827 69 09	46 61 40 16	1 13 62 34	3 69 3	1 50
5	4,09008 16180 3882	3 52927 1318 86	28 6781 07 69	46 60 26 53	1 13 58 65	3 69 1	1 50
6	4,09011 69107 5201	3 52898 4537 78	28 6734 47 42	46 59 12 95	1 13 54 96	3 69 0	1 50
7	4,09015 22005 9739	3 52869 7803 31	28 6687 88 29	46 57 99 40	1 13 51 27	3 68 8	1 50
8	4,09018 74875 7542	3 52841 1115 43	28 6641 30 30	46 56 85 88	1 13 47 58	3 68 7	1 50
9	4,09022 27716 8658	3 52812 4474 12	28 6594 73 44	46 55 72 41	1 13 43 90	3 68 5	1 50
12310	4,09025 80529 3132	3 52783 7879 39	28 6548 17 72	46 54 58 97	1 13 40 21	3 68 4	1 50
11	4,09029 33313 1011	3 52755 1331 21	28 6501 63 13	46 53 45 57	1 13 36 53	3 68 2	1 50
12	4,09032 86068 2342	3 52726 4829 58	28 6455 09 67	46 52 32 20	1 13 32 85	3 68 1	1 50
13	4,09036 38794 7172	3 52697 8374 48	28 6408 57 35	46 51 18 87	1 13 29 17	3 67 9	1 50
14	4,09039 91492 5546	3 52669 1965 91	28 6362 06 16	46 50 05 58	1 13 25 49	3 67 8	1 49
15	4,09043 44161 7512	3 52640 5603 85	28 6315 56 11	46 48 92 33	1 13 21 81	3 67 6	1 49
16	4,09046 96802 3116	3 52611 9288 29	28 6269 07 18	46 47 79 11	1 13 18 13	3 67 5	1 49
17	4,09050 49414 2404	3 52583 3019 21	28 6222 59 39	46 46 65 93	1 13 14 46	3 67 3	1 49
18	4,09054 01997 5424	3 52554 6796 62	28 6176 12 73	46 45 52 78	1 13 10 78	3 67 2	1 49
19	4,09057 54552 2220	3 52526 0620 49	28 6129 67 20	46 44 39 67	1 13 07 11	3 67 0	1 49
12320	4,09061 07078 2841	3 52497 4490 82	28 6083 22 81	46 43 26 60	1 13 03 44	3 66 9	1 49
21	4,09064 59575 7331	3 52468 8407 59	28 6036 79 54	46 42 13 57	1 12 99 77	3 66 7	1 49
22	4,09068 12044 5739	3 52440 2370 80	28 5990 37 41	46 41 00 57	1 12 96 11	3 66 6	1 49
23	4,09071 64484 8110	3 52411 6380 42	28 5943 96 40	46 39 87 61	1 12 92 44	3 66 4	1 49
24	4,09075 16896 4490	3 52383 0436 46	28 5897 56 52	46 38 74 69	1 12 88 78	3 66 3	1 49
25	4,09078 69279 4927	3 52354 4538 89	28 5851 17 78	46 37 61 80	1 12 85 11	3 66 1	1 49
26	4,09082 21633 9466	3 52325 8687 72	28 5804 80 16	46 36 48 95	1 12 81 45	3 66 0	1 49
27	4,09085 73959 8153	3 52297 2882 92	28 5758 43 67	46 35 36 13	1 12 77 79	3 65 8	1 49
28	4,09089 26257 1036	3 52268 7124 48	28 5712 08 31	46 34 23 35	1 12 74 14	3 65 7	1 48
29	4,09092 78525 8161	3 52240 1412 40	28 5665 74 07	46 33 10 61	1 12 70 48	3 65 5	1 48
12330	4,09096 30765 9573	3 52211 5746 65	28 5619 40 97	46 31 97 91	1 12 66 82	3 65 4	1 48
31	4,09099 82977 5320	3 52183 0127 25	28 5573 08 99	46 30 85 24	1 12 63 17	3 65 2	1 48
32	4,09103 35160 5447	3 52154 4554 16	28 5526 78 14	46 29 72 61	1 12 59 52	3 65 1	1 48
33	4,09106 87315 0001	3 52125 9027 37	28 5480 48 41	46 28 60 01	1 12 55 87	3 64 9	1 48
34	4,09110 39440 9029	3 52097 3546 89	28 5434 19 81	46 27 47 45	1 12 52 22	3 64 8	1 48
35	4,09113 91538 2575	3 52068 8112 69	28 5387 92 34	46 26 34 93	1 12 48 57	3 64 6	1 48
36	4,09117 43607 0688	3 52040 2724 77	28 5341 65 99	46 25 22 45	1 12 44 92	3 64 5	1 48
37	4,09120 95647 3413	3 52011 7383 11	28 5295 40 76	46 24 10 00	1 12 41 28	3 64 3	1 48
38	4,09124 47659 0796	3 51983 2087 70	28 5249 16 66	46 22 97 58	1 12 37 64	3 64 2	1 48
39	4,09127 99642 2884	3 51954 6838 53	28 5202 93 69	46 21 85 21	1 12 33 99	3 64 0	1 48
12340	4,09131 51596 9722	3 51926 1635 60	28 5156 71 83	46 20 72 87	1 12 30 35	3 63 9	1 48
41	4,09135 03523 1358	3 51897 6478 88	28 5110 51 11	46 19 60 56	1 12 26 71	3 63 8	1 48
42	4,09138 55420 7837	3 51869 1368 37	28 5064 31 50	46 18 48 30	1 12 23 08	3 63 6	1 47
43	4,09142 07289 9205	3 51840 6304 05	28 5018 13 02	46 17 36 07	1 12 19 44	3 63 5	1 47
44	4,09145 59130 5509	3 51812 1285 92	28 4971 95 66	46 16 23 87	1 12 15 81	3 63 3	1 47
45	4,09149 10942 6795	3 51783 6313 97	28 4925 79 42	46 15 11 71	1 12 12 17	3 63 2	1 47
46	4,09152 62726 3109	3 51755 1388 17	28 4879 64 30	46 13 99 59	1 12 08 54	3 63 0	1 47
47	4,09156 14481 4497	3 51726 6508 53	28 4833 50 30	46 12 87 51	1 12 04 91	3 62 9	1 47
48	4,09159 66208 1006	3 51698 1675 03	28 4787 37 43	46 11 75 46	1 12 01 28	3 62 7	1 47
49	4,09163 17906 2681	3 51669 6887 65	28 4741 25 68	46 10 63 45	1 11 97 66	3 62 6	1 47
12350	4,09166 69575 9568	3 51641 2146 40	28 4695 15 04	46 09 51 47	1 11 94 03	3 62 4	1 47

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12350	4,09166 69575 9568	3 51641 2146 40	28 4695 15 04	46 09 51 47	1 11 94 03	3 62 4	1 47
51	4,09170 21217 1715	3 51612 7451 24	28 4649 05 53	46 08 39 53	1 11 90 41	3 62 3	1 47
52	4,09173 72829 9166	3 51584 2802 19	28 4602 97 13	46 07 27 62	1 11 86 78	3 62 1	1 47
53	4,09177 24414 1968	3 51555 8199 22	28 4556 89 85	46 06 15 76	1 11 83 16	3 62 0	1 47
54	4,09180 75970 0168	3 51527 3642 32	28 4510 83 70	46 05 03 92	1 11 79 54	3 61 8	1 47
55	4,09184 27497 3810	3 51498 9131 48	28 4464 78 66	46 03 92 13	1 11 75 92	3 61 7	1 47
56	4,09187 78996 2941	3 51470 4666 70	28 4418 74 74	46 02 80 37	1 11 72 31	3 61 5	1 46
57	4,09191 30466 7608	3 51442 0247 95	28 4372 71 93	46 01 68 65	1 11 68 69	3 61 4	1 46
58	4,09194 81908 7856	3 51413 5875 23	28 4326 70 25	46 00 56 96	1 11 65 08	3 61 3	1 46
59	4,09198 33322 3731	3 51385 1548 53	28 4280 69 68	45 99 45 31	1 11 61 46	3 61 1	1 46
12360	4,09201 84707 5280	3 51356 7267 83	28 4234 70 22	45 98 33 69	1 11 57 85	3 61 0	1 46
61	4,09205 36064 2548	3 51328 3033 13	28 4188 71 89	45 97 22 12	1 11 54 24	3 60 8	1 46
62	4,09208 87392 5581	3 51299 8844 41	28 4142 74 67	45 96 10 57	1 11 50 63	3 60 7	1 46
63	4,09212 38692 4425	3 51271 4701 66	28 4096 78 56	45 94 99 07	1 11 47 03	3 60 5	1 46
64	4,09215 89963 9127	3 51243 0604 88	28 4050 83 57	45 93 87 60	1 11 43 42	3 60 4	1 46
65	4,09219 41206 9732	3 51214 6554 04	28 4004 89 69	45 92 76 16	1 11 39 82	3 60 2	1 46
66	4,09222 92421 6286	3 51186 2549 14	28 3958 96 93	45 91 64 76	1 11 36 22	3 60 1	1 46
67	4,09226 43607 8835	3 51157 8590 17	28 3913 05 28	45 90 53 40	1 11 32 62	3 59 9	1 46
68	4,09229 94765 7425	3 51129 4677 12	28 3867 14 75	45 89 42 08	1 11 29 02	3 59 8	1 46
69	4,09233 45895 2102	3 51101 0809 97	28 3821 25 33	45 88 30 79	1 11 25 42	3 59 7	1 46
12370	4,09236 96996 2912	3 51072 6988 72	28 3775 37 02	45 87 19 53	1 11 21 82	3 59 5	1 45
71	4,09240 48068 9901	3 51044 3213 35	28 3729 49 83	45 86 08 31	1 11 18 23	3 59 4	1 45
72	4,09243 99113 3114	3 51015 9483 85	28 3683 63 74	45 84 97 13	1 11 14 63	3 59 2	1 45
73	4,09247 50129 2598	3 50987 5800 22	28 3637 78 77	45 83 85 99	1 11 11 04	3 59 1	1 45
74	4,09251 01116 8398	3 50959 2162 43	28 3591 94 91	45 82 74 88	1 11 07 45	3 58 9	1 45
75	4,09254 52076 0561	3 50930 8570 48	28 3546 12 16	45 81 63 80	1 11 03 86	3 58 8	1 45
76	4,09258 03006 9131	3 50902 5024 36	28 3500 30 52	45 80 52 76	1 11 00 27	3 58 6	1 45
77	4,09261 53909 4155	3 50874 1524 05	28 3454 50 00	45 79 41 76	1 10 96 69	3 58 5	1 45
78	4,09265 04783 5680	3 50845 8069 55	28 3408 70 58	45 78 30 79	1 10 93 10	3 58 3	1 45
79	4,09268 55629 3749	3 50817 4660 85	28 3362 92 27	45 77 19 86	1 10 89 52	3 58 2	1 45
12380	4,09272 06446 8410	3 50789 1297 92	28 3317 15 07	45 76 08 97	1 10 85 94	3 58 1	1 45
81	4,09275 57235 9708	3 50760 7980 77	28 3271 38 98	45 74 98 11	1 10 82 36	3 57 9	1 45
82	4,09279 07996 7689	3 50732 4709 38	28 3225 64 00	45 73 87 28	1 10 78 78	3 57 8	1 45
83	4,09282 58729 2398	3 50704 1483 74	28 3179 90 13	45 72 76 50	1 10 75 20	3 57 6	1 45
84	4,09286 09433 3882	3 50675 8303 84	28 3134 17 36	45 71 65 74	1 10 71 62	3 57 5	1 44
85	4,09289 60109 2186	3 50647 5169 67	28 3088 45 71	45 70 55 03	1 10 68 05	3 57 3	1 44
86	4,09293 10756 7355	3 50619 2081 21	28 3042 75 16	45 69 44 35	1 10 64 47	3 57 2	1 44
87	4,09296 61375 9436	3 50590 9038 46	28 2997 05 71	45 68 33 70	1 10 60 90	3 57 0	1 44
88	4,09300 11966 8475	3 50562 6041 40	28 2951 37 38	45 67 23 09	1 10 57 33	3 56 9	1 44
89	4,09303 62529 4516	3 50534 3090 03	28 2905 70 15	45 66 12 52	1 10 53 76	3 56 8	1 44
12390	4,09307 13063 7606	3 50506 0184 33	28 2860 04 02	45 65 01 98	1 10 50 20	3 56 6	1 44
91	4,09310 63569 7791	3 50477 7324 29	28 2814 39 00	45 63 91 48	1 10 46 63	3 56 5	1 44
92	4,09314 14047 5115	3 50449 4509 90	28 2768 75 09	45 62 81 01	1 10 43 06	3 56 3	1 44
93	4,09317 64496 9625	3 50421 1741 15	28 2723 12 28	45 61 70 58	1 10 39 50	3 56 2	1 44
94	4,09321 14918 1366	3 50392 9018 02	28 2677 50 57	45 60 60 19	1 10 35 94	3 56 0	1 44
95	4,09324 65311 0384	3 50364 6340 52	28 2631 89 97	45 59 49 83	1 10 32 38	3 55 9	1 44
96	4,09328 15675 6725	3 50336 3708 62	28 2586 30 47	45 58 39 51	1 10 28 82	3 55 8	1 44
97	4,09331 66012 0433	3 50308 1122 31	28 2540 72 07	45 57 29 22	1 10 25 26	3 55 6	1 44
98	4,09335 16320 1555	3 50279 8581 59	28 2495 14 78	45 56 18 96	1 10 21 71	3 55 5	1 44
99	4,09338 66600 0137	3 50251 6086 44	28 2449 58 59	45 55 08 75	1 10 18 15	3 55 3	1 43
12400	4,09342 16851 6224	3 50223 3636 86	28 2404 03 50	45 53 98 57	1 10 14 60	3 55 2	1 43

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12400	4,09342 16851 6224	3 50223 3636 86	28 2404 03 50	45 53 98 57	1 10 14 60	3 55 2	1 43
1	4,09345 67074 9860	3 50195 1232 82	28 2358 49 52	45 52 88 42	1 10 11 05	3 55 0	1 43
2	4,09349 17270 1093	3 50166 8874 33	28 2312 96 63	45 51 78 31	1 10 07 50	3 54 9	1 43
3	4,09352 67436 9968	3 50138 6561 36	28 2267 44 85	45 50 68 23	1 10 03 95	3 54 8	1 43
4	4,09356 17575 6529	3 50110 4293 91	28 2221 94 17	45 49 58 19	1 10 00 40	3 54 6	1 43
5	4,09359 67686 0823	3 50082 2071 97	28 2176 44 59	45 48 48 19	1 09 96 85	3 54 5	1 43
6	4,09363 17768 2895	3 50053 9895 53	28 2130 96 11	45 47 38 22	1 09 93 31	3 54 3	1 43
7	4,09366 67822 2790	3 50025 7764 56	28 2085 48 72	45 46 28 29	1 09 89 77	3 54 2	1 43
8	4,09370 17848 0555	3 49997 5679 08	28 2040 02 44	45 45 18 39	1 09 86 22	3 54 0	1 43
9	4,09373 67845 6234	3 49969 3639 05	28 1994 57 26	45 44 08 53	1 09 82 68	3 53 9	1 43
12410	4,09377 17814 9873	3 49941 1644 48	28 1949 13 17	45 42 98 70	1 09 79 14	3 53 8	1 43
11	4,09380 67756 1517	3 49912 9695 35	28 1903 70 18	45 41 88 91	1 09 75 61	3 53 6	1 43
12	4,09384 17669 1213	3 49884 7791 65	28 1858 28 30	45 40 79 15	1 09 72 07	3 53 5	1 43
13	4,09387 67553 9004	3 49856 5933 36	28 1812 87 50	45 39 69 43	1 09 68 54	3 53 3	1 42
14	4,09391 17410 4938	3 49828 4120 49	28 1767 47 81	45 38 59 75	1 09 65 00	3 53 2	1 42
15	4,09394 67238 9058	3 49800 2353 01	28 1722 09 21	45 37 50 10	1 09 61 47	3 53 0	1 42
16	4,09398 17039 1411	3 49772 0630 92	28 1676 71 71	45 36 40 48	1 09 57 94	3 52 9	1 42
17	4,09401 66811 2042	3 49743 8954 20	28 1631 35 31	45 35 30 90	1 09 54 41	3 52 8	1 42
18	4,09405 16555 0996	3 49715 7322 85	28 1586 00 00	45 34 21 36	1 09 50 88	3 52 6	1 42
19	4,09408 66270 8319	3 49687 5736 85	28 1540 65 78	45 33 11 85	1 09 47 36	3 52 5	1 42
12420	4,09412 15958 4056	3 49659 4196 19	28 1495 32 66	45 32 02 38	1 09 43 83	3 52 3	1 42
21	4,09415 65617 8252	3 49631 2700 86	28 1450 00 64	45 30 92 94	1 09 40 31	3 52 2	1 42
22	4,09419 15249 0953	3 49603 1250 86	28 1404 69 71	45 29 83 54	1 09 36 79	3 52 0	1 42
23	4,09422 64852 2204	3 49574 9846 16	28 1359 39 88	45 28 74 17	1 09 33 27	3 51 9	1 42
24	4,09426 14427 2050	3 49546 8486 76	28 1314 11 13	45 27 64 84	1 09 29 75	3 51 8	1 42
25	4,09429 63974 0537	3 49518 7172 65	28 1268 83 49	45 26 55 54	1 09 26 23	3 51 6	1 42
26	4,09433 13492 7710	3 49490 5903 82	28 1223 56 93	45 25 46 28	1 09 22 71	3 51 5	1 42
27	4,09436 62983 3613	3 49462 4680 25	28 1178 31 47	45 24 37 05	1 09 19 20	3 51 3	1 42
28	4,09440 12445 8294	3 49434 3501 93	28 1133 07 10	45 23 27 86	1 09 15 69	3 51 2	1 41
29	4,09443 61880 1796	3 49406 2368 86	28 1087 83 82	45 22 18 70	1 09 12 17	3 51 1	1 41
12430	4,09447 11286 4164	3 49378 1281 02	28 1042 61 63	45 21 09 58	1 09 08 66	3 50 9	1 41
31	4,09450 60664 5445	3 49350 0238 41	28 0997 40 54	45 20 00 49	1 09 05 15	3 50 8	1 41
32	4,09454 10014 5684	3 49321 9241 00	28 0952 20 53	45 18 91 44	1 09 01 65	3 50 6	1 41
33	4,09457 59336 4925	3 49293 8288 80	28 0907 01 62	45 17 82 42	1 08 98 14	3 50 5	1 41
34	4,09461 08630 3214	3 49265 7381 78	28 0861 83 79	45 16 73 44	1 08 94 64	3 50 4	1 41
35	4,09464 57896 0595	3 49237 6519 94	28 0816 67 06	45 15 64 50	1 08 91 13	3 50 2	1 41
36	4,09468 07133 7115	3 49209 5703 27	28 0771 51 41	45 14 55 58	1 08 87 63	3 50 1	1 41
37	4,09471 56343 2819	3 49181 4931 76	28 0726 36 86	45 13 46 71	1 08 84 13	3 49 9	1 41
38	4,09475 05524 7750	3 49153 4205 39	28 0681 23 39	45 12 37 87	1 08 80 63	3 49 8	1 41
39	4,09478 54678 1956	3 49125 3524 15	28 0636 11 01	45 11 29 06	1 08 77 13	3 49 6	1 41
12440	4,09482 03803 5480	3 49097 2888 04	28 0590 99 72	45 10 20 29	1 08 73 64	3 49 5	1 41
41	4,09485 52900 8368	3 49069 2297 05	28 0545 89 52	45 09 11 55	1 08 70 14	3 49 4	1 41
42	4,09489 01970 0665	3 49041 1751 15	28 0500 80 40	45 08 02 85	1 08 66 65	3 49 2	1 40
43	4,09492 51011 2416	3 49013 1250 35	28 0455 72 37	45 06 94 19	1 08 63 15	3 49 1	1 40
44	4,09496 00024 3667	3 48985 0794 62	28 0410 65 43	45 05 85 55	1 08 59 66	3 48 9	1 40
45	4,09499 49009 4461	3 48957 0383 97	28 0365 59 58	45 04 76 96	1 08 56 17	3 48 8	1 40
46	4,09502 97966 4845	3 48929 0018 37	28 0320 54 81	45 03 68 40	1 08 52 69	3 48 7	1 40
47	4,09506 46895 4864	3 48900 9697 83	28 0275 51 12	45 02 59 87	1 08 49 20	3 48 5	1 40
48	4,09509 95796 4561	3 48872 9422 31	28 0230 48 52	45 01 51 38	1 08 45 71	3 48 4	1 40
49	4,09513 44669 3984	3 48844 9191 83	28 0185 47 01	45 00 42 92	1 08 42 23	3 48 2	1 40
12450	4,09516 93514 3176	3 48816 9006 36	28 0140 46 58	44 99 34 50	1 08 38 75	3 48 1	1 40

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12450	4,09516 93514 3176	3 48816 9006 36	28 0140 46 58	44 99 34 50	1 08 38 75	3 48 1	1 40
51	4,09520 42331 2182	3 48788 8865 89	28 0095 47 24	44 98 26 11	1 08 35 27	3 48 0	1 40
52	4,09523 91120 1048	3 48760 8770 42	28 0050 48 98	44 97 17 76	1 08 31 79	3 47 8	1 40
53	4,09527 39880 9818	3 48732 8719 93	28 0005 51 80	44 96 09 44	1 08 28 31	3 47 7	1 40
54	4,09530 88613 8538	3 48704 8714 41	27 9960 55 70	44 95 01 16	1 08 24 83	3 47 5	1 40
55	4,09534 37318 7253	3 48676 8753 86	27 9915 60 69	44 93 92 91	1 08 21 36	3 47 4	1 40
56	4,09537 85995 6006	3 48648 8838 25	27 9870 66 76	44 92 84 69	1 08 17 88	3 47 3	1 40
57	4,09541 34644 4845	3 48620 8967 58	27 9825 73 92	44 91 76 52	1 08 14 41	3 47 1	1 39
58	4,09544 83265 3812	3 48592 9141 84	27 9780 82 15	44 90 68 37	1 08 10 94	3 47 0	1 39
59	4,09548 31858 2954	3 48564 9361 02	27 9735 91 47	44 89 60 26	1 08 07 47	3 46 9	1 39
12460	4,09551 80423 2315	3 48536 9625 11	27 9691 01 86	44 88 52 19	1 08 04 00	3 46 7	1 39
61	4,09555 28960 1940	3 48508 9934 09	27 9646 13 34	44 87 44 15	1 08 00 53	3 46 6	1 39
62	4,09558 77469 1874	3 48481 0287 95	27 9601 25 90	44 86 36 14	1 07 97 07	3 46 4	1 39
63	4,09562 25950 2162	3 48453 0686 70	27 9556 39 54	44 85 28 17	1 07 93 60	3 46 3	1 39
64	4,09565 74403 2849	3 48425 1130 30	27 9511 54 26	44 84 20 24	1 07 90 14	3 46 2	1 39
65	4,09569 22828 3979	3 48397 1618 76	27 9466 70 06	44 83 12 33	1 07 86 68	3 46 0	1 39
66	4,09572 71225 5598	3 48369 2152 06	27 9421 86 93	44 82 04 47	1 07 83 22	3 45 9	1 39
67	4,09576 19594 7750	3 48341 2730 19	27 9377 04 89	44 80 96 63	1 07 79 76	3 45 7	1 39
68	4,09579 67936 0480	3 48313 3353 14	27 9332 23 92	44 79 88 84	1 07 76 30	3 45 6	1 39
69	4,09583 16249 3833	3 48285 4020 90	27 9287 44 03	44 78 81 07	1 07 72 85	3 45 5	1 39
12470	4,09586 64534 7854	3 48257 4733 46	27 9242 65 22	44 77 73 35	1 07 69 39	3 45 3	1 39
71	4,09590 12792 2588	3 48229 5490 81	27 9197 87 49	44 76 65 65	1 07 65 94	3 45 2	1 39
72	4,09593 61021 8079	3 48201 6292 93	27 9153 10 83	44 75 57 99	1 07 62 49	3 45 0	1 38
73	4,09597 09223 4371	3 48173 7139 82	27 9108 35 25	44 74 50 37	1 07 59 04	3 44 9	1 38
74	4,09600 57397 1511	3 48145 8031 47	27 9063 60 75	44 73 42 78	1 07 55 59	3 44 8	1 38
75	4,09604 05542 9543	3 48117 8967 86	27 9018 87 32	44 72 35 22	1 07 52 14	3 44 6	1 38
76	4,09607 53660 8511	3 48089 9948 99	27 8974 14 97	44 71 27 70	1 07 48 69	3 44 5	1 38
77	4,09611 01750 8460	3 48062 0974 84	27 8929 43 69	44 70 20 21	1 07 45 25	3 44 4	1 38
78	4,09614 49812 9434	3 48034 2045 40	27 8884 73 49	44 69 12 76	1 07 41 80	3 44 2	1 38
79	4,09617 97847 1480	3 48006 3160 67	27 8840 04 36	44 68 05 34	1 07 38 36	3 44 1	1 38
12480	4,09621 45853 4641	3 47978 4320 62	27 8795 36 31	44 66 97 96	1 07 34 92	3 43 9	1 38
81	4,09624 93831 8961	3 47950 5525 26	27 8750 69 33	44 65 90 61	1 07 31 48	3 43 8	1 38
82	4,09628 41782 4486	3 47922 6774 57	27 8706 03 42	44 64 83 29	1 07 28 04	3 43 7	1 38
83	4,09631 89705 1261	3 47894 8068 53	27 8661 38 59	44 63 76 01	1 07 24 61	3 43 5	1 38
84	4,09635 37599 9330	3 47866 9407 15	27 8616 74 83	44 62 68 77	1 07 21 17	3 43 4	1 38
85	4,09638 85466 8737	3 47839 0790 40	27 8572 12 14	44 61 61 56	1 07 17 74	3 43 3	1 38
86	4,09642 33305 9527	3 47811 2218 28	27 8527 50 53	44 60 54 38	1 07 14 31	3 43 1	1 38
87	4,09645 81117 1745	3 47783 3690 77	27 8482 89 98	44 59 47 24	1 07 10 87	3 43 0	1 37
88	4,09649 28900 5436	3 47755 5207 87	27 8438 30 51	44 58 40 13	1 07 07 44	3 42 8	1 37
89	4,09652 76656 0644	3 47727 6769 57	27 8393 72 11	44 57 33 05	1 07 04 02	3 42 7	1 37
12490	4,09656 24383 7414	3 47699 8375 85	27 8349 14 78	44 56 26 01	1 07 00 59	3 42 6	1 37
91	4,09659 72083 5789	3 47672 0026 70	27 8304 58 52	44 55 19 01	1 06 97 16	3 42 4	1 37
92	4,09663 19755 5816	3 47644 1722 11	27 8260 03 33	44 54 12 04	1 06 93 74	3 42 3	1 37
93	4,09666 67399 7538	3 47616 3462 08	27 8215 49 21	44 53 05 10	1 06 90 32	3 42 2	1 37
94	4,09670 15016 1000	3 47588 5246 59	27 8170 96 16	44 51 98 19	1 06 86 89	3 42 0	1 37
95	4,09673 62604 6247	3 47560 7075 63	27 8126 44 18	44 50 91 33	1 06 83 47	3 41 9	1 37
96	4,09677 10165 3323	3 47532 8949 19	27 8081 93 26	44 49 84 49	1 06 80 06	3 41 7	1 37
97	4,09680 57698 2272	3 47505 0867 25	27 8037 43 42	44 48 77 69	1 06 76 64	3 41 6	1 37
98	4,09684 05203 3139	3 47477 2829 82	27 7992 94 64	44 47 70 92	1 06 73 22	3 41 5	1 37
99	4,09687 52680 5969	3 47449 4836 87	27 7948 46 93	44 46 64 19	1 06 69 81	3 41 3	1 37
12500	4,09691 00130 0806	3 47421 6888 40	27 7904 00 29	44 45 57 49	1 06 66 39	3 41 2	1 37

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12500	4,09691 00130 0806	3 47421 6888 40	27 7904 00 29	44 45 57 49	1 06 66 39	3 41 2	1 37
1	4,09694 47551 7694	3 47393 8984 40	27 7859 54 71	44 44 50 83	1 06 62 98	3 41 1	1 37
2	4,09697 94945 6678	3 47366 1124 85	27 7815 10 21	44 43 44 20	1 06 59 57	3 40 9	1 36
3	4,09701 42311 7803	3 47338 3309 75	27 7770 66 76	44 42 37 60	1 06 56 16	3 40 8	1 36
4	4,09704 89650 1113	3 47310 5539 08	27 7726 24 39	44 41 31 04	1 06 52 75	3 40 7	1 36
5	4,09708 36960 6652	3 47282 7812 84	27 7681 83 08	44 40 24 52	1 06 49 35	3 40 5	1 36
6	4,09711 84243 4465	3 47255 0131 01	27 7637 42 83	44 39 18 02	1 06 45 94	3 40 4	1 36
7	4,09715 31498 4596	3 47227 2493 58	27 7593 03 65	44 38 11 56	1 06 42 54	3 40 2	1 36
8	4,09718 78725 7090	3 47199 4900 54	27 7548 65 54	44 37 05 14	1 06 39 14	3 40 1	1 36
9	4,09722 25925 1990	3 47171 7351 89	27 7504 28 48	44 35 98 75	1 06 35 73	3 40 0	1 36
12510	4,09725 73096 9342	3 47143 9847 60	27 7459 92 50	44 34 92 39	1 06 32 33	3 39 8	1 36
11	4,09729 20240 9190	3 47116 2387 68	27 7415 57 57	44 33 86 06	1 06 28 94	3 39 7	1 36
12	4,09732 67357 1577	3 47088 4972 10	27 7371 23 71	44 32 79 78	1 06 25 54	3 39 6	1 36
13	4,09736 14445 6549	3 47060 7600 87	27 7326 90 92	44 31 73 52	1 06 22 14	3 39 4	1 36
14	4,09739 61506 4150	3 47033 0273 96	27 7282 59 18	44 30 67 30	1 06 18 75	3 39 3	1 36
15	4,09743 08539 4424	3 47005 2991 37	27 7238 28 51	44 29 61 11	1 06 15 36	3 39 2	1 36
16	4,09746 55544 7416	3 46977 5753 08	27 7193 98 90	44 28 54 96	1 06 11 96	3 39 0	1 36
17	4,09750 02522 3169	3 46949 8559 09	27 7149 70 35	44 27 48 84	1 06 08 57	3 38 9	1 36
18	4,09753 49472 1728	3 46922 1409 39	27 7105 42 86	44 26 42 75	1 06 05 19	3 38 8	1 35
19	4,09756 96394 3137	3 46894 4303 96	27 7061 16 43	44 25 36 70	1 06 01 80	3 38 6	1 35
12520	4,09760 43288 7441	3 46866 7242 79	27 7016 91 06	44 24 30 68	1 05 98 41	3 38 5	1 35
21	4,09763 90155 4684	3 46839 0225 88	27 6972 66 76	44 23 24 70	1 05 95 03	3 38 4	1 35
22	4,09767 36994 4910	3 46811 3253 22	27 6928 43 51	44 22 18 75	1 05 91 64	3 38 2	1 35
23	4,09770 83805 8163	3 46783 6324 78	27 6884 21 32	44 21 12 83	1 05 88 26	3 38 1	1 35
24	4,09774 30589 4488	3 46755 9440 57	27 6840 00 19	44 20 06 95	1 05 84 88	3 37 9	1 35
25	4,09777 77345 3928	3 46728 2600 57	27 6795 80 12	44 19 01 10	1 05 81 50	3 37 8	1 35
26	4,09781 24073 6529	3 46700 5804 77	27 6751 61 11	44 17 95 29	1 05 78 12	3 37 7	1 35
27	4,09784 70774 2334	3 46672 9053 15	27 6707 43 16	44 16 89 50	1 05 74 75	3 37 5	1 35
28	4,09788 17447 1387	3 46645 2345 72	27 6663 26 27	44 15 83 76	1 05 71 37	3 37 4	1 35
29	4,09791 64092 3733	3 46617 5682 46	27 6619 10 43	44 14 78 04	1 05 68 00	3 37 3	1 35
12530	4,09795 10709 9415	3 46589 9063 36	27 6574 95 65	44 13 72 36	1 05 64 62	3 37 1	1 35
31	4,09798 57299 8478	3 46562 2488 40	27 6530 81 92	44 12 66 72	1 05 61 25	3 37 0	1 35
32	4,09802 03862 0967	3 46534 5957 58	27 6486 69 26	44 11 61 10	1 05 57 88	3 36 9	1 35
33	4,09805 50396 6924	3 46506 9470 89	27 6442 57 65	44 10 55 53	1 05 54 51	3 36 7	1 34
34	4,09808 96903 6395	3 46479 3028 31	27 6398 47 09	44 09 49 98	1 05 51 15	3 36 6	1 34
35	4,09812 43382 9424	3 46451 6629 84	27 6354 37 59	44 08 44 47	1 05 47 78	3 36 5	1 34
36	4,09815 89834 6053	3 46424 0275 46	27 6310 29 15	44 07 38 99	1 05 44 42	3 36 3	1 34
37	4,09819 36258 6329	3 46396 3965 17	27 6266 21 76	44 06 33 55	1 05 41 05	3 36 2	1 34
38	4,09822 82655 0294	3 46368 7698 95	27 6222 15 42	44 05 28 14	1 05 37 69	3 36 1	1 34
39	4,09826 29023 7993	3 46341 1476 80	27 6178 10 14	44 04 22 76	1 05 34 33	3 35 9	1 34
12540	4,09829 75364 9470	3 46313 5298 70	27 6134 05 91	44 03 17 42	1 05 30 97	3 35 8	1 34
41	4,09833 21678 4768	3 46285 9164 64	27 6090 02 74	44 02 12 11	1 05 27 61	3 35 7	1 34
42	4,09836 67964 3933	3 46258 3074 61	27 6046 00 62	44 01 06 83	1 05 24 26	3 35 5	1 34
43	4,09840 14222 7008	3 46230 7028 61	27 6001 99 55	44 00 01 59	1 05 20 90	3 35 4	1 34
44	4,09843 60453 4036	3 46203 1026 61	27 5957 99 53	43 98 96 38	1 05 17 55	3 35 3	1 34
45	4,09847 06656 5063	3 46175 5068 62	27 5914 00 57	43 97 91 20	1 05 14 19	3 35 1	1 34
46	4,09850 52832 0132	3 46147 9154 61	27 5870 02 66	43 96 86 06	1 05 10 84	3 35 0	1 34
47	4,09853 98979 9286	3 46120 3284 58	27 5826 05 80	43 95 80 95	1 05 07 49	3 34 9	1 34
48	4,09857 45100 2571	3 46092 7458 53	27 5782 09 99	43 94 75 88	1 05 04 14	3 34 7	1 34
49	4,09860 91193 0029	3 46065 1676 43	27 5738 15 23	43 93 70 84	1 05 00 80	3 34 6	1 33
12550	4,09864 37258 1706	3 46037 5938 27	27 5694 21 52	43 92 65 83	1 04 97 45	3 34 5	1 33

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12550	4,09864 37258 1706	3 46037 5938 27	27 5694 21 52	43 92 65 83	1 04 97 45	3 34 5	1 33
51	4,09867 83295 7644	3 46010 0244 06	27 5650 28 86	43 91 60 85	1 04 94 11	3 34 3	1 33
52	4,09871 29305 7888	3 45982 4593 77	27 5606 37 25	43 90 55 91	1 04 90 76	3 34 2	1 33
53	4,09874 75288 2482	3 45954 8987 40	27 5562 46 69	43 89 51 01	1 04 87 42	3 34 1	1 33
54	4,09878 21243 1469	3 45927 3424 93	27 5518 57 18	43 88 46 13	1 04 84 08	3 33 9	1 33
55	4,09881 67170 4894	3 45899 7906 36	27 5474 68 72	43 87 41 29	1 04 80 74	3 33 8	1 33
56	4,09885 13070 2800	3 45872 2431 67	27 5430 81 31	43 86 36 48	1 04 77 40	3 33 7	1 33
57	4,09888 58942 5232	3 45844 7000 86	27 5386 94 94	43 85 31 71	1 04 74 07	3 33 5	1 33
58	4,09892 04787 2233	3 45817 1613 91	27 5343 09 63	43 84 26 97	1 04 70 73	3 33 4	1 33
59	4,09895 50604 3847	3 45789 6270 81	27 5299 25 36	43 83 22 26	1 04 67 40	3 33 3	1 33
12560	4,09898 96394 0118	3 45762 0971 56	27 5255 42 13	43 82 17 59	1 04 64 06	3 33 1	1 33
61	4,09902 42156 1089	3 45734 5716 14	27 5211 59 96	43 81 12 95	1 04 60 73	3 33 0	1 33
62	4,09905 87890 6805	3 45707 0504 54	27 5167 78 83	43 80 08 34	1 04 57 40	3 32 9	1 33
63	4,09909 33597 7310	3 45679 5336 75	27 5123 98 75	43 79 03 76	1 04 54 07	3 32 7	1 33
64	4,09912 79277 2647	3 45652 0212 76	27 5080 19 71	43 77 99 22	1 04 50 75	3 32 6	1 32
65	4,09916 24929 2859	3 45624 5132 57	27 5036 41 72	43 76 94 72	1 04 47 42	3 32 5	1 32
66	4,09919 70553 7992	3 45597 0096 15	27 4992 64 77	43 75 90 24	1 04 44 10	3 32 3	1 32
67	4,09923 16150 8088	3 45569 5103 50	27 4948 88 87	43 74 85 80	1 04 40 77	3 32 2	1 32
68	4,09926 61720 3192	3 45542 0154 61	27 4905 14 01	43 73 81 39	1 04 37 45	3 32 1	1 32
69	4,09930 07262 3346	3 45514 5249 47	27 4861 40 19	43 72 77 02	1 04 34 13	3 31 9	1 32
12570	4,09933 52776 8596	3 45487 0388 07	27 4817 67 42	43 71 72 68	1 04 30 81	3 31 8	1 32
71	4,09936 98263 8984	3 45459 5570 40	27 4773 95 70	43 70 68 37	1 04 27 49	3 31 7	1 32
72	4,09940 43723 4554	3 45432 0796 44	27 4730 25 01	43 69 64 09	1 04 24 18	3 31 5	1 32
73	4,09943 89155 5351	3 45404 6066 19	27 4686 55 37	43 68 59 85	1 04 20 86	3 31 4	1 32
74	4,09947 34560 1417	3 45377 1379 63	27 4642 86 77	43 67 55 64	1 04 17 55	3 31 3	1 32
75	4,09950 79937 2797	3 45349 6736 77	27 4599 19 22	43 66 51 47	1 04 14 23	3 31 1	1 32
76	4,09954 25286 9533	3 45322 2137 57	27 4555 52 70	43 65 47 33	1 04 10 92	3 31 0	1 32
77	4,09957 70609 1671	3 45294 7582 05	27 4511 87 23	43 64 43 22	1 04 07 61	3 30 9	1 32
78	4,09961 15903 9253	3 45267 3070 18	27 4468 22 80	43 63 39 14	1 04 04 30	3 30 8	1 32
79	4,09964 61171 2323	3 45239 8601 95	27 4424 59 41	43 62 35 10	1 04 01 00	3 30 6	1 32
12580	4,09968 06411 0925	3 45212 4177 35	27 4380 97 06	43 61 31 09	1 03 97 69	3 30 5	1 31
81	4,09971 51623 5102	3 45184 9796 38	27 4337 35 74	43 60 27 11	1 03 94 38	3 30 4	1 31
82	4,09974 96808 4899	3 45157 5459 03	27 4293 75 47	43 59 23 17	1 03 91 08	3 30 2	1 31
83	4,09978 41966 0358	3 45130 1165 27	27 4250 16 24	43 58 19 26	1 03 87 78	3 30 1	1 31
84	4,09981 87096 1523	3 45102 6915 11	27 4206 58 05	43 57 15 38	1 03 84 48	3 30 0	1 31
85	4,09985 32198 8438	3 45075 2708 53	27 4163 00 90	43 56 11 53	1 03 81 18	3 29 8	1 31
86	4,09988 77274 1147	3 45047 8545 52	27 4119 44 78	43 55 07 72	1 03 77 88	3 29 7	1 31
87	4,09992 22321 9692	3 45020 4426 07	27 4075 89 70	43 54 03 94	1 03 74 58	3 29 6	1 31
88	4,09995 67342 4118	3 44993 0350 17	27 4032 35 66	43 53 00 20	1 03 71 29	3 29 4	1 31
89	4,09999 12335 4468	3 44965 6317 82	27 3988 82 66	43 51 96 48	1 03 67 99	3 29 3	1 31
12590	4,10002 57301 0786	3 44938 2328 99	27 3945 30 70	43 50 92 81	1 03 64 70	3 29 2	1 31
91	4,10006 02239 3115	3 44910 8383 68	27 3901 79 77	43 49 89 16	1 03 61 41	3 29 1	1 31
92	4,10009 47150 1499	3 44883 4481 89	27 3858 29 88	43 48 85 54	1 03 58 12	3 28 9	1 31
93	4,10012 92033 5981	3 44856 0623 59	27 3814 81 02	43 47 81 96	1 03 54 83	3 28 8	1 31
94	4,10016 36889 6604	3 44828 6808 78	27 3771 33 20	43 46 78 41	1 03 51 54	3 28 7	1 31
95	4,10019 81718 3413	3 44801 3037 44	27 3727 86 42	43 45 74 90	1 03 48 25	3 28 5	1 31
96	4,10023 26519 6451	3 44773 9309 58	27 3684 40 67	43 44 71 42	1 03 44 97	3 28 4	1 30
97	4,10026 71293 5760	3 44746 5625 17	27 3640 95 95	43 43 67 97	1 03 41 68	3 28 3	1 30
98	4,10030 16040 1385	3 44719 1984 21	27 3597 52 27	43 42 64 55	1 03 38 40	3 28 1	1 30
99	4,10033 60759 3370	3 44691 8386 69	27 3554 09 63	43 41 61 17	1 03 35 12	3 28 0	1 30
12600	4,10037 05451 1756	3 44664 4832 60	27 3510 68 02	43 40 57 81	1 03 31 84	3 27 9	1 30

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12600	4,10037 05451 1756	3 44664 4832 60	27 3510 68 02	43 40 57 81	1 03 31 84	3 27 9	1 30
1	4,10040 50115 6589	3 44637 1321 92	27 3467 27 44	43 39 54 50	1 03 28 56	3 27 7	1 30
2	4,10043 94752 7911	3 44609 7854 64	27 3423 87 89	43 38 51 21	1 03 25 28	3 27 6	1 30
3	4,10047 39362 5765	3 44582 4430 76	27 3380 49 38	43 37 47 96	1 03 22 01	3 27 5	1 30
4	4,10050 83945 0196	3 44555 1050 27	27 3337 11 90	43 36 44 74	1 03 18 73	3 27 4	1 30
5	4,10054 28500 1246	3 44527 7713 15	27 3293 75 46	43 35 41 55	1 03 15 46	3 27 2	1 30
6	4,10057 73027 8960	3 44500 4419 39	27 3250 40 04	43 34 38 40	1 03 12 19	3 27 1	1 30
7	4,10061 17528 3379	3 44473 1168 99	27 3207 05 66	43 33 35 27	1 03 08 92	3 27 0	1 30
8	4,10064 62001 4548	3 44445 7961 94	27 3163 72 30	43 32 32 19	1 03 05 65	3 26 8	1 30
9	4,10068 06447 2510	3 44418 4798 21	27 3120 39 98	43 31 29 13	1 03 02 38	3 26 7	1 30
12610	4,10071 50865 7308	3 44391 1677 81	27 3077 08 69	43 30 26 10	1 02 99 11	3 26 6	1 30
11	4,10074 95256 8986	3 44363 8600 73	27 3033 78 43	43 29 23 11	1 02 95 84	3 26 5	1 30
12	4,10078 39620 7587	3 44336 5566 94	27 2990 49 20	43 28 20 16	1 02 92 58	3 26 3	1 29
13	4,10081 83957 3154	3 44309 2576 45	27 2947 21 00	43 27 17 23	1 02 89 32	3 26 2	1 29
14	4,10085 28266 5730	3 44281 9629 24	27 2903 93 82	43 26 14 34	1 02 86 06	3 26 1	1 29
15	4,10088 72548 5359	3 44254 6725 30	27 2860 67 68	43 25 11 48	1 02 82 79	3 25 9	1 29
16	4,10092 16803 2085	3 44227 3864 63	27 2817 42 57	43 24 08 65	1 02 79 54	3 25 8	1 29
17	4,10095 61030 5949	3 44200 1047 20	27 2774 18 48	43 23 05 85	1 02 76 28	3 25 7	1 29
18	4,10099 05230 6996	3 44172 8273 02	27 2730 95 42	43 22 03 09	1 02 73 02	3 25 5	1 29
19	4,10102 49403 5269	3 44145 5542 06	27 2687 73 39	43 21 00 36	1 02 69 76	3 25 4	1 29
12620	4,10105 93549 0812	3 44118 2854 33	27 2644 52 39	43 19 97 66	1 02 66 51	3 25 3	1 29
21	4,10109 37667 3666	3 44091 0209 80	27 2601 32 41	43 18 95 00	1 02 63 26	3 25 2	1 29
22	4,10112 81758 3876	3 44063 7608 48	27 2558 13 46	43 17 92 36	1 02 60 01	3 25 0	1 29
23	4,10116 25822 1484	3 44036 5050 35	27 2514 95 54	43 16 89 76	1 02 56 76	3 24 9	1 29
24	4,10119 69858 6535	3 44009 2535 39	27 2471 78 64	43 15 87 20	1 02 53 51	3 24 8	1 29
25	4,10123 13867 9070	3 43982 0063 60	27 2428 62 77	43 14 84 66	1 02 50 26	3 24 6	1 29
26	4,10126 57849 9134	3 43954 7634 98	27 2385 47 92	43 13 82 16	1 02 47 01	3 24 5	1 29
27	4,10130 01804 6768	3 43927 5249 50	27 2342 34 10	43 12 79 69	1 02 43 77	3 24 4	1 29
28	4,10133 45732 2018	3 43900 2907 16	27 2299 21 30	43 11 77 25	1 02 40 52	3 24 3	1 29
29	4,10136 89632 4925	3 43873 0607 94	27 2256 09 53	43 10 74 85	1 02 37 28	3 24 1	1 28
12630	4,10140 33505 5533	3 43845 8351 85	27 2212 98 78	43 09 72 47	1 02 34 04	3 24 0	1 28
31	4,10143 77351 3885	3 43818 6138 86	27 2169 89 06	43 08 70 13	1 02 30 80	3 23 9	1 28
32	4,10147 21170 0024	3 43791 3968 97	27 2126 80 35	43 07 67 82	1 02 27 56	3 23 7	1 28
33	4,10150 64961 3993	3 43764 1842 17	27 2083 72 68	43 06 65 55	1 02 24 32	3 23 6	1 28
34	4,10154 08725 5835	3 43736 9758 44	27 2040 66 02	43 05 63 31	1 02 21 09	3 23 5	1 28
35	4,10157 52462 5593	3 43709 7717 78	27 1997 60 39	43 04 61 09	1 02 17 85	3 23 4	1 28
36	4,10160 96172 3311	3 43682 5720 17	27 1954 55 78	43 03 58 92	1 02 14 62	3 23 2	1 28
37	4,10164 39854 9031	3 43655 3765 62	27 1911 52 19	43 02 56 77	1 02 11 39	3 23 1	1 28
38	4,10167 83510 2797	3 43628 1854 10	27 1868 49 62	43 01 54 66	1 02 08 16	3 23 0	1 28
39	4,10171 27138 4651	3 43600 9985 60	27 1825 48 07	43 00 52 57	1 02 04 93	3 22 9	1 28
12640	4,10174 70739 4637	3 43573 8160 12	27 1782 47 55	42 99 50 53	1 02 01 70	3 22 7	1 28
41	4,10178 14313 2797	3 43546 6377 64	27 1739 48 04	42 98 48 51	1 01 98 47	3 22 6	1 28
42	4,10181 57859 9174	3 43519 4638 16	27 1696 49 56	42 97 46 52	1 01 95 24	3 22 5	1 28
43	4,10185 01379 3813	3 43492 2941 67	27 1653 52 09	42 96 44 57	1 01 92 02	3 22 3	1 28
44	4,10188 44871 6754	3 43465 1288 15	27 1610 55 65	42 95 42 65	1 01 88 80	3 22 2	1 28
45	4,10191 88336 8042	3 43437 9677 59	27 1567 60 22	42 94 40 76	1 01 85 57	3 22 1	1 27
46	4,10195 31774 7720	3 43410 8109 99	27 1524 65 81	42 93 38 91	1 01 82 35	3 22 0	1 27
47	4,10198 75185 5830	3 43383 6585 33	27 1481 72 42	42 92 37 08	1 01 79 13	3 21 8	1 27
48	4,10202 18569 2415	3 43356 5103 60	27 1438 80 05	42 91 35 29	1 01 75 91	3 21 7	1 27
49	4,10205 61925 7519	3 43329 3664 80	27 1395 88 70	42 90 33 53	1 01 72 70	3 21 6	1 27
12650	4,10209 05255 1184	3 43302 2268 92	27 1352 98 36	42 89 31 81	1 01 69 48	3 21 5	1 27

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12650	4,10209 05255 1184	3 43302 2268 92	27 1352 98 36	42 89 31 81	1 01 69 48	3 21 5	1 27
51	4,10212 48557 3453	3 43275 0915 93	27 1310 09 05	42 88 30 11	1 01 66 27	3 21 3	1 27
52	4,10215 91832 4369	3 43247 9605 84	27 1267 20 74	42 87 28 45	1 01 63 05	3 21 2	1 27
53	4,10219 35080 3974	3 43220 8338 64	27 1224 33 46	42 86 26 82	1 01 59 84	3 21 1	1 27
54	4,10222 78301 2313	3 43193 7114 30	27 1181 47 19	42 85 25 22	1 01 56 63	3 20 9	1 27
55	4,10226 21494 9427	3 43166 5932 83	27 1138 61 94	42 84 23 65	1 01 53 42	3 20 8	1 27
56	4,10229 64661 5360	3 43139 4794 21	27 1095 77 70	42 83 22 12	1 01 50 21	3 20 7	1 27
57	4,10233 07801 0154	3 43112 3698 43	27 1052 94 48	42 82 20 62	1 01 47 01	3 20 6	1 27
58	4,10236 50913 3853	3 43085 2645 49	27 1010 12 28	42 81 19 15	1 01 43 80	3 20 4	1 27
59	4,10239 93998 6498	3 43058 1635 37	27 0967 31 08	42 80 17 71	1 01 40 60	3 20 3	1 27
12660	4,10243 37056 8134	3 43031 0668 05	27 0924 50 91	42 79 16 30	1 01 37 39	3 20 2	1 27
61	4,10246 80087 8802	3 43003 9743 55	27 0881 71 74	42 78 14 93	1 01 34 19	3 20 1	1 27
62	4,10250 23091 8545	3 42976 8861 83	27 0838 93 59	42 77 13 59	1 01 30 99	3 19 9	1 26
63	4,10253 66068 7407	3 42949 8022 89	27 0796 16 46	42 76 12 28	1 01 27 79	3 19 8	1 26
64	4,10257 09018 5430	3 42922 7226 73	27 0753 40 34	42 75 11 00	1 01 24 59	3 19 7	1 26
65	4,10260 51941 2657	3 42895 6473 32	27 0710 65 23	42 74 09 75	1 01 21 40	3 19 6	1 26
66	4,10263 94836 9130	3 42868 5762 67	27 0667 91 13	42 73 08 54	1 01 18 20	3 19 4	1 26
67	4,10267 37705 4893	3 42841 5094 76	27 0625 18 04	42 72 07 36	1 01 15 01	3 19 3	1 26
68	4,10270 80546 9987	3 42814 4469 58	27 0582 45 97	42 71 06 21	1 01 11 81	3 19 2	1 26
69	4,10274 23361 4457	3 42787 3887 12	27 0539 74 91	42 70 05 09	1 01 08 62	3 19 0	1 26
12670	4,10277 66148 8344	3 42760 3347 37	27 0497 04 86	42 69 04 00	1 01 05 43	3 18 9	1 26
71	4,10281 08909 1692	3 42733 2850 32	27 0454 35 82	42 68 02 95	1 01 02 24	3 18 8	1 26
72	4,10284 51642 4542	3 42706 2395 96	27 0411 67 79	42 67 01 93	1 00 99 06	3 18 7	1 26
73	4,10287 94348 6938	3 42679 1984 29	27 0369 00 77	42 66 00 94	1 00 95 87	3 18 5	1 26
74	4,10291 37027 8922	3 42652 1615 28	27 0326 34 76	42 64 99 98	1 00 92 68	3 18 4	1 26
75	4,10294 79680 0537	3 42625 1288 93	27 0283 69 76	42 63 99 05	1 00 89 50	3 18 3	1 26
76	4,10298 22305 1826	3 42598 1005 23	27 0241 05 77	42 62 98 16	1 00 86 32	3 18 2	1 26
77	4,10301 64903 2832	3 42571 0764 18	27 0198 42 79	42 61 97 29	1 00 83 13	3 18 0	1 26
78	4,10305 07474 3596	3 42544 0565 75	27 0155 80 81	42 60 96 46	1 00 79 95	3 17 9	1 26
79	4,10308 50018 4161	3 42517 0409 94	27 0113 19 85	42 59 95 66	1 00 76 77	3 17 8	1 25
12680	4,10311 92535 4571	3 42490 0296 74	27 0070 59 89	42 58 94 89	1 00 73 60	3 17 7	1 25
81	4,10315 35025 4868	3 42463 0226 14	27 0028 00 94	42 57 94 16	1 00 70 42	3 17 5	1 25
82	4,10318 77488 5094	3 42436 0198 13	26 9985 43 00	42 56 93 45	1 00 67 24	3 17 4	1 25
83	4,10322 19924 5292	3 42409 0212 70	26 9942 86 07	42 55 92 78	1 00 64 07	3 17 3	1 25
84	4,10325 62333 5505	3 42382 0269 84	26 9900 30 14	42 54 92 14	1 00 60 90	3 17 2	1 25
85	4,10329 04715 5775	3 42355 0369 54	26 9857 75 22	42 53 91 53	1 00 57 73	3 17 0	1 25
86	4,10332 47070 6144	3 42328 0511 79	26 9815 21 30	42 52 90 95	1 00 54 56	3 16 9	1 25
87	4,10335 89398 6656	3 42301 0696 58	26 9772 68 39	42 51 90 41	1 00 51 39	3 16 8	1 25
88	4,10339 31699 7353	3 42274 0923 89	26 9730 16 49	42 50 89 89	1 00 48 22	3 16 7	1 25
89	4,10342 73973 8277	3 42247 1193 73	26 9687 65 59	42 49 89 41	1 00 45 05	3 16 5	1 25
12690	4,10346 16220 9470	3 42220 1506 07	26 9645 15 70	42 48 88 96	1 00 41 89	3 16 4	1 25
91	4,10349 58441 0977	3 42193 1860 91	26 9602 66 81	42 47 88 54	1 00 38 72	3 16 3	1 25
92	4,10353 00634 2837	3 42166 2258 25	26 9560 18 92	42 46 88 16	1 00 35 56	3 16 2	1 25
93	4,10356 42800 5096	3 42139 2698 06	26 9517 72 04	42 45 87 80	1 00 32 40	3 16 0	1 25
94	4,10359 84939 7794	3 42112 3180 34	26 9475 26 16	42 44 87 48	1 00 29 24	3 15 9	1 25
95	4,10363 27052 0974	3 42085 3705 08	26 9432 81 29	42 43 87 18	1 00 26 08	3 15 8	1 24
96	4,10366 69137 4679	3 42058 4272 26	26 9390 37 42	42 42 86 92	1 00 22 92	3 15 7	1 24
97	4,10370 11195 8951	3 42031 4881 89	26 9347 94 55	42 41 86 69	1 00 19 76	3 15 5	1 24
98	4,10373 53227 3833	3 42004 5533 94	26 9305 52 68	42 40 86 50	1 00 16 61	3 15 4	1 24
99	4,10376 95231 9367	3 41977 6228 42	26 9263 11 81	42 39 86 33	1 00 13 45	3 15 3	1 24
12700	4,10380 37209 5596	3 41950 6965 30	26 9220 71 95	42 38 86 20	1 00 10 30	3 15 2	1 24

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12700	4,10380 37209 5596	3 41950 6965 30	26 9220 71 95	42 38 86 20	1 00 10 30	3 15 2	1 24
1	4,10383 79160 2561	3 41923 7744 58	26 9178 33 09	42 37 86 09	1 00 07 15	3 15 0	1 24
2	4,10387 21084 0306	3 41896 8566 25	26 9135 95 23	42 36 86 02	1 00 04 00	3 14 9	1 24
3	4,10390 62980 8872	3 41869 9430 29	26 9093 58 37	42 35 85 98	1 00 00 85	3 14 8	1 24
4	4,10394 04850 8302	3 41843 0336 71	26 9051 22 51	42 34 85 97	99 97 70	3 14 7	1 24
5	4,10397 46693 8639	3 41816 1285 49	26 9008 87 65	42 33 86 00	99 94 55	3 14 6	1 24
6	4,10400 88509 9924	3 41789 2276 61	26 8966 53 79	42 32 86 05	99 91 41	3 14 4	1 24
7	4,10404 30299 2201	3 41762 3310 07	26 8924 20 93	42 31 86 14	99 88 26	3 14 3	1 24
8	4,10407 72061 5511	3 41735 4385 86	26 8881 89 07	42 30 86 25	99 85 12	3 14 2	1 24
9	4,10411 13796 9897	3 41708 5503 97	26 8839 58 20	42 29 86 40	99 81 98	3 14 1	1 24
12710	4,10414 55505 5401	3 41681 6664 39	26 8797 28 34	42 28 86 58	99 78 84	3 13 9	1 24
11	4,10417 97187 2065	3 41654 7867 11	26 8754 99 47	42 27 86 79	99 75 70	3 13 8	1 24
12	4,10421 38841 9932	3 41627 9112 11	26 8712 71 61	42 26 87 04	99 72 56	3 13 7	1 24
13	4,10424 80469 9044	3 41601 0399 40	26 8670 44 74	42 25 87 31	99 69 43	3 13 6	1 23
14	4,10428 22070 9444	3 41574 1728 95	26 8628 18 86	42 24 87 62	99 66 29	3 13 4	1 23
15	4,10431 63645 1173	3 41547 3100 76	26 8585 93 99	42 23 87 95	99 63 15	3 13 3	1 23
16	4,10435 05192 4274	3 41520 4514 82	26 8543 70 11	42 22 88 32	99 60 02	3 13 2	1 23
17	4,10438 46712 8788	3 41493 5971 12	26 8501 47 22	42 21 88 72	99 56 89	3 13 1	1 23
18	4,10441 88206 4759	3 41466 7469 65	26 8459 25 34	42 20 89 15	99 53 76	3 12 9	1 23
19	4,10445 29673 2229	3 41439 9010 39	26 8417 04 44	42 19 89 62	99 50 63	3 12 8	1 23
12720	4,10448 71113 1240	3 41413 0593 35	26 8374 84 55	42 18 90 11	99 47 50	3 12 7	1 23
21	4,10452 12526 1833	3 41386 2218 50	26 8332 65 65	42 17 90 63	99 44 37	3 12 6	1 23
22	4,10455 53912 4051	3 41359 3885 85	26 8290 47 74	42 16 91 19	99 41 25	3 12 5	1 23
23	4,10458 95271 7937	3 41332 5595 37	26 8248 30 83	42 15 91 78	99 38 12	3 12 3	1 23
24	4,10462 36604 3533	3 41305 7347 06	26 8206 14 91	42 14 92 40	99 35 00	3 12 2	1 23
25	4,10465 77910 0880	3 41278 9140 91	26 8163 99 99	42 13 93 05	99 31 88	3 12 1	1 23
26	4,10469 19189 0021	3 41252 0976 91	26 8121 86 06	42 12 93 73	99 28 76	3 12 0	1 23
27	4,10472 60441 0997	3 41225 2855 05	26 8079 73 12	42 11 94 44	99 25 64	3 11 8	1 23
28	4,10476 01666 3853	3 41198 4775 32	26 8037 61 18	42 10 95 18	99 22 52	3 11 7	1 23
29	4,10479 42864 8628	3 41171 6737 71	26 7995 50 22	42 09 95 96	99 19 40	3 11 6	1 23
12730	4,10482 84036 5366	3 41144 8742 21	26 7953 40 26	42 08 96 77	99 16 29	3 11 5	1 22
31	4,10486 25181 4108	3 41118 0788 80	26 7911 31 30	42 07 97 60	99 13 17	3 11 4	1 22
32	4,10489 66299 4897	3 41091 2877 49	26 7869 23 32	42 06 98 47	99 10 06	3 11 2	1 22
33	4,10493 07390 7774	3 41064 5008 26	26 7827 16 34	42 05 99 37	99 06 95	3 11 1	1 22
34	4,10496 48455 2782	3 41037 7181 09	26 7785 10 34	42 05 00 30	99 03 83	3 11 0	1 22
35	4,10499 89492 9963	3 41010 9395 99	26 7743 05 34	42 04 01 26	99 00 72	3 10 9	1 22
36	4,10503 30503 9359	3 40984 1652 94	26 7701 01 33	42 03 02 25	98 97 62	3 10 7	1 22
37	4,10506 71488 1012	3 40957 3951 92	26 7658 98 30	42 02 03 28	98 94 51	3 10 6	1 22
38	4,10510 12445 4964	3 40930 6292 94	26 7616 96 27	42 01 04 33	98 91 40	3 10 5	1 22
39	4,10513 53376 1257	3 40903 8675 98	26 7574 95 23	42 00 05 42	98 88 30	3 10 4	1 22
12740	4,10516 94279 9933	3 40877 1101 03	26 7532 95 17	41 99 06 54	98 85 19	3 10 3	1 22
41	4,10520 35157 1034	3 40850 3568 07	26 7490 96 11	41 98 07 68	98 82 09	3 10 1	1 22
42	4,10523 76007 4602	3 40823 6077 11	26 7448 98 03	41 97 08 86	98 78 99	3 10 0	1 22
43	4,10527 16831 0679	3 40796 8628 13	26 7407 00 94	41 96 10 07	98 75 89	3 09 9	1 22
44	4,10530 57627 9308	3 40770 1221 12	26 7365 04 84	41 95 11 31	98 72 79	3 09 8	1 22
45	4,10533 98398 0529	3 40743 3856 07	26 7323 09 73	41 94 12 59	98 69 69	3 09 6	1 22
46	4,10537 39141 4385	3 40716 6532 98	26 7281 15 60	41 93 13 89	98 66 60	3 09 5	1 22
47	4,10540 79858 0918	3 40689 9251 82	26 7239 22 46	41 92 15 22	98 63 50	3 09 4	1 21
48	4,10544 20548 0170	3 40663 2012 60	26 7197 30 31	41 91 16 59	98 60 41	3 09 3	1 21
49	4,10547 61211 2182	3 40636 4815 29	26 7155 39 15	41 90 17 99	98 57 31	3 09 2	1 21
12750	4,10551 01847 6997	3 40609 7659 90	26 7113 48 97	41 89 19 41	98 54 22	3 09 0	1 21

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12750	4,10551 01847 6997	3 40609 7659 90	26 7113 48 97	41 89 19 41	98 54 22	3 09 0	1 21
51	4,10554 42457 4657	3 40583 0546 41	26 7071 59 77	41 88 20 87	98 51 13	3 08 9	1 21
52	4,10557 83040 5204	3 40556 3474 82	26 7029 71 56	41 87 22 36	98 48 04	3 08 8	1 21
53	4,10561 23596 8679	3 40529 6445 10	26 6987 84 34	41 86 23 88	98 44 95	3 08 7	1 21
54	4,10564 64126 5124	3 40502 9457 26	26 6945 98 10	41 85 25 43	98 41 87	3 08 6	1 21
55	4,10568 04629 4581	3 40476 2511 28	26 6904 12 85	41 84 27 01	98 38 78	3 08 4	1 21
56	4,10571 45105 7092	3 40449 5607 15	26 6862 28 58	41 83 28 62	98 35 70	3 08 3	1 21
57	4,10574 85555 2699	3 40422 8744 86	26 6820 45 29	41 82 30 26	98 32 61	3 08 2	1 21
58	4,10578 25978 1444	3 40396 1924 41	26 6778 62 99	41 81 31 94	98 29 53	3 08 1	1 21
59	4,10581 66374 3369	3 40369 5145 78	26 6736 81 67	41 80 33 64	98 26 45	3 08 0	1 21
12760	4,10585 06743 8514	3 40342 8408 96	26 6695 01 33	41 79 35 38	98 23 37	3 07 8	1 21
61	4,10588 47086 6923	3 40316 1713 95	26 6653 21 98	41 78 37 15	98 20 29	3 07 7	1 21
62	4,10591 87402 8637	3 40289 5060 73	26 6611 43 61	41 77 38 94	98 17 22	3 07 6	1 21
63	4,10595 27692 3698	3 40262 8449 29	26 6569 66 22	41 76 40 77	98 14 14	3 07 5	1 21
64	4,10598 67955 2147	3 40236 1879 63	26 6527 89 81	41 75 42 63	98 11 07	3 07 4	1 21
65	4,10602 08191 4027	3 40209 5351 73	26 6486 14 38	41 74 44 52	98 07 99	3 07 2	1 20
66	4,10605 48400 9379	3 40182 8865 59	26 6444 39 94	41 73 46 44	98 04 92	3 07 1	1 20
67	4,10608 88583 8244	3 40156 2421 19	26 6402 66 47	41 72 48 39	98 01 85	3 07 0	1 20
68	4,10612 28740 0665	3 40129 6018 52	26 6360 93 99	41 71 50 37	97 98 78	3 06 9	1 20
69	4,10615 68869 6684	3 40102 9657 58	26 6319 22 49	41 70 52 38	97 95 71	3 06 8	1 20
12770	4,10619 08972 6342	3 40076 3338 36	26 6277 51 96	41 69 54 43	97 92 64	3 06 6	1 20
71	4,10622 49048 9680	3 40049 7060 84	26 6235 82 42	41 68 56 50	97 89 58	3 06 5	1 20
72	4,10625 89098 6741	3 40023 0825 02	26 6194 13 85	41 67 58 60	97 86 51	3 06 4	1 20
73	4,10629 29121 7566	3 39996 4630 88	26 6152 46 27	41 66 60 74	97 83 45	3 06 3	1 20
74	4,10632 69118 2197	3 39969 8478 41	26 6110 79 66	41 65 62 90	97 80 39	3 06 2	1 20
75	4,10636 09088 0675	3 39943 2367 62	26 6069 14 03	41 64 65 10	97 77 32	3 06 0	1 20
76	4,10639 49031 3043	3 39916 6298 48	26 6027 49 38	41 63 67 33	97 74 26	3 05 9	1 20
77	4,10642 88947 9341	3 39890 0270 98	26 5985 85 71	41 62 69 58	97 71 20	3 05 8	1 20
78	4,10646 28837 9612	3 39863 4285 13	26 5944 23 01	41 61 71 87	97 68 15	3 05 7	1 20
79	4,10649 68701 3897	3 39836 8340 90	26 5902 61 29	41 60 74 19	97 65 09	3 05 6	1 20
12780	4,10653 08538 2238	3 39810 2438 28	26 5861 00 55	41 59 76 54	97 62 03	3 05 4	1 20
81	4,10656 48348 4676	3 39783 6577 28	26 5819 40 78	41 58 78 92	97 58 98	3 05 3	1 20
82	4,10659 88132 1254	3 39757 0757 87	26 5777 82 00	41 57 81 33	97 55 93	3 05 2	1 20
83	4,10663 27889 2012	3 39730 4980 05	26 5736 24 18	41 56 83 77	97 52 87	3 05 1	1 19
84	4,10666 67619 6992	3 39703 9243 81	26 5694 67 34	41 55 86 24	97 49 82	3 05 0	1 19
85	4,10670 07323 6235	3 39677 3549 13	26 5653 11 48	41 54 88 74	97 46 77	3 04 8	1 19
86	4,10673 47000 9785	3 39650 7896 02	26 5611 56 59	41 53 91 28	97 43 73	3 04 7	1 19
87	4,10676 86651 7681	3 39624 2284 45	26 5570 02 68	41 52 93 84	97 40 68	3 04 6	1 19
88	4,10680 26275 9965	3 39597 6714 43	26 5528 49 74	41 51 96 43	97 37 63	3 04 5	1 19
89	4,10683 65873 6679	3 39571 1185 93	26 5486 97 78	41 50 99 06	97 34 59	3 04 4	1 19
12790	4,10687 05444 7865	3 39544 5698 95	26 5445 46 79	41 50 01 71	97 31 54	3 04 2	1 19
91	4,10690 44989 3564	3 39518 0253 48	26 5403 96 77	41 49 04 39	97 28 50	3 04 1	1 19
92	4,10693 84507 3818	3 39491 4849 52	26 5362 47 73	41 48 07 11	97 25 46	3 04 0	1 19
93	4,10697 23998 8667	3 39464 9487 04	26 5320 99 66	41 47 09 85	97 22 42	3 03 9	1 19
94	4,10700 63463 8154	3 39438 4166 04	26 5279 52 56	41 46 12 63	97 19 38	3 03 8	1 19
95	4,10704 02902 2320	3 39411 8886 52	26 5238 06 43	41 45 15 44	97 16 34	3 03 6	1 19
96	4,10707 42314 1207	3 39385 3648 45	26 5196 61 28	41 44 18 27	97 13 31	3 03 5	1 19
97	4,10710 81699 4855	3 39358 8451 84	26 5155 17 09	41 43 21 14	97 10 27	3 03 4	1 19
98	4,10714 21058 3307	3 39332 3296 67	26 5113 73 88	41 42 24 04	97 07 24	3 03 3	1 19
99	4,10717 60390 6604	3 39305 8182 93	26 5072 31 64	41 41 26 96	97 04 21	3 03 2	1 19
12800	4,10720 99696 4787	3 39279 3110 61	26 5030 90 37	41 40 29 92	97 01 17	3 03 1	1 18

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12800	4,10720 99696 4787	3 39279 3110 61	26 5030 90 37	41 40 29 92	97 01 17	3 03 1	1 18
1	4,10724 38975 7897	3 39252 8079 71	26 4989 50 07	41 39 32 91	96 98 14	3 02 9	1 18
2	4,10727 78228 5977	3 39226 3090 21	26 4948 10 74	41 38 35 93	96 95 11	3 02 8	1 18
3	4,10731 17454 9067	3 39199 8142 10	26 4906 72 39	41 37 38 98	96 92 09	3 02 7	1 18
4	4,10734 56654 7209	3 39173 3235 38	26 4865 35 00	41 36 42 06	96 89 06	3 02 6	1 18
5	4,10737 95828 0445	3 39146 8370 03	26 4823 98 57	41 35 45 17	96 86 03	3 02 5	1 18
6	4,10741 34974 8815	3 39120 3546 04	26 4782 63 12	41 34 48 31	96 83 01	3 02 3	1 18
7	4,10744 74095 2361	3 39093 8763 41	26 4741 28 64	41 33 51 48	96 79 98	3 02 2	1 18
8	4,10748 13189 1124	3 39067 4022 12	26 4699 95 13	41 32 54 68	96 76 96	3 02 1	1 18
9	4,10751 52256 5146	3 39040 9322 17	26 4658 62 58	41 31 57 91	96 73 94	3 02 0	1 18
12810	4,10754 91297 4469	3 39014 4663 55	26 4617 31 00	41 30 61 17	96 70 92	3 01 9	1 18
11	4,10758 30311 9132	3 38988 0046 24	26 4576 00 39	41 29 64 46	96 67 90	3 01 8	1 18
12	4,10761 69299 9178	3 38961 5470 23	26 4534 70 74	41 28 67 78	96 64 89	3 01 6	1 18
13	4,10765 08261 4649	3 38935 0935 53	26 4493 42 07	41 27 71 13	96 61 87	3 01 5	1 18
14	4,10768 47196 5584	3 38908 6442 11	26 4452 14 35	41 26 74 51	96 58 85	3 01 4	1 18
15	4,10771 86105 2026	3 38882 1989 96	26 4410 87 61	41 25 77 92	96 55 84	3 01 3	1 18
16	4,10775 24987 4016	3 38855 7579 09	26 4369 61 83	41 24 81 36	96 52 83	3 01 2	1 18
17	4,10778 63843 1595	3 38829 3209 47	26 4328 37 02	41 23 84 84	96 49 81	3 01 1	1 18
18	4,10782 02672 4805	3 38802 8881 10	26 4287 13 17	41 22 88 34	96 46 80	3 00 9	1 18
19	4,10785 41475 3686	3 38776 4593 97	26 4245 90 28	41 21 91 87	96 43 79	3 00 8	1 17
12820	4,10788 80251 8280	3 38750 0348 06	26 4204 68 37	41 20 95 43	96 40 79	3 00 7	1 17
21	4,10792 19001 8628	3 38723 6143 38	26 4163 47 41	41 19 99 02	96 37 78	3 00 6	1 17
22	4,10795 57725 4771	3 38697 1979 91	26 4122 27 42	41 19 02 65	96 34 77	3 00 5	1 17
23	4,10798 96422 6751	3 38670 7857 63	26 4081 08 39	41 18 06 30	96 31 77	3 00 3	1 17
24	4,10802 35093 4609	3 38644 3776 55	26 4039 90 33	41 17 09 98	96 28 77	3 00 2	1 17
25	4,10805 73737 8385	3 38617 9736 64	26 3998 73 23	41 16 13 69	96 25 76	3 00 1	1 17
26	4,10809 12355 8122	3 38591 5737 91	26 3957 57 09	41 15 17 44	96 22 76	3 00 0	1 17
27	4,10812 50947 3860	3 38565 1780 34	26 3916 41 92	41 14 21 21	96 19 76	2 99 9	1 17
28	4,10815 89512 5640	3 38538 7863 92	26 3875 27 71	41 13 25 01	96 16 76	2 99 8	1 17
29	4,10819 28051 3504	3 38512 3988 64	26 3834 14 46	41 12 28 84	96 13 77	2 99 6	1 17
12830	4,10822 66563 7493	3 38486 0154 50	26 3793 02 17	41 11 32 71	96 10 77	2 99 5	1 17
31	4,10826 05049 7647	3 38459 6361 48	26 3751 90 84	41 10 36 60	96 07 77	2 99 4	1 17
32	4,10829 43509 4009	3 38433 2609 57	26 3710 80 48	41 09 40 52	96 04 78	2 99 3	1 17
33	4,10832 81942 6618	3 38406 8898 76	26 3669 71 07	41 08 44 47	96 01 79	2 99 2	1 17
34	4,10836 20349 5517	3 38380 5229 05	26 3628 62 63	41 07 48 45	95 98 80	2 99 1	1 17
35	4,10839 58730 0746	3 38354 1600 43	26 3587 55 14	41 06 52 47	95 95 80	2 98 9	1 17
36	4,10842 97084 2347	3 38327 8012 88	26 3546 48 62	41 05 56 51	95 92 82	2 98 8	1 17
37	4,10846 35412 0360	3 38301 4466 39	26 3505 43 05	41 04 60 58	95 89 83	2 98 7	1 16
38	4,10849 73713 4826	3 38275 0960 96	26 3464 38 45	41 03 64 68	95 86 84	2 98 6	1 16
39	4,10853 11988 5787	3 38248 7496 58	26 3423 34 80	41 02 68 81	95 83 85	2 98 5	1 16
12840	4,10856 50237 3283	3 38222 4073 23	26 3382 32 11	41 01 72 97	95 80 87	2 98 4	1 16
41	4,10859 88459 7357	3 38196 0690 91	26 3341 30 38	41 00 77 17	95 77 89	2 98 2	1 16
42	4,10863 26655 8048	3 38169 7349 60	26 3300 29 61	40 99 81 39	95 74 90	2 98 1	1 16
43	4,10866 64825 5397	3 38143 4049 31	26 3259 29 80	40 98 85 64	95 71 92	2 98 0	1 16
44	4,10870 02968 9446	3 38117 0790 01	26 3218 30 94	40 97 89 92	95 68 94	2 97 9	1 16
45	4,10873 41086 0236	3 38090 7571 70	26 3177 33 04	40 96 94 23	95 65 96	2 97 8	1 16
46	4,10876 79176 7808	3 38064 4394 37	26 3136 36 10	40 95 98 57	95 62 98	2 97 7	1 16
47	4,10880 17241 2203	3 38038 1258 01	26 3095 40 11	40 95 02 94	95 60 01	2 97 6	1 16
48	4,10883 55279 3461	3 38011 8162 61	26 3054 45 08	40 94 07 34	95 57 03	2 97 4	1 16
49	4,10886 93291 1623	3 37985 5108 16	26 3013 51 01	40 93 11 77	95 54 06	2 97 3	1 16
12850	4,10890 31276 6731	3 37959 2094 65	26 2972 57 89	40 92 16 23	95 51 08	2 97 2	1 16

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12850	4,10890 31276 6731	3 37959 2094 65	26 2972 57 89	40 92 16 23	95 51 08	2 97 2	1 16
51	4,10893 69235 8826	3 37932 9122 07	26 2931 65 73	40 91 20 72	95 48 11	2 97 1	1 16
52	4,10897 07168 7948	3 37906 6190 41	26 2890 74 52	40 90 25 24	95 45 14	2 97 0	1 16
53	4,10900 45075 4138	3 37880 3299 66	26 2849 84 27	40 89 29 79	95 42 17	2 96 9	1 16
54	4,10903 82955 7438	3 37854 0449 82	26 2808 94 97	40 88 34 36	95 39 20	2 96 7	1 16
55	4,10907 20809 7888	3 37827 7640 87	26 2768 06 63	40 87 38 97	95 36 24	2 96 6	1 15
56	4,10910 58637 5529	3 37801 4872 81	26 2727 19 24	40 86 43 61	95 33 27	2 96 5	1 15
57	4,10913 96439 0402	3 37775 2145 61	26 2686 32 80	40 85 48 28	95 30 30	2 96 4	1 15
58	4,10917 34214 2547	3 37748 9459 28	26 2645 47 32	40 84 52 97	95 27 34	2 96 3	1 15
59	4,10920 71963 2007	3 37722 6813 81	26 2604 62 79	40 83 57 70	95 24 38	2 96 2	1 15
12860	4,10924 09685 8820	3 37696 4209 18	26 2563 79 21	40 82 62 46	95 21 42	2 96 1	1 15
61	4,10927 47382 3030	3 37670 1645 39	26 2522 96 59	40 81 67 24	95 18 46	2 95 9	1 15
62	4,10930 85052 4675	3 37643 9122 43	26 2482 14 92	40 80 72 06	95 15 50	2 95 8	1 15
63	4,10934 22696 3797	3 37617 6640 28	26 2441 34 20	40 79 76 90	95 12 54	2 95 7	1 15
64	4,10937 60314 0438	3 37591 4198 93	26 2400 54 43	40 78 81 78	95 09 58	2 95 6	1 15
65	4,10940 97905 4637	3 37565 1798 39	26 2359 75 61	40 77 86 68	95 06 63	2 95 5	1 15
66	4,10944 35470 6435	3 37538 9438 63	26 2318 97 74	40 76 91 62	95 03 67	2 95 4	1 15
67	4,10947 73009 5874	3 37512 7119 66	26 2278 20 83	40 75 96 58	95 00 72	2 95 2	1 15
68	4,10951 10522 2993	3 37486 4841 45	26 2237 44 86	40 75 01 57	94 97 76	2 95 1	1 15
69	4,10954 48008 7835	3 37460 2604 00	26 2196 69 84	40 74 06 59	94 94 81	2 95 0	1 15
12870	4,10957 85469 0439	3 37434 0407 30	26 2155 95 78	40 73 11 65	94 91 86	2 94 9	1 15
71	4,10961 22903 0846	3 37407 8251 34	26 2115 22 66	40 72 16 73	94 88 91	2 94 8	1 15
72	4,10964 60310 9097	3 37381 6136 12	26 2074 50 50	40 71 21 84	94 85 97	2 94 7	1 15
73	4,10967 97692 5233	3 37355 4061 61	26 2033 79 28	40 70 26 98	94 83 02	2 94 6	1 15
74	4,10971 35047 9295	3 37329 2027 82	26 1993 09 01	40 69 32 15	94 80 07	2 94 4	1 14
75	4,10974 72377 1323	3 37303 0034 73	26 1952 39 69	40 68 37 35	94 77 13	2 94 3	1 14
76	4,10978 09680 1358	3 37276 8082 33	26 1911 71 31	40 67 42 58	94 74 19	2 94 2	1 14
77	4,10981 46956 9440	3 37250 6170 62	26 1871 03 89	40 66 47 83	94 71 24	2 94 1	1 14
78	4,10984 84207 5611	3 37224 4299 58	26 1830 37 41	40 65 53 12	94 68 30	2 94 0	1 14
79	4,10988 21431 9910	3 37198 2469 21	26 1789 71 88	40 64 58 44	94 65 36	2 93 9	1 14
12880	4,10991 58630 2379	3 37172 0679 49	26 1749 07 29	40 63 63 79	94 62 42	2 93 8	1 14
81	4,10994 95802 3059	3 37145 8930 41	26 1708 43 65	40 62 69 16	94 59 49	2 93 6	1 14
82	4,10998 32948 1989	3 37119 7221 98	26 1667 80 96	40 61 74 57	94 56 55	2 93 5	1 14
83	4,11001 70067 9211	3 37093 5554 17	26 1627 19 22	40 60 80 00	94 53 61	2 93 4	1 14
84	4,11005 07161 4765	3 37067 3926 98	26 1586 58 42	40 59 85 46	94 50 68	2 93 3	1 14
85	4,11008 44228 8692	3 37041 2340 39	26 1545 98 56	40 58 90 96	94 47 75	2 93 2	1 14
86	4,11011 81270 1033	3 37015 0794 41	26 1505 39 65	40 57 96 48	94 44 82	2 93 1	1 14
87	4,11015 18285 1827	3 36988 9289 01	26 1464 81 69	40 57 02 03	94 41 88	2 93 0	1 14
88	4,11018 55274 1116	3 36962 7824 19	26 1424 24 67	40 56 07 61	94 38 95	2 92 9	1 14
89	4,11021 92236 8940	3 36936 6399 95	26 1383 68 59	40 55 13 22	94 36 03	2 92 7	1 14
12890	4,11025 29173 5340	3 36910 5016 26	26 1343 13 46	40 54 18 86	94 33 10	2 92 6	1 14
91	4,11028 66084 0357	3 36884 3673 13	26 1302 59 27	40 53 24 53	94 30 17	2 92 5	1 14
92	4,11032 02968 4030	3 36858 2370 53	26 1262 06 03	40 52 30 23	94 27 25	2 92 4	1 14
93	4,11035 39826 6400	3 36832 1108 47	26 1221 53 72	40 51 35 96	94 24 32	2 92 3	1 13
94	4,11038 76658 7509	3 36805 9886 94	26 1181 02 36	40 50 41 72	94 21 40	2 92 2	1 13
95	4,11042 13464 7396	3 36779 8705 91	26 1140 51 95	40 49 47 50	94 18 48	2 92 1	1 13
96	4,11045 50244 6102	3 36753 7565 39	26 1100 02 47	40 48 53 32	94 15 56	2 91 9	1 13
97	4,11048 86998 3667	3 36727 6465 37	26 1059 53 94	40 47 59 16	94 12 64	2 91 8	1 13
98	4,11052 23726 0132	3 36701 5405 83	26 1019 06 35	40 46 65 03	94 09 72	2 91 7	1 13
99	4,11055 60427 5538	3 36675 4386 76	26 0978 59 70	40 45 70 94	94 06 80	2 91 6	1 13
12900	4,11058 97102 9925	3 36649 3408 17	26 0938 13 99	40 44 76 87	94 03 89	2 91 5	1 13

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12900	4,11058 97102 9925	3 36649 3408 17	26 0938 13 99	40 44 76 87	94 03 89	2 91 5	1 13
1	4,11062 33752 3333	3 36623 2470 03	26 0897 69 22	40 43 82 83	94 00 97	2 91 4	1 13
2	4,11065 70375 5803	3 36597 1572 34	26 0857 25 39	40 42 88 82	93 98 06	2 91 3	1 13
3	4,11069 06972 7375	3 36571 0715 08	26 0816 82 50	40 41 94 84	93 95 15	2 91 2	1 13
4	4,11072 43543 8091	3 36544 9898 26	26 0776 40 55	40 41 00 89	93 92 23	2 91 0	1 13
5	4,11075 80088 7989	3 36518 9121 85	26 0735 99 54	40 40 06 97	93 89 32	2 90 9	1 13
6	4,11079 16607 7111	3 36492 8385 86	26 0695 59 47	40 39 13 07	93 86 41	2 90 8	1 13
7	4,11082 53100 5496	3 36466 7690 26	26 0655 20 34	40 38 19 21	93 83 51	2 90 7	1 13
8	4,11085 89567 3187	3 36440 7035 06	26 0614 82 15	40 37 25 37	93 80 60	2 90 6	1 13
9	4,11089 26008 0222	3 36414 6420 24	26 0574 44 90	40 36 31 57	93 77 69	2 90 5	1 13
12910	4,11092 62422 6642	3 36388 5845 79	26 0534 08 58	40 35 37 79	93 74 79	2 90 4	1 13
11	4,11095 98811 2488	3 36362 5311 70	26 0493 73 20	40 34 44 04	93 71 89	2 90 3	1 13
12	4,11099 35173 7800	3 36336 4817 97	26 0453 38 76	40 33 50 32	93 68 98	2 90 1	1 12
13	4,11102 71510 2617	3 36310 4364 58	26 0413 05 26	40 32 56 63	93 66 08	2 90 0	1 12
14	4,11106 07820 6982	3 36284 3951 53	26 0372 72 69	40 31 62 97	93 63 18	2 89 9	1 12
15	4,11109 44105 0934	3 36258 3578 80	26 0332 41 07	40 30 69 34	93 60 28	2 89 8	1 12
16	4,11112 80363 4512	3 36232 3246 39	26 0292 10 37	40 29 75 74	93 57 38	2 89 7	1 12
17	4,11116 16595 7759	3 36206 2954 29	26 0251 80 61	40 28 82 16	93 54 49	2 89 6	1 12
18	4,11119 52802 0713	3 36180 2702 48	26 0211 51 79	40 27 88 62	93 51 59	2 89 5	1 12
19	4,11122 88982 3416	3 36154 2490 96	26 0171 23 91	40 26 95 10	93 48 70	2 89 4	1 12
12920	4,11126 25136 5907	3 36128 2319 72	26 0130 96 96	40 26 01 62	93 45 80	2 89 2	1 12
21	4,11129 61264 8226	3 36102 2188 76	26 0090 70 94	40 25 08 16	93 42 91	2 89 1	1 12
22	4,11132 97367 0415	3 36076 2098 05	26 0050 45 86	40 24 14 73	93 40 02	2 89 0	1 12
23	4,11136 33443 2513	3 36050 2047 59	26 0010 21 71	40 23 21 33	93 37 13	2 88 9	1 12
24	4,11139 69493 4561	3 36024 2037 37	25 9969 98 50	40 22 27 96	93 34 24	2 88 8	1 12
25	4,11143 05517 6598	3 35998 2067 39	25 9929 76 22	40 21 34 62	93 31 35	2 88 7	1 12
26	4,11146 41515 8665	3 35972 2137 62	25 9889 54 87	40 20 41 30	93 28 47	2 88 6	1 12
27	4,11149 77488 0803	3 35946 2248 07	25 9849 34 46	40 19 48 02	93 25 58	2 88 5	1 12
28	4,11153 13434 3051	3 35920 2398 73	25 9809 14 98	40 18 54 76	93 22 69	2 88 3	1 12
29	4,11156 49354 5450	3 35894 2589 58	25 9768 96 43	40 17 61 54	93 19 81	2 88 2	1 12
12930	4,11159 85248 8039	3 35868 2820 62	25 9728 78 82	40 16 68 34	93 16 93	2 88 1	1 12
31	4,11163 21117 0860	3 35842 3091 83	25 9688 62 13	40 15 75 17	93 14 05	2 88 0	1 11
32	4,11166 56959 3952	3 35816 3403 21	25 9648 46 38	40 14 82 03	93 11 17	2 87 9	1 11
33	4,11169 92775 7355	3 35790 3754 74	25 9608 31 56	40 13 88 92	93 08 29	2 87 8	1 11
34	4,11173 28566 1110	3 35764 4146 43	25 9568 17 67	40 12 95 83	93 05 41	2 87 7	1 11
35	4,11176 64330 5256	3 35738 4578 25	25 9528 04 71	40 12 02 78	93 02 53	2 87 6	1 11
36	4,11180 00068 9834	3 35712 5050 20	25 9487 92 68	40 11 09 75	92 99 66	2 87 5	1 11
37	4,11183 35781 4885	3 35686 5562 28	25 9447 81 59	40 10 16 76	92 96 78	2 87 3	1 11
38	4,11186 71468 0447	3 35660 6114 46	25 9407 71 42	40 09 23 79	92 93 91	2 87 2	1 11
39	4,11190 07128 6561	3 35634 6706 75	25 9367 62 18	40 08 30 85	92 91 04	2 87 1	1 11
12940	4,11193 42763 3268	3 35608 7339 12	25 9327 53 87	40 07 37 94	92 88 17	2 87 0	1 11
41	4,11196 78372 0607	3 35582 8011 59	25 9287 46 49	40 06 45 06	92 85 30	2 86 9	1 11
42	4,11200 13954 8619	3 35556 8724 12	25 9247 40 04	40 05 52 20	92 82 43	2 86 8	1 11
43	4,11203 49511 7343	3 35530 9476 72	25 9207 34 52	40 04 59 38	92 79 56	2 86 7	1 11
44	4,11206 85042 6820	3 35505 0269 37	25 9167 29 93	40 03 66 59	92 76 69	2 86 6	1 11
45	4,11210 20547 7089	3 35479 1102 08	25 9127 26 26	40 02 73 82	92 73 83	2 86 5	1 11
46	4,11213 56026 8191	3 35453 1974 81	25 9087 23 52	40 01 81 08	92 70 96	2 86 4	1 11
47	4,11216 91480 0166	3 35427 2887 58	25 9047 21 71	40 00 88 37	92 68 10	2 86 2	1 11
48	4,11220 26907 3054	3 35401 3840 36	25 9007 20 83	39 99 95 69	92 65 24	2 86 1	1 11
49	4,11223 62308 6894	3 35375 4833 15	25 8967 20 87	39 99 03 04	92 62 37	2 86 0	1 11
12950	4,11226 97684 1727	3 35349 5865 94	25 8927 21 84	39 98 10 41	92 59 51	2 85 9	1 10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
12950	4,11226 97684 1727	3 35349 5865 94	25 8927 21 84	39 98 10 41	92 59 51	2 85 9	1 10
51	4,11230 33033 7593	3 35323 6938 73	25 8887 23 74	39 97 17 82	92 56 66	2 85 8	1 10
52	4,11233 68357 4532	3 35297 8051 49	25 8847 26 56	39 96 25 25	92 53 80	2 85 7	1 10
53	4,11237 03655 2583	3 35271 9204 22	25 8807 30 31	39 95 32 71	92 50 94	2 85 6	1 10
54	4,11240 38927 1787	3 35246 0396 92	25 8767 34 98	39 94 40 20	92 48 09	2 85 5	1 10
55	4,11243 74173 2184	3 35220 1629 57	25 8727 40 58	39 93 47 72	92 45 23	2 85 4	1 10
56	4,11247 09393 3814	3 35194 2902 16	25 8687 47 10	39 92 55 27	92 42 38	2 85 2	1 10
57	4,11250 44587 6716	3 35168 4214 69	25 8647 54 55	39 91 62 85	92 39 52	2 85 1	1 10
58	4,11253 79756 0931	3 35142 5567 15	25 8607 62 92	39 90 70 45	92 36 67	2 85 0	1 10
59	4,11257 14898 6498	3 35116 6959 52	25 8567 72 21	39 89 78 09	92 33 82	2 84 9	1 10
12960	4,11260 50015 3457	3 35090 8391 80	25 8527 82 43	39 88 85 75	92 30 97	2 84 8	1 10
61	4,11263 85106 1849	3 35064 9863 97	25 8487 93 58	39 87 93 44	92 28 13	2 84 7	1 10
62	4,11267 20171 1713	3 35039 1376 04	25 8448 05 64	39 87 01 16	92 25 28	2 84 6	1 10
63	4,11270 55210 3089	3 35013 2927 98	25 8408 18 63	39 86 08 90	92 22 43	2 84 5	1 10
64	4,11273 90223 6017	3 34987 4519 79	25 8368 32 54	39 85 16 68	92 19 59	2 84 4	1 10
65	4,11277 25211 0537	3 34961 6151 47	25 8328 47 37	39 84 24 48	92 16 74	2 84 3	1 10
66	4,11280 60172 6688	3 34935 7822 99	25 8288 63 13	39 83 32 32	92 13 90	2 84 1	1 10
67	4,11283 95108 4511	3 34909 9534 36	25 8248 79 81	39 82 40 18	92 11 06	2 84 0	1 10
68	4,11287 30018 4046	3 34884 1285 56	25 8208 97 40	39 81 48 07	92 08 22	2 83 9	1 10
69	4,11290 64902 5331	3 34858 3076 59	25 8169 15 92	39 80 55 98	92 05 38	2 83 8	1 10
12970	4,11293 99760 8408	3 34832 4907 43	25 8129 35 36	39 79 63 93	92 02 54	2 83 7	1 09
71	4,11297 34593 3315	3 34806 6778 08	25 8089 55 72	39 78 71 90	91 99 70	2 83 6	1 09
72	4,11300 69400 0094	3 34780 8688 52	25 8049 77 01	39 77 79 91	91 96 87	2 83 5	1 09
73	4,11304 04180 8782	3 34755 0638 75	25 8009 99 21	39 76 87 94	91 94 03	2 83 4	1 09
74	4,11307 38935 9421	3 34729 2628 76	25 7970 22 33	39 75 96 00	91 91 20	2 83 3	1 09
75	4,11310 73665 2050	3 34703 4658 54	25 7930 46 37	39 75 04 09	91 88 37	2 83 2	1 09
76	4,11314 08368 6708	3 34677 6728 07	25 7890 71 33	39 74 12 20	91 85 54	2 83 1	1 09
77	4,11317 43046 3436	3 34651 8837 36	25 7850 97 20	39 73 20 35	91 82 71	2 82 9	1 09
78	4,11320 77698 2274	3 34626 0986 39	25 7811 24 00	39 72 28 52	91 79 88	2 82 8	1 09
79	4,11324 12324 3260	3 34600 3175 15	25 7771 51 72	39 71 36 72	91 77 05	2 82 7	1 09
12980	4,11327 46924 6435	3 34574 5403 63	25 7731 80 35	39 70 44 95	91 74 22	2 82 6	1 09
81	4,11330 81499 1839	3 34548 7671 83	25 7692 09 90	39 69 53 21	91 71 39	2 82 5	1 09
82	4,11334 16047 9510	3 34522 9979 73	25 7652 40 37	39 68 61 49	91 68 57	2 82 4	1 09
83	4,11337 50570 9490	3 34497 2327 32	25 7612 71 75	39 67 69 81	91 65 74	2 82 3	1 09
84	4,11340 85068 1818	3 34471 4714 61	25 7573 04 05	39 66 78 15	91 62 92	2 82 2	1 09
85	4,11344 19539 6532	3 34445 7141 56	25 7533 37 27	39 65 86 52	91 60 10	2 82 1	1 09
86	4,11347 53985 3674	3 34419 9608 19	25 7493 71 41	39 64 94 92	91 57 28	2 82 0	1 09
87	4,11350 88405 3282	3 34394 2114 48	25 7454 06 46	39 64 03 35	91 54 46	2 81 9	1 09
88	4,11354 22799 5396	3 34368 4660 41	25 7414 42 42	39 63 11 80	91 51 64	2 81 8	1 09
89	4,11357 57168 0057	3 34342 7245 99	25 7374 79 31	39 62 20 29	91 48 82	2 81 6	1 09
12990	4,11360 91510 7303	3 34316 9871 20	25 7335 17 10	39 61 28 80	91 46 01	2 81 5	1 08
91	4,11364 25827 7174	3 34291 2536 02	25 7295 55 82	39 60 37 34	91 43 19	2 81 4	1 08
92	4,11367 60118 9710	3 34265 5240 47	25 7255 95 44	39 59 45 91	91 40 38	2 81 3	1 08
93	4,11370 94384 4950	3 34239 7984 51	25 7216 35 98	39 58 54 50	91 37 56	2 81 2	1 08
94	4,11374 28624 2935	3 34214 0768 15	25 7176 77 44	39 57 63 13	91 34 75	2 81 1	1 08
95	4,11377 62838 3703	3 34188 3591 38	25 7137 19 81	39 56 71 78	91 31 94	2 81 0	1 08
96	4,11380 97026 7295	3 34162 6454 18	25 7097 63 09	39 55 80 46	91 29 13	2 80 9	1 08
97	4,11384 31189 3749	3 34136 9356 55	25 7058 07 28	39 54 89 17	91 26 32	2 80 8	1 08
98	4,11387 65326 3105	3 34111 2298 48	25 7018 52 39	39 53 97 91	91 23 51	2 80 7	1 08
99	4,11390 99437 5404	3 34085 5279 95	25 6978 98 41	39 53 06 67	91 20 71	2 80 6	1 08
13000	4,11394 33523 0684	3 34059 8300 97	25 6939 45 35	39 52 15 46	91 17 90	2 80 5	1 08

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13000	4,11394 33523 0684	3 34059 8300 97	25 6939 45 35	39 52 15 46	91 17 90	2 80 5	1 08
1	4,11397 67582 8985	3 34034 1361 51	25 6899 93 19	39 51 24 29	91 15 10	2 80 3	1 08
2	4,11401 01617 0346	3 34008 4461 58	25 6860 41 95	39 50 33 13	91 12 29	2 80 2	1 08
3	4,11404 35625 4808	3 33982 7601 16	25 6820 91 62	39 49 42 01	91 09 49	2 80 1	1 08
4	4,11407 69608 2409	3 33957 0780 25	25 6781 42 20	39 48 50 92	91 06 69	2 80 0	1 08
5	4,11411 03565 3189	3 33931 3998 83	25 6741 93 69	39 47 59 85	91 03 89	2 79 9	1 08
6	4,11414 37496 7188	3 33905 7256 89	25 6702 46 09	39 46 68 81	91 01 09	2 79 8	1 08
7	4,11417 71402 4445	3 33880 0554 43	25 6662 99 40	39 45 77 80	90 98 29	2 79 7	1 08
8	4,11421 05282 4999	3 33854 3891 43	25 6623 53 62	39 44 86 82	90 95 50	2 79 6	1 08
9	4,11424 39136 8891	3 33828 7267 90	25 6584 08 76	39 43 95 86	90 92 70	2 79 5	1 08
13010	4,11427 72965 6159	3 33803 0683 81	25 6544 64 80	39 43 04 94	90 89 91	2 79 4	1 07
11	4,11431 06768 6842	3 33777 4139 16	25 6505 21 75	39 42 14 04	90 87 11	2 79 3	1 07
12	4,11434 40546 0982	3 33751 7633 94	25 6465 79 61	39 41 23 16	90 84 32	2 79 2	1 07
13	4,11437 74297 8616	3 33726 1168 15	25 6426 38 38	39 40 32 32	90 81 53	2 79 1	1 07
14	4,11441 08023 9784	3 33700 4741 76	25 6386 98 05	39 39 41 51	90 78 74	2 78 9	1 07
15	4,11444 41724 4525	3 33674 8354 78	25 6347 58 64	39 38 50 72	90 75 95	2 78 8	1 07
16	4,11447 75399 2880	3 33649 2007 20	25 6308 20 13	39 37 59 96	90 73 16	2 78 7	1 07
17	4,11451 09048 4887	3 33623 5699 00	25 6268 82 53	39 36 69 23	90 70 37	2 78 6	1 07
18	4,11454 42672 0586	3 33597 9430 17	25 6229 45 84	39 35 78 52	90 67 58	2 78 5	1 07
19	4,11457 76270 0017	3 33572 3200 71	25 6190 10 05	39 34 87 85	90 64 80	2 78 4	1 07
13020	4,11461 09842 3217	3 33546 7010 61	25 6150 75 17	39 33 97 20	90 62 02	2 78 3	1 07
21	4,11464 43389 0228	3 33521 0859 86	25 6111 41 20	39 33 06 58	90 59 23	2 78 2	1 07
22	4,11467 76910 1088	3 33495 4748 45	25 6072 08 14	39 32 15 99	90 56 45	2 78 1	1 07
23	4,11471 10405 5836	3 33469 8676 37	25 6032 75 98	39 31 25 42	90 53 67	2 78 0	1 07
24	4,11474 43875 4513	3 33444 2643 61	25 5993 44 72	39 30 34 89	90 50 89	2 77 9	1 07
25	4,11477 77319 7156	3 33418 6650 16	25 5954 14 37	39 29 44 38	90 48 11	2 77 8	1 07
26	4,11481 10738 3806	3 33393 0696 02	25 5914 84 93	39 28 53 90	90 45 33	2 77 7	1 07
27	4,11484 44131 4502	3 33367 4781 17	25 5875 56 39	39 27 63 44	90 42 56	2 77 6	1 07
28	4,11487 77498 9284	3 33341 8905 60	25 5836 28 76	39 26 73 02	90 39 78	2 77 5	1 07
29	4,11491 10840 8189	3 33316 3069 32	25 5797 02 03	39 25 82 62	90 37 01	2 77 3	1 07
13030	4,11494 44157 1258	3 33290 7272 29	25 5757 76 20	39 24 92 25	90 34 23	2 77 2	1 06
31	4,11497 77447 8531	3 33265 1514 53	25 5718 51 28	39 24 01 91	90 31 46	2 77 1	1 06
32	4,11501 10713 0045	3 33239 5796 02	25 5679 27 26	39 23 11 59	90 28 69	2 77 0	1 06
33	4,11504 43952 5841	3 33214 0116 75	25 5640 04 14	39 22 21 31	90 25 92	2 76 9	1 06
34	4,11507 77166 5958	3 33188 4476 71	25 5600 81 93	39 21 31 05	90 23 15	2 76 8	1 06
35	4,11511 10355 0435	3 33162 8875 89	25 5561 60 62	39 20 40 82	90 20 38	2 76 7	1 06
36	4,11514 43517 9311	3 33137 3314 28	25 5522 40 21	39 19 50 61	90 17 61	2 76 6	1 06
37	4,11517 76655 2625	3 33111 7791 88	25 5483 20 71	39 18 60 44	90 14 85	2 76 5	1 06
38	4,11521 09767 0417	3 33086 2308 67	25 5444 02 10	39 17 70 29	90 12 08	2 76 4	1 06
39	4,11524 42853 2725	3 33060 6864 65	25 5404 84 40	39 16 80 17	90 09 32	2 76 3	1 06
13040	4,11527 75913 9590	3 33035 1459 81	25 5365 67 60	39 15 90 07	90 06 56	2 76 2	1 06
41	4,11531 08949 1050	3 33009 6094 13	25 5326 51 70	39 15 00 01	90 03 79	2 76 1	1 06
42	4,11534 41958 7144	3 32984 0767 61	25 5287 36 70	39 14 09 97	90 01 03	2 76 0	1 06
43	4,11537 74942 7912	3 32958 5480 25	25 5248 22 60	39 13 19 96	89 98 27	2 75 9	1 06
44	4,11541 07901 3392	3 32933 0232 02	25 5209 09 40	39 12 29 98	89 95 52	2 75 8	1 06
45	4,11544 40834 3624	3 32907 5022 93	25 5169 97 10	39 11 40 02	89 92 76	2 75 7	1 06
46	4,11547 73741 8647	3 32881 9852 96	25 5130 85 70	39 10 50 09	89 90 00	2 75 5	1 06
47	4,11551 06623 8500	3 32856 4722 10	25 5091 75 20	39 09 60 19	89 87 25	2 75 4	1 06
48	4,11554 39480 3222	3 32830 9630 35	25 5052 65 59	39 08 70 32	89 84 49	2 75 3	1 06
49	4,11557 72311 2852	3 32805 4577 69	25 5013 56 89	39 07 80 48	89 81 74	2 75 2	1 06
13050	4,11561 05116 7430	3 32779 9564 12	25 4974 49 09	39 06 90 66	89 78 99	2 75 1	1 06

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13050	4,11561 05116 7430	3 32779 9564 12	25 4974 49 09	39 06 90 66	89 78 99	2 75 1	1 06
51	4,11564 37896 6994	3 32754 4589 63	25 4935 42 18	39 06 00 87	89 76 24	2 75 0	1 05
52	4,11567 70651 1584	3 32728 9654 21	25 4896 36 17	39 05 11 11	89 73 48	2 74 9	1 05
53	4,11571 03380 1238	3 32703 4757 85	25 4857 31 06	39 04 21 37	89 70 74	2 74 8	1 05
54	4,11574 36083 5996	3 32677 9900 54	25 4818 26 85	39 03 31 66	89 67 99	2 74 7	1 05
55	4,11577 68761 5896	3 32652 5082 27	25 4779 23 53	39 02 41 98	89 65 24	2 74 6	1 05
56	4,11581 01414 0979	3 32627 0303 03	25 4740 21 11	39 01 52 33	89 62 49	2 74 5	1 05
57	4,11584 34041 1282	3 32601 5562 82	25 4701 19 59	39 00 62 71	89 59 75	2 74 4	1 05
58	4,11587 66642 6844	3 32576 0861 63	25 4662 18 96	38 99 73 11	89 57 01	2 74 3	1 05
59	4,11590 99218 7706	3 32550 6199 44	25 4623 19 23	38 98 83 54	89 54 26	2 74 2	1 05
13060	4,11594 31769 3906	3 32525 1576 24	25 4584 20 39	38 97 94 00	89 51 52	2 74 1	1 05
61	4,11597 64294 5482	3 32499 6992 04	25 4545 22 45	38 97 04 48	89 48 78	2 74 0	1 05
62	4,11600 96794 2474	3 32474 2446 82	25 4506 25 41	38 96 14 99	89 46 04	2 73 9	1 05
63	4,11604 29268 4921	3 32448 7940 56	25 4467 29 26	38 95 25 53	89 43 30	2 73 8	1 05
64	4,11607 61717 2861	3 32423 3473 27	25 4428 34 00	38 94 36 10	89 40 56	2 73 7	1 05
65	4,11610 94140 6334	3 32397 9044 93	25 4389 39 64	38 93 46 69	89 37 83	2 73 5	1 05
66	4,11614 26538 5379	3 32372 4655 53	25 4350 46 17	38 92 57 32	89 35 09	2 73 4	1 05
67	4,11617 58911 0035	3 32347 0305 07	25 4311 53 60	38 91 67 97	89 32 36	2 73 3	1 05
68	4,11620 91258 0340	3 32321 5993 54	25 4272 61 92	38 90 78 64	89 29 62	2 73 2	1 05
69	4,11624 23579 6334	3 32296 1720 92	25 4233 71 13	38 89 89 35	89 26 89	2 73 1	1 05
13070	4,11627 55875 8054	3 32270 7487 20	25 4194 81 24	38 89 00 08	89 24 16	2 73 0	1 05
71	4,11630 88146 5542	3 32245 3292 39	25 4155 92 24	38 88 10 84	89 21 43	2 72 9	1 04
72	4,11634 20391 8834	3 32219 9136 47	25 4117 04 13	38 87 21 62	89 18 70	2 72 8	1 04
73	4,11637 52611 7970	3 32194 5019 43	25 4078 16 92	38 86 32 43	89 15 97	2 72 7	1 04
74	4,11640 84806 2990	3 32169 0941 26	25 4039 30 59	38 85 43 27	89 13 25	2 72 6	1 04
75	4,11644 16975 3931	3 32143 6901 95	25 4000 45 16	38 84 54 14	89 10 52	2 72 5	1 04
76	4,11647 49119 0833	3 32118 2901 50	25 3961 60 62	38 83 65 04	89 07 80	2 72 4	1 04
77	4,11650 81237 3735	3 32092 8939 90	25 3922 76 97	38 82 75 96	89 05 07	2 72 3	1 04
78	4,11654 13330 2675	3 32067 5017 13	25 3883 94 21	38 81 86 91	89 02 35	2 72 2	1 04
79	4,11657 45397 7692	3 32042 1133 18	25 3845 12 34	38 80 97 88	88 99 63	2 72 1	1 04
13080	4,11660 77439 8825	3 32016 7288 06	25 3806 31 36	38 80 08 89	88 96 91	2 72 0	1 04
81	4,11664 09456 6113	3 31991 3481 75	25 3767 51 27	38 79 19 92	88 94 19	2 71 9	1 04
82	4,11667 41447 9595	3 31965 9714 23	25 3728 72 07	38 78 30 98	88 91 47	2 71 8	1 04
83	4,11670 73413 9309	3 31940 5985 51	25 3689 93 76	38 77 42 06	88 88 75	2 71 7	1 04
84	4,11674 05354 5294	3 31915 2295 58	25 3651 16 34	38 76 53 18	88 86 03	2 71 6	1 04
85	4,11677 37269 7590	3 31889 8644 41	25 3612 39 81	38 75 64 31	88 83 32	2 71 5	1 04
86	4,11680 69159 6234	3 31864 5032 01	25 3573 64 17	38 74 75 48	88 80 60	2 71 4	1 04
87	4,11684 01024 1266	3 31839 1458 37	25 3534 89 41	38 73 86 68	88 77 89	2 71 3	1 04
88	4,11687 32863 2725	3 31813 7923 48	25 3496 15 54	38 72 97 90	88 75 18	2 71 2	1 04
89	4,11690 64677 0648	3 31788 4427 32	25 3457 42 57	38 72 09 14	88 72 46	2 71 0	1 04
13090	4,11693 96465 5076	3 31763 0969 90	25 3418 70 47	38 71 20 42	88 69 75	2 70 9	1 04
91	4,11697 28228 6045	3 31737 7551 19	25 3379 99 27	38 70 31 72	88 67 04	2 70 8	1 04
92	4,11700 59966 3597	3 31712 4171 20	25 3341 28 95	38 69 43 05	88 64 34	2 70 7	1 03
93	4,11703 91678 7768	3 31687 0829 91	25 3302 59 52	38 68 54 41	88 61 63	2 70 6	1 03
94	4,11707 23365 8598	3 31661 7527 32	25 3263 90 98	38 67 65 79	88 58 92	2 70 5	1 03
95	4,11710 55027 6125	3 31636 4263 41	25 3225 23 32	38 66 77 20	88 56 22	2 70 4	1 03
96	4,11713 86664 0389	3 31611 1038 17	25 3186 56 55	38 65 88 64	88 53 51	2 70 3	1 03
97	4,11717 18275 1427	3 31585 7851 61	25 3147 90 66	38 65 00 11	88 50 81	2 70 2	1 03
98	4,11720 49860 9278	3 31560 4703 70	25 3109 25 66	38 64 11 60	88 48 11	2 70 1	1 03
99	4,11723 81421 3982	3 31535 1594 44	25 3070 61 54	38 63 23 12	88 45 41	2 70 0	1 03
13100	4,11727 12956 5576	3 31509 8523 83	25 3031 98 31	38 62 34 66	88 42 71	2 69 9	1 03

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13100	4,11727 12956 5576	3 31509 8523 83	25 3031 98 31	38 62 34 66	88 42 71	2 69 9	1 03
1	4,11730 44466 4100	3 31484 5491 85	25 2993 35 97	38 61 46 24	88 40 01	2 69 8	1 03
2	4,11733 75950 9592	3 31459 2498 49	25 2954 74 50	38 60 57 84	88 37 31	2 69 7	1 03
3	4,11737 07410 2091	3 31433 9543 74	25 2916 13 93	38 59 69 46	88 34 61	2 69 6	1 03
4	4,11740 38844 1634	3 31408 6627 60	25 2877 54 23	38 58 81 12	88 31 92	2 69 5	1 03
5	4,11743 70252 8262	3 31383 3750 06	25 2838 95 42	38 57 92 80	88 29 22	2 69 4	1 03
6	4,11747 01636 2012	3 31358 0911 10	25 2800 37 49	38 57 04 51	88 26 53	2 69 3	1 03
7	4,11750 32994 2923	3 31332 8110 73	25 2761 80 45	38 56 16 24	88 23 83	2 69 2	1 03
8	4,11753 64327 1034	3 31307 5348 93	25 2723 24 28	38 55 28 00	88 21 14	2 69 1	1 03
9	4,11756 95634 6383	3 31282 2625 68	25 2684 69 00	38 54 39 79	88 18 45	2 69 0	1 03
13110	4,11760 26916 9008	3 31256 9940 99	25 2646 14 61	38 53 51 61	88 15 76	2 68 9	1 03
11	4,11763 58173 8949	3 31231 7294 85	25 2607 61 09	38 52 63 45	88 13 07	2 68 8	1 03
12	4,11766 89405 6244	3 31206 4687 24	25 2569 08 46	38 51 75 32	88 10 38	2 68 7	1 03
13	4,11770 20612 0932	3 31181 2118 15	25 2530 56 70	38 50 87 21	88 07 70	2 68 6	1 03
14	4,11773 51793 3050	3 31155 9587 58	25 2492 05 83	38 49 99 14	88 05 01	2 68 5	1 02
15	4,11776 82949 2637	3 31130 7095 53	25 2453 55 84	38 49 11 09	88 02 33	2 68 4	1 02
16	4,11780 14079 9733	3 31105 4641 97	25 2415 06 73	38 48 23 06	87 99 64	2 68 3	1 02
17	4,11783 45185 4375	3 31080 2226 90	25 2376 58 50	38 47 35 07	87 96 96	2 68 2	1 02
18	4,11786 76265 6602	3 31054 9850 31	25 2338 11 15	38 46 47 10	87 94 28	2 68 1	1 02
19	4,11790 07320 6452	3 31029 7512 20	25 2299 64 68	38 45 59 15	87 91 60	2 68 0	1 02
13120	4,11793 38350 3964	3 31004 5212 56	25 2261 19 09	38 44 71 24	87 88 92	2 67 9	1 02
21	4,11796 69354 9177	3 30979 2951 37	25 2222 74 37	38 43 83 35	87 86 24	2 67 8	1 02
22	4,11800 00334 2128	3 30954 0728 62	25 2184 30 54	38 42 95 49	87 83 56	2 67 7	1 02
23	4,11803 31288 2857	3 30928 8544 32	25 2145 87 58	38 42 07 65	87 80 89	2 67 6	1 02
24	4,11806 62217 1401	3 30903 6398 44	25 2107 45 51	38 41 19 84	87 78 21	2 67 5	1 02
25	4,11809 93120 7799	3 30878 4290 99	25 2069 04 31	38 40 32 06	87 75 54	2 67 4	1 02
26	4,11813 23999 2090	3 30853 2221 94	25 2030 63 99	38 39 44 30	87 72 86	2 67 3	1 02
27	4,11816 54852 4312	3 30828 0191 30	25 1992 24 55	38 38 56 58	87 70 19	2 67 1	1 02
28	4,11819 85680 4504	3 30802 8199 06	25 1953 85 98	38 37 68 87	87 67 52	2 67 0	1 02
29	4,11823 16483 2703	3 30777 6245 20	25 1915 48 29	38 36 81 20	87 64 85	2 66 9	1 02
13130	4,11826 47260 8948	3 30752 4329 71	25 1877 11 48	38 35 93 55	87 62 18	2 66 8	1 02
31	4,11829 78013 3278	3 30727 2452 60	25 1838 75 54	38 35 05 93	87 59 51	2 66 7	1 02
32	4,11833 08740 5730	3 30702 0613 84	25 1800 40 48	38 34 18 33	87 56 84	2 66 6	1 02
33	4,11836 39442 6344	3 30676 8813 44	25 1762 06 30	38 33 30 77	87 54 18	2 66 5	1 02
34	4,11839 70119 5158	3 30651 7051 38	25 1723 72 99	38 32 43 22	87 51 51	2 66 4	1 02
35	4,11843 00771 2209	3 30626 5327 65	25 1685 40 56	38 31 55 71	87 48 85	2 66 3	1 01
36	4,11846 31397 7537	3 30601 3642 24	25 1647 09 00	38 30 68 22	87 46 18	2 66 2	1 01
37	4,11849 61999 1179	3 30576 1995 15	25 1608 78 32	38 29 80 76	87 43 52	2 66 1	1 01
38	4,11852 92575 3174	3 30551 0386 37	25 1570 48 51	38 28 93 32	87 40 86	2 66 0	1 01
39	4,11856 23126 3560	3 30525 8815 88	25 1532 19 58	38 28 05 91	87 38 20	2 65 9	1 01
13140	4,11859 53652 2376	3 30500 7283 69	25 1493 91 52	38 27 18 53	87 35 54	2 65 8	1 01
41	4,11862 84152 9660	3 30475 5789 77	25 1455 64 34	38 26 31 18	87 32 88	2 65 7	1 01
42	4,11866 14628 5450	3 30450 4334 13	25 1417 38 03	38 25 43 85	87 30 22	2 65 6	1 01
43	4,11869 45078 9784	3 30425 2916 75	25 1379 12 59	38 24 56 55	87 27 57	2 65 5	1 01
44	4,11872 75504 2701	3 30400 1537 62	25 1340 88 02	38 23 69 27	87 24 91	2 65 4	1 01
45	4,11876 05904 4238	3 30375 0196 74	25 1302 64 33	38 22 82 02	87 22 26	2 65 3	1 01
46	4,11879 36279 4435	3 30349 8894 10	25 1264 41 51	38 21 94 80	87 19 60	2 65 2	1 01
47	4,11882 66629 3329	3 30324 7629 68	25 1226 19 56	38 21 07 60	87 16 95	2 65 1	1 01
48	4,11885 96954 0959	3 30299 6403 49	25 1187 98 48	38 20 20 43	87 14 30	2 65 0	1 01
49	4,11889 27253 7362	3 30274 5215 50	25 1149 78 28	38 19 33 29	87 11 65	2 64 9	1 01
13150	4,11892 57528 2578	3 30249 4065 72	25 1111 58 95	38 18 46 17	87 09 00	2 64 8	1 01

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13150	4,11892 57528 2578	3 30249 4065 72	25 1111 58 95	38 18 46 17	87 09 00	2 64 8	1 01
51	4,11895 87777 6643	3 30224 2954 13	25 1073 40 49	38 17 59 08	87 06 35	2 64 7	1 01
52	4,11899 18001 9598	3 30199 1880 73	25 1035 22 89	38 16 72 02	87 03 71	2 64 6	1 01
53	4,11902 48201 1478	3 30174 0845 50	25 0997 06 17	38 15 84 98	87 01 06	2 64 5	1 01
54	4,11905 78375 2324	3 30148 9848 44	25 0958 90 32	38 14 97 97	86 98 41	2 64 4	1 01
55	4,11909 08524 2172	3 30123 8889 53	25 0920 75 34	38 14 10 99	86 95 77	2 64 3	1 01
56	4,11912 38648 1062	3 30098 7968 78	25 0882 61 23	38 13 24 03	86 93 13	2 64 2	1 01
57	4,11915 68746 9030	3 30073 7086 17	25 0844 47 99	38 12 37 10	86 90 49	2 64 1	1 00
58	4,11918 98820 6117	3 30048 6241 69	25 0806 35 62	38 11 50 19	86 87 84	2 64 0	1 00
59	4,11922 28869 2358	3 30023 5435 33	25 0768 24 12	38 10 63 32	86 85 20	2 63 9	1 00
13160	4,11925 58892 7794	3 29998 4667 09	25 0730 13 49	38 09 76 46	86 82 56	2 63 8	1 00
61	4,11928 88891 2461	3 29973 3936 95	25 0692 03 72	38 08 89 64	86 79 93	2 63 7	1 00
62	4,11932 18864 6398	3 29948 3244 92	25 0653 94 83	38 08 02 84	86 77 29	2 63 6	1 00
63	4,11935 48812 9643	3 29923 2590 97	25 0615 86 80	38 07 16 07	86 74 65	2 63 5	1 00
64	4,11938 78736 2234	3 29898 1975 10	25 0577 79 64	38 06 29 32	86 72 02	2 63 4	1 00
65	4,11942 08634 4209	3 29873 1397 30	25 0539 73 35	38 05 42 60	86 69 38	2 63 3	1 00
66	4,11945 38507 5606	3 29848 0857 57	25 0501 67 92	38 04 55 91	86 66 75	2 63 2	1 00
67	4,11948 68355 6464	3 29823 0355 89	25 0463 63 36	38 03 69 24	86 64 12	2 63 1	1 00
68	4,11951 98178 6819	3 29797 9892 26	25 0425 59 67	38 02 82 60	86 61 49	2 63 0	1 00
69	4,11955 27976 6712	3 29772 9466 66	25 0387 56 84	38 01 95 98	86 58 86	2 62 9	1 00
13170	4,11958 57749 6178	3 29747 9079 09	25 0349 54 88	38 01 09 39	86 56 23	2 62 8	1 00
71	4,11961 87497 5257	3 29722 8729 54	25 0311 53 79	38 00 22 83	86 53 60	2 62 7	1 00
72	4,11965 17220 3987	3 29697 8418 01	25 0273 53 56	37 99 36 30	86 50 97	2 62 6	1 00
73	4,11968 46918 2405	3 29672 8144 47	25 0235 54 20	37 98 49 79	86 48 35	2 62 5	1 00
74	4,11971 76591 0549	3 29647 7908 93	25 0197 55 70	37 97 63 30	86 45 72	2 62 4	1 00
75	4,11975 06238 8458	3 29622 7711 37	25 0159 58 07	37 96 76 84	86 43 10	2 62 3	1 00
76	4,11978 35861 6170	3 29597 7551 79	25 0121 61 30	37 95 90 41	86 40 47	2 62 2	1 00
77	4,11981 65459 3722	3 29572 7430 18	25 0083 65 39	37 95 04 01	86 37 85	2 62 1	1 00
78	4,11984 95032 1152	3 29547 7346 52	25 0045 70 35	37 94 17 63	86 35 23	2 62 0	1 00
79	4,11988 24579 8498	3 29522 7300 82	25 0007 76 18	37 93 31 28	86 32 61	2 61 9	99
13180	4,11991 54102 5799	3 29497 7293 06	24 9969 82 86	37 92 44 95	86 29 99	2 61 8	99
81	4,11994 83600 3092	3 29472 7323 23	24 9931 90 41	37 91 58 65	86 27 37	2 61 7	99
82	4,11998 13073 0415	3 29447 7391 33	24 9893 98 83	37 90 72 38	86 24 76	2 61 6	99
83	4,12001 42520 7807	3 29422 7497 34	24 9856 08 10	37 89 86 13	86 22 14	2 61 5	99
84	4,12004 71943 5304	3 29397 7641 26	24 9818 18 24	37 88 99 91	86 19 52	2 61 4	99
85	4,12008 01341 2945	3 29372 7823 07	24 9780 29 24	37 88 13 71	86 16 91	2 61 3	99
86	4,12011 30714 0768	3 29347 8042 78	24 9742 41 11	37 87 27 55	86 14 30	2 61 2	99
87	4,12014 60061 8811	3 29322 8300 37	24 9704 53 83	37 86 41 40	86 11 68	2 61 1	99
88	4,12017 89384 7112	3 29297 8595 83	24 9666 67 42	37 85 55 29	86 09 07	2 61 0	99
89	4,12021 18682 5707	3 29272 8929 16	24 9628 81 86	37 84 69 19	86 06 46	2 60 9	99
13190	4,12024 47955 4637	3 29247 9300 34	24 9590 97 17	37 83 83 13	86 03 85	2 60 8	99
91	4,12027 77203 3937	3 29222 9709 37	24 9553 13 34	37 82 97 09	86 01 25	2 60 7	99
92	4,12031 06426 3646	3 29198 0156 23	24 9515 30 37	37 82 11 08	85 98 64	2 60 6	99
93	4,12034 35624 3802	3 29173 0640 93	24 9477 48 26	37 81 25 09	85 96 03	2 60 5	99
94	4,12037 64797 4443	3 29148 1163 45	24 9439 67 01	37 80 39 13	85 93 43	2 60 4	99
95	4,12040 93945 5607	3 29123 1723 78	24 9401 86 62	37 79 53 20	85 90 82	2 60 3	99
96	4,12044 23068 7331	3 29098 2321 91	24 9364 07 09	37 78 67 29	85 88 22	2 60 2	99
97	4,12047 52166 9653	3 29073 2957 84	24 9326 28 41	37 77 81 41	85 85 62	2 60 1	99
98	4,12050 81240 2610	3 29048 3631 56	24 9288 50 60	37 76 95 55	85 83 01	2 60 0	99
99	4,12054 10288 6242	3 29023 4343 05	24 9250 73 64	37 76 09 72	85 80 41	2 59 9	99
13200	4,12057 39312 0585	3 28998 5092 31	24 9212 97 55	37 75 23 92	85 77 81	2 59 8	99

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13200	4,12057 39312 0585	3 28998 5092 31	24 9212 97 55	37 75 23 92	85 77 81	2 59 8	99
1	4,12060 68310 5677	3 28973 5879 34	24 9175 22 31	37 74 38 14	85 75 22	2 59 7	98
2	4,12063 97284 1557	3 28948 6704 12	24 9137 47 92	37 73 52 39	85 72 62	2 59 6	98
3	4,12067 26232 8261	3 28923 7566 64	24 9099 74 40	37 72 66 66	85 70 02	2 59 6	98
4	4,12070 55156 5827	3 28898 8466 89	24 9062 01 73	37 71 80 96	85 67 43	2 59 5	98
5	4,12073 84055 4294	3 28873 9404 88	24 9024 29 92	37 70 95 29	85 64 83	2 59 4	98
6	4,12077 12929 3699	3 28849 0380 58	24 8986 58 97	37 70 09 64	85 62 24	2 59 3	98
7	4,12080 41778 4080	3 28824 1393 99	24 8948 88 88	37 69 24 02	85 59 65	2 59 2	98
8	4,12083 70602 5474	3 28799 2445 10	24 8911 19 64	37 68 38 42	85 57 05	2 59 1	98
9	4,12086 99401 7919	3 28774 3533 90	24 8873 51 25	37 67 52 85	85 54 46	2 59 0	98
13210	4,12090 28176 1453	3 28749 4660 39	24 8835 83 72	37 66 67 30	85 51 87	2 58 9	98
11	4,12093 56925 6113	3 28724 5824 55	24 8798 17 05	37 65 81 79	85 49 29	2 58 8	98
12	4,12096 85650 1938	3 28699 7026 38	24 8760 51 23	37 64 96 29	85 46 70	2 58 7	98
13	4,12100 14349 8964	3 28674 8265 87	24 8722 86 27	37 64 10 83	85 44 11	2 58 6	98
14	4,12103 43024 7230	3 28649 9543 01	24 8685 22 16	37 63 25 38	85 41 53	2 58 5	98
15	4,12106 71674 6773	3 28625 0857 78	24 8647 58 91	37 62 39 97	85 38 94	2 58 4	98
16	4,12110 00299 7631	3 28600 2210 20	24 8609 96 51	37 61 54 58	85 36 36	2 58 3	98
17	4,12113 28899 9841	3 28575 3600 23	24 8572 34 96	37 60 69 22	85 33 77	2 58 2	98
18	4,12116 57475 3441	3 28550 5027 88	24 8534 74 27	37 59 83 88	85 31 19	2 58 1	98
19	4,12119 86025 8469	3 28525 6493 14	24 8497 14 43	37 58 98 57	85 28 61	2 58 0	98
13220	4,12123 14551 4962	3 28500 7995 99	24 8459 55 44	37 58 13 28	85 26 03	2 57 9	98
21	4,12126 43052 2958	3 28475 9536 44	24 8421 97 31	37 57 28 02	85 23 45	2 57 8	98
22	4,12129 71528 2495	3 28451 1114 47	24 8384 40 03	37 56 42 79	85 20 88	2 57 7	98
23	4,12132 99979 3609	3 28426 2730 07	24 8346 83 60	37 55 57 58	85 18 30	2 57 6	97
24	4,12136 28405 6339	3 28401 4383 23	24 8309 28 03	37 54 72 39	85 15 72	2 57 5	97
25	4,12139 56807 0722	3 28376 6073 95	24 8271 73 30	37 53 87 24	85 13 15	2 57 4	97
26	4,12142 85183 6796	3 28351 7802 22	24 8234 19 43	37 53 02 10	85 10 57	2 57 3	97
27	4,12146 13535 4599	3 28326 9568 02	24 8196 66 41	37 52 17 00	85 08 00	2 57 2	97
28	4,12149 41862 4167	3 28302 1371 36	24 8159 14 24	37 51 31 92	85 05 43	2 57 1	97
29	4,12152 70164 5538	3 28277 3212 22	24 8121 62 92	37 50 46 86	85 02 86	2 57 0	97
13230	4,12155 98441 8750	3 28252 5090 59	24 8084 12 45	37 49 61 84	85 00 29	2 56 9	97
31	4,12159 26694 3841	3 28227 7006 46	24 8046 62 83	37 48 76 83	84 97 72	2 56 8	97
32	4,12162 54922 0847	3 28202 8959 83	24 8009 14 07	37 47 91 86	84 95 15	2 56 7	97
33	4,12165 83124 9807	3 28178 0950 69	24 7971 66 15	37 47 06 90	84 92 58	2 56 6	97
34	4,12169 11303 0758	3 28153 2979 03	24 7934 19 08	37 46 21 98	84 90 02	2 56 5	97
35	4,12172 39456 3737	3 28128 5044 84	24 7896 72 86	37 45 37 08	84 87 45	2 56 4	97
36	4,12175 67584 8782	3 28103 7148 11	24 7859 27 49	37 44 52 20	84 84 89	2 56 3	97
37	4,12178 95688 5930	3 28078 9288 84	24 7821 82 97	37 43 67 36	84 82 32	2 56 2	97
38	4,12182 23767 5218	3 28054 1467 01	24 7784 39 29	37 42 82 53	84 79 76	2 56 1	97
39	4,12185 51821 6685	3 28029 3682 61	24 7746 96 47	37 41 97 73	84 77 20	2 56 0	97
13240	4,12188 79851 0368	3 28004 5935 65	24 7709 54 49	37 41 12 96	84 74 64	2 55 9	97
41	4,12192 07855 6304	3 27979 8226 10	24 7672 13 36	37 40 28 22	84 72 08	2 55 8	97
42	4,12195 35835 4530	3 27955 0553 97	24 7634 73 08	37 39 43 50	84 69 52	2 55 8	97
43	4,12198 63790 5084	3 27930 2919 24	24 7597 33 64	37 38 58 80	84 66 96	2 55 7	97
44	4,12201 91720 8003	3 27905 5321 90	24 7559 95 06	37 37 74 13	84 64 41	2 55 6	97
45	4,12205 19626 3325	3 27880 7761 95	24 7522 57 31	37 36 89 49	84 61 85	2 55 5	97
46	4,12208 47507 1087	3 27856 0239 38	24 7485 20 42	37 36 04 87	84 59 30	2 55 4	96
47	4,12211 75363 1326	3 27831 2754 18	24 7447 84 37	37 35 20 27	84 56 74	2 55 3	96
48	4,12215 03194 4080	3 27806 5306 33	24 7410 49 17	37 34 35 71	84 54 19	2 55 2	96
49	4,12218 31000 9387	3 27781 7895 84	24 7373 14 81	37 33 51 17	84 51 64	2 55 1	96
13250	4,12221 58782 7283	3 27757 0522 69	24 7335 81 30	37 32 66 65	84 49 09	2 55 0	96

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13250	4,12221 58782 7283	3 27757 0522 69	24 7335 81 30	37 32 66 65	84 49 09	2 55 0	96
51	4,12224 86539 7805	3 27732 3186 88	24 7298 48 63	37 31 82 16	84 46 54	2 54 9	96
52	4,12228 14272 0992	3 27707 5888 39	24 7261 16 81	37 30 97 69	84 43 99	2 54 8	96
53	4,12231 41979 6881	3 27682 8627 23	24 7223 85 83	37 30 13 25	84 41 44	2 54 7	96
54	4,12234 69662 5508	3 27658 1403 37	24 7186 55 70	37 29 28 84	84 38 90	2 54 6	96
55	4,12237 97320 6911	3 27633 4216 81	24 7149 26 41	37 28 44 45	84 36 35	2 54 5	96
56	4,12241 24954 1128	3 27608 7067 55	24 7111 97 97	37 27 60 09	84 33 80	2 54 4	96
57	4,12244 52562 8196	3 27583 9955 57	24 7074 70 37	37 26 75 75	84 31 26	2 54 3	96
58	4,12247 80146 8151	3 27559 2880 86	24 7037 43 61	37 25 91 44	84 28 72	2 54 2	96
59	4,12251 07706 1032	3 27534 5843 43	24 7000 17 70	37 25 07 15	84 26 17	2 54 1	96
13260	4,12254 35240 6875	3 27509 8843 25	24 6962 92 62	37 24 22 89	84 23 63	2 54 0	96
61	4,12257 62750 5719	3 27485 1880 32	24 6925 68 40	37 23 38 65	84 21 09	2 53 9	96
62	4,12260 90235 7599	3 27460 4954 64	24 6888 45 01	37 22 54 44	84 18 55	2 53 8	96
63	4,12264 17696 2554	3 27435 8066 19	24 6851 22 46	37 21 70 25	84 16 02	2 53 7	96
64	4,12267 45132 0620	3 27411 1214 96	24 6814 00 76	37 20 86 09	84 13 48	2 53 6	96
65	4,12270 72543 1835	3 27386 4400 96	24 6776 79 90	37 20 01 96	84 10 94	2 53 5	96
66	4,12273 99929 6236	3 27361 7624 16	24 6739 59 88	37 19 17 85	84 08 41	2 53 4	96
67	4,12277 27291 3860	3 27337 0884 56	24 6702 40 70	37 18 33 77	84 05 87	2 53 4	96
68	4,12280 54628 4744	3 27312 4182 15	24 6665 22 37	37 17 49 71	84 03 34	2 53 3	96
69	4,12283 81940 8927	3 27287 7516 93	24 6628 04 87	37 16 65 67	84 00 81	2 53 2	95
13270	4,12287 09228 6444	3 27263 0888 88	24 6590 88 21	37 15 81 67	83 98 27	2 53 1	95
71	4,12290 36491 7332	3 27238 4298 00	24 6553 72 39	37 14 97 68	83 95 74	2 53 0	95
72	4,12293 63730 1630	3 27213 7744 27	24 6516 57 42	37 14 13 72	83 93 21	2 52 9	95
73	4,12296 90943 9375	3 27189 1227 70	24 6479 43 28	37 13 29 79	83 90 69	2 52 8	95
74	4,12300 18133 0602	3 27164 4748 27	24 6442 29 98	37 12 45 89	83 88 16	2 52 7	95
75	4,12303 45297 5351	3 27139 8305 97	24 6405 17 52	37 11 62 00	83 85 63	2 52 6	95
76	4,12306 72437 3657	3 27115 1900 79	24 6368 05 90	37 10 78 15	83 83 11	2 52 5	95
77	4,12309 99552 5557	3 27090 5532 73	24 6330 95 12	37 09 94 32	83 80 58	2 52 4	95
78	4,12313 26643 1090	3 27065 9201 78	24 6293 85 18	37 09 10 51	83 78 06	2 52 3	95
79	4,12316 53709 0292	3 27041 2907 93	24 6256 76 07	37 08 26 73	83 75 53	2 52 2	95
13280	4,12319 80750 3200	3 27016 6651 17	24 6219 67 81	37 07 42 98	83 73 01	2 52 1	95
81	4,12323 07766 9851	3 26992 0431 49	24 6182 60 38	37 06 59 25	83 70 49	2 52 0	95
82	4,12326 34759 0283	3 26967 4248 89	24 6145 53 78	37 05 75 54	83 67 97	2 51 9	95
83	4,12329 61726 4531	3 26942 8103 35	24 6108 48 03	37 04 91 86	83 65 45	2 51 8	95
84	4,12332 88669 2635	3 26918 1994 87	24 6071 43 11	37 04 08 21	83 62 93	2 51 7	95
85	4,12336 15587 4630	3 26893 5923 44	24 6034 39 03	37 03 24 58	83 60 41	2 51 6	95
86	4,12339 42481 0553	3 26868 9889 05	24 5997 35 78	37 02 40 97	83 57 90	2 51 5	95
87	4,12342 69350 0442	3 26844 3891 69	24 5960 33 37	37 01 57 39	83 55 38	2 51 5	95
88	4,12345 96194 4334	3 26819 7931 36	24 5923 31 80	37 00 73 84	83 52 87	2 51 4	95
89	4,12349 23014 2265	3 26795 2008 04	24 5886 31 06	36 99 90 31	83 50 35	2 51 3	95
13290	4,12352 49809 4273	3 26770 6121 73	24 5849 31 16	36 99 06 81	83 47 84	2 51 2	95
91	4,12355 76580 0395	3 26746 0272 42	24 5812 32 09	36 98 23 33	83 45 33	2 51 1	95
92	4,12359 03326 0667	3 26721 4460 09	24 5775 33 86	36 97 39 88	83 42 82	2 51 0	94
93	4,12362 30047 5127	3 26696 8684 76	24 5738 36 46	36 96 56 45	83 40 31	2 50 9	94
94	4,12365 56744 3812	3 26672 2946 39	24 5701 39 89	36 95 73 04	83 37 80	2 50 8	94
95	4,12368 83416 6759	3 26647 7244 99	24 5664 44 16	36 94 89 67	83 35 29	2 50 7	94
96	4,12372 10064 4004	3 26623 1580 55	24 5627 49 27	36 94 06 31	83 32 79	2 50 6	94
97	4,12375 36687 5584	3 26598 5953 06	24 5590 55 20	36 93 22 99	83 30 28	2 50 5	94
98	4,12378 63286 1537	3 26574 0362 51	24 5553 61 97	36 92 39 68	83 27 78	2 50 4	94
99	4,12381 89860 1900	3 26549 4808 89	24 5516 69 58	36 91 56 41	83 25 27	2 50 3	94
13300	4,12385 16409 6709	3 26524 9292 19	24 5479 78 01	36 90 73 15	83 22 77	2 50 2	94

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13300	4,12385 16409 6709	3 26524 9292 19	24 5479 78 01	36 90 73 15	83 22 77	2 50 2	94
1	4,12388 42934 6001	3 26500 3812 41	24 5442 87 28	36 89 89 92	83 20 27	2 50 1	94
2	4,12391 69434 9813	3 26475 8369 54	24 5405 97 38	36 89 06 72	83 17 76	2 50 0	94
3	4,12394 95910 8183	3 26451 2963 56	24 5369 08 31	36 88 23 54	83 15 26	2 49 9	94
4	4,12398 22362 1146	3 26426 7594 48	24 5332 20 08	36 87 40 39	83 12 76	2 49 8	94
5	4,12401 48788 8741	3 26402 2262 28	24 5295 32 67	36 86 57 26	83 10 27	2 49 8	94
6	4,12404 75191 1003	3 26377 6966 95	24 5258 46 10	36 85 74 16	83 07 77	2 49 7	94
7	4,12408 01568 7970	3 26353 1708 49	24 5221 60 36	36 84 91 08	83 05 27	2 49 6	94
8	4,12411 27921 9678	3 26328 6486 89	24 5184 75 45	36 84 08 03	83 02 78	2 49 5	94
9	4,12414 54250 6165	3 26304 1302 13	24 5147 91 37	36 83 25 00	83 00 28	2 49 4	94
13310	4,12417 80554 7468	3 26279 6154 22	24 5111 08 12	36 82 42 00	82 97 79	2 49 3	94
11	4,12421 06834 3622	3 26255 1043 14	24 5074 25 70	36 81 59 02	82 95 30	2 49 2	94
12	4,12424 33089 4665	3 26230 5968 88	24 5037 44 11	36 80 76 07	82 92 80	2 49 1	94
13	4,12427 59320 0634	3 26206 0931 44	24 5000 63 35	36 79 93 14	82 90 31	2 49 0	94
14	4,12430 85526 1565	3 26181 5930 81	24 4963 83 42	36 79 10 24	82 87 82	2 48 9	94
15	4,12434 11707 7496	3 26157 0966 97	24 4927 04 31	36 78 27 36	82 85 33	2 48 8	94
16	4,12437 37864 8463	3 26132 6039 93	24 4890 26 04	36 77 44 51	82 82 84	2 48 7	93
17	4,12440 63997 4503	3 26108 1149 67	24 4853 48 60	36 76 61 68	82 80 36	2 48 6	93
18	4,12443 90105 5653	3 26083 6296 18	24 4816 71 98	36 75 78 87	82 77 87	2 48 5	93
19	4,12447 16189 1949	3 26059 1479 46	24 4779 96 19	36 74 96 10	82 75 39	2 48 4	93
13320	4,12450 42248 3428	3 26034 6699 50	24 4743 21 23	36 74 13 34	82 72 90	2 48 4	93
21	4,12453 68283 0128	3 26010 1956 29	24 4706 47 10	36 73 30 61	82 70 42	2 48 3	93
22	4,12456 94293 2084	3 25985 7249 82	24 4669 73 79	36 72 47 91	82 67 94	2 48 2	93
23	4,12460 20278 9334	3 25961 2580 08	24 4633 01 31	36 71 65 23	82 65 45	2 48 1	93
24	4,12463 46240 1914	3 25936 7947 07	24 4596 29 66	36 70 82 58	82 62 97	2 48 0	93
25	4,12466 72176 9861	3 25912 3350 77	24 4559 58 83	36 69 99 95	82 60 49	2 47 9	93
26	4,12469 98089 3212	3 25887 8791 18	24 4522 88 83	36 69 17 34	82 58 01	2 47 8	93
27	4,12473 23977 2003	3 25863 4268 29	24 4486 19 66	36 68 34 76	82 55 54	2 47 7	93
28	4,12476 49840 6271	3 25838 9782 10	24 4449 51 31	36 67 52 21	82 53 06	2 47 6	93
29	4,12479 75679 6053	3 25814 5332 59	24 4412 83 79	36 66 69 67	82 50 58	2 47 5	93
13330	4,12483 01494 1386	3 25790 0919 75	24 4376 17 09	36 65 87 17	82 48 11	2 47 4	93
31	4,12486 27284 2306	3 25765 6543 58	24 4339 51 22	36 65 04 69	82 45 63	2 47 3	93
32	4,12489 53049 8849	3 25741 2204 06	24 4302 86 17	36 64 22 23	82 43 16	2 47 2	93
33	4,12492 78791 1053	3 25716 7901 20	24 4266 21 95	36 63 39 80	82 40 69	2 47 1	93
34	4,12496 04507 8955	3 25692 3634 98	24 4229 58 55	36 62 57 39	82 38 22	2 47 1	93
35	4,12499 30200 2589	3 25667 9405 40	24 4192 95 98	36 61 75 01	82 35 75	2 47 0	93
36	4,12502 55868 1995	3 25643 5212 44	24 4156 34 23	36 60 92 65	82 33 28	2 46 9	93
37	4,12505 81511 7207	3 25619 1056 10	24 4119 73 30	36 60 10 32	82 30 81	2 46 8	93
38	4,12509 07130 8263	3 25594 6936 36	24 4083 13 20	36 59 28 01	82 28 34	2 46 7	93
39	4,12512 32725 5200	3 25570 2853 23	24 4046 53 92	36 58 45 73	82 25 87	2 46 6	93
13340	4,12515 58295 8053	3 25545 8806 69	24 4009 95 46	36 57 63 47	82 23 41	2 46 5	92
41	4,12518 83841 6860	3 25521 4796 74	24 3973 37 83	36 56 81 24	82 20 94	2 46 4	92
42	4,12522 09363 1656	3 25497 0823 36	24 3936 81 02	36 55 99 03	82 18 48	2 46 3	92
43	4,12525 34860 2480	3 25472 6886 55	24 3900 25 03	36 55 16 84	82 16 02	2 46 2	92
44	4,12528 60332 9366	3 25448 2986 30	24 3863 69 86	36 54 34 68	82 13 55	2 46 1	92
45	4,12531 85781 2353	3 25423 9122 60	24 3827 15 51	36 53 52 55	82 11 09	2 46 0	92
46	4,12535 11205 1475	3 25399 5295 44	24 3790 61 99	36 52 70 44	82 08 63	2 45 9	92
47	4,12538 36604 6771	3 25375 1504 82	24 3754 09 28	36 51 88 35	82 06 17	2 45 9	92
48	4,12541 61979 8276	3 25350 7750 73	24 3717 57 40	36 51 06 29	82 03 71	2 45 8	92
49	4,12544 87330 6026	3 25326 4033 16	24 3681 06 33	36 50 24 25	82 01 26	2 45 7	92
13350	4,12548 12657 0059	3 25302 0352 09	24 3644 56 09	36 49 42 24	81 98 80	2 45 6	92

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13350	4,12548 12657 0059	3 25302 0352 09	24 3644 56 09	36 49 42 24	81 98 80	2 45 6	92
51	4,12551 37959 0411	3 25277 6707 53	24 3608 06 67	36 48 60 25	81 96 34	2 45 5	92
52	4,12554 63236 7119	3 25253 3099 47	24 3571 58 07	36 47 78 29	81 93 89	2 45 4	92
53	4,12557 88490 0218	3 25228 9527 89	24 3535 10 28	36 46 96 35	81 91 44	2 45 3	92
54	4,12561 13718 9746	3 25204 5992 78	24 3498 63 32	36 46 14 43	81 88 98	2 45 2	92
55	4,12564 38923 5739	3 25180 2494 15	24 3462 17 18	36 45 32 54	81 86 53	2 45 1	92
56	4,12567 64103 8233	3 25155 9031 98	24 3425 71 85	36 44 50 68	81 84 08	2 45 0	92
57	4,12570 89259 7265	3 25131 5606 26	24 3389 27 34	36 43 68 84	81 81 63	2 44 9	92
58	4,12574 14391 2872	3 25107 2216 99	24 3352 83 66	36 42 87 02	81 79 18	2 44 8	92
59	4,12577 39498 5089	3 25082 8864 15	24 3316 40 79	36 42 05 23	81 76 73	2 44 7	92
13360	4,12580 64581 3953	3 25058 5547 74	24 3279 98 73	36 41 23 46	81 74 28	2 44 7	92
61	4,12583 89639 9500	3 25034 2267 75	24 3243 57 50	36 40 41 72	81 71 84	2 44 6	92
62	4,12587 14674 1768	3 25009 9024 18	24 3207 17 08	36 39 60 00	81 69 39	2 44 5	92
63	4,12590 39684 0792	3 24985 5817 01	24 3170 77 48	36 38 78 31	81 66 95	2 44 4	92
64	4,12593 64669 6609	3 24961 2646 23	24 3134 38 70	36 37 96 64	81 64 50	2 44 3	91
65	4,12596 89630 9256	3 24936 9511 85	24 3098 00 73	36 37 14 99	81 62 06	2 44 2	91
66	4,12600 14567 8767	3 24912 6413 84	24 3061 63 58	36 36 33 37	81 59 62	2 44 1	91
67	4,12603 39480 5181	3 24888 3352 20	24 3025 27 25	36 35 51 78	81 57 18	2 44 0	91
68	4,12606 64368 8533	3 24864 0326 93	24 2988 91 73	36 34 70 20	81 54 74	2 43 9	91
69	4,12609 89232 8860	3 24839 7338 01	24 2952 57 03	36 33 88 66	81 52 30	2 43 8	91
13370	4,12613 14072 6198	3 24815 4385 44	24 2916 23 14	36 33 07 13	81 49 86	2 43 7	91
71	4,12616 38888 0584	3 24791 1469 21	24 2879 90 07	36 32 25 63	81 47 42	2 43 7	91
72	4,12619 63679 2053	3 24766 8589 31	24 2843 57 81	36 31 44 16	81 44 99	2 43 6	91
73	4,12622 88446 0642	3 24742 5745 73	24 2807 26 37	36 30 62 71	81 42 55	2 43 5	91
74	4,12626 13188 6388	3 24718 2938 47	24 2770 95 75	36 29 81 28	81 40 11	2 43 4	91
75	4,12629 37906 9327	3 24694 0167 51	24 2734 65 93	36 28 99 88	81 37 68	2 43 3	91
76	4,12632 62600 9494	3 24669 7432 85	24 2698 36 93	36 28 18 51	81 35 25	2 43 2	91
77	4,12635 87270 6927	3 24645 4734 48	24 2662 08 75	36 27 37 15	81 32 82	2 43 1	91
78	4,12639 11916 1661	3 24621 2072 40	24 2625 81 38	36 26 55 83	81 30 39	2 43 0	91
79	4,12642 36537 3734	3 24596 9446 58	24 2589 54 82	36 25 74 52	81 27 95	2 42 9	91
13380	4,12645 61134 3180	3 24572 6857 03	24 2553 29 07	36 24 93 24	81 25 53	2 42 8	91
81	4,12648 85707 0037	3 24548 4303 74	24 2517 04 14	36 24 11 99	81 23 10	2 42 7	91
82	4,12652 10255 4341	3 24524 1786 70	24 2480 80 02	36 23 30 76	81 20 67	2 42 7	91
83	4,12655 34779 6128	3 24499 9305 90	24 2444 56 71	36 22 49 55	81 18 24	2 42 6	91
84	4,12658 59279 5434	3 24475 6861 33	24 2408 34 22	36 21 68 37	81 15 82	2 42 5	91
85	4,12661 83755 2295	3 24451 4452 99	24 2372 12 54	36 20 87 21	81 13 39	2 42 4	91
86	4,12665 08206 6748	3 24427 2080 87	24 2335 91 66	36 20 06 08	81 10 97	2 42 3	91
87	4,12668 32633 8829	3 24402 9744 95	24 2299 71 60	36 19 24 97	81 08 55	2 42 2	91
88	4,12671 57036 8574	3 24378 7445 23	24 2263 52 35	36 18 43 88	81 06 12	2 42 1	91
89	4,12674 81415 6019	3 24354 5181 71	24 2227 33 91	36 17 62 82	81 03 70	2 42 0	90
13390	4,12678 05770 1201	3 24330 2954 37	24 2191 16 29	36 16 81 78	81 01 28	2 41 9	90
91	4,12681 30100 4155	3 24306 0763 21	24 2154 99 47	36 16 00 77	80 98 86	2 41 8	90
92	4,12684 54406 4918	3 24281 8608 21	24 2118 83 46	36 15 19 78	80 96 45	2 41 7	90
93	4,12687 78688 3527	3 24257 6489 38	24 2082 68 26	36 14 38 82	80 94 03	2 41 7	90
94	4,12691 02946 0016	3 24233 4406 70	24 2046 53 87	36 13 57 88	80 91 61	2 41 6	90
95	4,12694 27179 4423	3 24209 2360 16	24 2010 40 30	36 12 76 96	80 89 20	2 41 5	90
96	4,12697 51388 6783	3 24185 0349 75	24 1974 27 53	36 11 96 07	80 86 78	2 41 4	90
97	4,12700 75573 7133	3 24160 8375 48	24 1938 15 57	36 11 15 20	80 84 37	2 41 3	90
98	4,12703 99734 5508	3 24136 6437 32	24 1902 04 41	36 10 34 36	80 81 95	2 41 2	90
99	4,12707 23871 1945	3 24112 4535 28	24 1865 94 07	36 09 53 54	80 79 54	2 41 1	90
13400	4,12710 47983 6481	3 24088 2669 34	24 1829 84 53	36 08 72 74	80 77 13	2 41 0	90

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13400	4,12710 47983 6481	3 24088 2669 34	24 1829 84 53	36 08 72 74	80 77 13	2 41 0	90
1	4,12713 72071 9150	3 24064 0839 49	24 1793 75 81	36 07 91 97	80 74 72	2 40 9	90
2	4,12716 96135 9990	3 24039 9045 74	24 1757 67 89	36 07 11 22	80 72 31	2 40 8	90
3	4,12720 20175 9035	3 24015 7288 06	24 1721 60 77	36 06 30 50	80 69 90	2 40 8	90
4	4,12723 44191 6323	3 23991 5566 45	24 1685 54 47	36 05 49 80	80 67 50	2 40 7	90
5	4,12726 68183 1890	3 23967 3880 90	24 1649 48 97	36 04 69 13	80 65 09	2 40 6	90
6	4,12729 92150 5771	3 23943 2231 41	24 1613 44 28	36 03 88 47	80 62 68	2 40 5	90
7	4,12733 16093 8002	3 23919 0617 97	24 1577 40 40	36 03 07 85	80 60 28	2 40 4	90
8	4,12736 40012 8620	3 23894 9040 57	24 1541 37 32	36 02 27 25	80 57 87	2 40 3	90
9	4,12739 63907 7661	3 23870 7499 19	24 1505 35 04	36 01 46 67	80 55 47	2 40 2	90
13410	4,12742 87778 5160	3 23846 5993 84	24 1469 33 58	36 00 66 11	80 53 07	2 40 1	90
11	4,12746 11625 1154	3 23822 4524 51	24 1433 32 92	35 99 85 58	80 50 67	2 40 0	90
12	4,12749 35447 5678	3 23798 3091 18	24 1397 33 06	35 99 05 07	80 48 27	2 40 0	90
13	4,12752 59245 8769	3 23774 1693 85	24 1361 34 01	35 98 24 59	80 45 87	2 39 9	89
14	4,12755 83020 0463	3 23750 0332 51	24 1325 35 76	35 97 44 13	80 43 47	2 39 8	89
15	4,12759 06770 0796	3 23725 9007 15	24 1289 38 32	35 96 63 70	80 41 07	2 39 7	89
16	4,12762 30495 9803	3 23701 7717 77	24 1253 41 69	35 95 83 29	80 38 67	2 39 6	89
17	4,12765 54197 7521	3 23677 6464 35	24 1217 45 85	35 95 02 90	80 36 28	2 39 5	89
18	4,12768 77875 3985	3 23653 5246 89	24 1181 50 82	35 94 22 54	80 33 88	2 39 4	89
19	4,12772 01528 9232	3 23629 4065 38	24 1145 56 60	35 93 42 20	80 31 49	2 39 3	89
13420	4,12775 25158 3297	3 23605 2919 82	24 1109 63 18	35 92 61 88	80 29 10	2 39 2	89
21	4,12778 48763 6217	3 23581 1810 19	24 1073 70 56	35 91 81 59	80 26 70	2 39 1	89
22	4,12781 72344 8027	3 23557 0736 48	24 1037 78 74	35 91 01 33	80 24 31	2 39 1	89
23	4,12784 95901 8764	3 23532 9698 69	24 1001 87 73	35 90 21 08	80 21 92	2 39 0	89
24	4,12788 19434 8463	3 23508 8696 82	24 0965 97 52	35 89 40 86	80 19 53	2 38 9	89
25	4,12791 42943 7159	3 23484 7730 84	24 0930 08 11	35 88 60 67	80 17 14	2 38 8	89
26	4,12794 66428 4890	3 23460 6800 76	24 0894 19 50	35 87 80 50	80 14 75	2 38 7	89
27	4,12797 89889 1691	3 23436 5906 56	24 0858 31 70	35 87 00 35	80 12 37	2 38 6	89
28	4,12801 13325 7597	3 23412 5048 25	24 0822 44 69	35 86 20 23	80 09 98	2 38 5	89
29	4,12804 36738 2646	3 23388 4225 80	24 0786 58 49	35 85 40 13	80 07 60	2 38 4	89
13430	4,12807 60126 6872	3 23364 3439 22	24 0750 73 09	35 84 60 05	80 05 21	2 38 3	89
31	4,12810 83491 0311	3 23340 2688 48	24 0714 88 49	35 83 80 00	80 02 83	2 38 3	89
32	4,12814 06831 2999	3 23316 1973 60	24 0679 04 69	35 82 99 97	80 00 45	2 38 2	89
33	4,12817 30147 4973	3 23292 1294 55	24 0643 21 69	35 82 19 97	79 98 06	2 38 1	89
34	4,12820 53439 6267	3 23268 0651 34	24 0607 39 49	35 81 39 98	79 95 68	2 38 0	89
35	4,12823 76707 6919	3 23244 0043 94	24 0571 58 09	35 80 60 03	79 93 30	2 37 9	89
36	4,12826 99951 6963	3 23219 9472 36	24 0535 77 49	35 79 80 09	79 90 92	2 37 8	89
37	4,12830 23171 6435	3 23195 8936 59	24 0499 97 69	35 79 00 19	79 88 55	2 37 7	89
38	4,12833 46367 5372	3 23171 8436 61	24 0464 18 69	35 78 20 30	79 86 17	2 37 6	89
39	4,12836 69539 3808	3 23147 7972 42	24 0428 40 49	35 77 40 44	79 83 79	2 37 6	88
13440	4,12839 92687 1781	3 23123 7544 02	24 0392 63 08	35 76 60 60	79 81 42	2 37 5	88
41	4,12843 15810 9325	3 23099 7151 39	24 0356 86 47	35 75 80 79	79 79 04	2 37 4	88
42	4,12846 38910 6476	3 23075 6794 52	24 0321 10 67	35 75 01 00	79 76 67	2 37 3	88
43	4,12849 61986 3271	3 23051 6473 41	24 0285 35 66	35 74 21 23	79 74 30	2 37 2	88
44	4,12852 85037 9744	3 23027 6188 06	24 0249 61 44	35 73 41 49	79 71 92	2 37 1	88
45	4,12856 08065 5932	3 23003 5938 44	24 0213 88 03	35 72 61 77	79 69 55	2 37 0	88
46	4,12859 31069 1870	3 22979 5724 56	24 0178 15 41	35 71 82 07	79 67 18	2 36 9	88
47	4,12862 54048 7595	3 22955 5546 41	24 0142 43 59	35 71 02 40	79 64 81	2 36 8	88
48	4,12865 77004 3141	3 22931 5403 97	24 0106 72 57	35 70 22 75	79 62 44	2 36 8	88
49	4,12868 99935 8545	3 22907 5297 25	24 0071 02 34	35 69 43 13	79 60 08	2 36 7	88
13450	4,12872 22843 3843	3 22883 5226 22	24 0035 32 91	35 68 63 53	79 57 71	2 36 6	88

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13450	4,12872 22843 3843	3 22883 5226 22	24 0035 32 91	35 68 63 53	79 57 71	2 36 6	88
51	4,12875 45726 9069	3 22859 5190 90	23 9999 64 27	35 67 83 95	79 55 34	2 36 5	88
52	4,12878 68586 4260	3 22835 5191 25	23 9963 96 43	35 67 04 40	79 52 98	2 36 4	88
53	4,12881 91421 9451	3 22811 5227 29	23 9928 29 39	35 66 24 87	79 50 62	2 36 3	88
54	4,12885 14233 4678	3 22787 5298 99	23 9892 63 14	35 65 45 36	79 48 25	2 36 2	88
55	4,12888 37020 9977	3 22763 5406 36	23 9856 97 69	35 64 65 88	79 45 89	2 36 1	88
56	4,12891 59784 5384	3 22739 5549 39	23 9821 33 03	35 63 86 42	79 43 53	2 36 1	88
57	4,12894 82524 0933	3 22715 5728 06	23 9785 69 16	35 63 06 98	79 41 17	2 36 0	88
58	4,12898 05239 6661	3 22691 5942 36	23 9750 06 09	35 62 27 57	79 38 81	2 35 9	88
59	4,12901 27931 2604	3 22667 6192 30	23 9714 43 82	35 61 48 18	79 36 45	2 35 8	88
13460	4,12904 50598 8796	3 22643 6477 86	23 9678 82 34	35 60 68 82	79 34 09	2 35 7	88
61	4,12907 73242 5274	3 22619 6799 04	23 9643 21 65	35 59 89 48	79 31 73	2 35 6	88
62	4,12910 95862 2073	3 22595 7155 82	23 9607 61 75	35 59 10 16	79 29 38	2 35 5	88
63	4,12914 18457 9229	3 22571 7548 21	23 9572 02 65	35 58 30 87	79 27 02	2 35 4	88
64	4,12917 41029 6777	3 22547 7976 18	23 9536 44 34	35 57 51 60	79 24 67	2 35 4	87
65	4,12920 63577 4753	3 22523 8439 74	23 9500 86 83	35 56 72 35	79 22 32	2 35 3	87
66	4,12923 86101 3193	3 22499 8938 87	23 9465 30 10	35 55 93 13	79 19 96	2 35 2	87
67	4,12927 08601 2132	3 22475 9473 57	23 9429 74 17	35 55 13 93	79 17 61	2 35 1	87
68	4,12930 31077 1605	3 22452 0043 83	23 9394 19 03	35 54 34 75	79 15 26	2 35 0	87
69	4,12933 53529 1649	3 22428 0649 64	23 9358 64 69	35 53 55 60	79 12 91	2 34 9	87
13470	4,12936 75957 2299	3 22404 1290 99	23 9323 11 13	35 52 76 47	79 10 56	2 34 8	87
71	4,12939 98361 3590	3 22380 1967 88	23 9287 58 37	35 51 97 36	79 08 21	2 34 7	87
72	4,12943 20741 5557	3 22356 2680 29	23 9252 06 39	35 51 18 28	79 05 87	2 34 7	87
73	4,12946 43097 8238	3 22332 3428 23	23 9216 55 21	35 50 39 22	79 03 52	2 34 6	87
74	4,12949 65430 1666	3 22308 4211 68	23 9181 04 82	35 49 60 19	79 01 17	2 34 5	87
75	4,12952 87738 5878	3 22284 5030 63	23 9145 55 22	35 48 81 18	78 98 83	2 34 4	87
76	4,12956 10023 0908	3 22260 5885 08	23 9110 06 40	35 48 02 19	78 96 48	2 34 3	87
77	4,12959 32283 6793	3 22236 6775 01	23 9074 58 38	35 47 23 22	78 94 14	2 34 2	87
78	4,12962 54520 3568	3 22212 7700 43	23 9039 11 15	35 46 44 28	78 91 80	2 34 1	87
79	4,12965 76733 1269	3 22188 8661 32	23 9003 64 71	35 45 65 36	78 89 46	2 34 0	87
13480	4,12968 98921 9930	3 22164 9657 67	23 8968 19 05	35 44 86 47	78 87 12	2 34 0	87
81	4,12972 21086 9588	3 22141 0689 48	23 8932 74 19	35 44 07 60	78 84 78	2 33 9	87
82	4,12975 43228 0277	3 22117 1756 74	23 8897 30 11	35 43 28 75	78 82 44	2 33 8	87
83	4,12978 65345 2034	3 22093 2859 44	23 8861 86 82	35 42 49 93	78 80 10	2 33 7	87
84	4,12981 87438 4893	3 22069 3997 57	23 8826 44 33	35 41 71 12	78 77 76	2 33 6	87
85	4,12985 09507 8891	3 22045 5171 13	23 8791 02 61	35 40 92 35	78 75 43	2 33 5	87
86	4,12988 31553 4062	3 22021 6380 10	23 8755 61 69	35 40 13 59	78 73 09	2 33 4	87
87	4,12991 53575 0442	3 21997 7624 48	23 8720 21 55	35 39 34 86	78 70 76	2 33 4	87
88	4,12994 75572 8067	3 21973 8904 27	23 8684 82 21	35 38 56 15	78 68 42	2 33 3	87
89	4,12997 97546 6971	3 21950 0219 45	23 8649 43 64	35 37 77 47	78 66 09	2 33 2	87
13490	4,13001 19496 7190	3 21926 1570 01	23 8614 05 87	35 36 98 81	78 63 76	2 33 1	86
91	4,13004 41422 8760	3 21902 2955 95	23 8578 68 88	35 36 20 17	78 61 43	2 33 0	86
92	4,13007 63325 1716	3 21878 4377 26	23 8543 32 68	35 35 41 56	78 59 10	2 32 9	86
93	4,13010 85203 6094	3 21854 5833 94	23 8507 97 26	35 34 62 97	78 56 77	2 32 8	86
94	4,13014 07058 1928	3 21830 7325 96	23 8472 62 64	35 33 84 40	78 54 44	2 32 7	86
95	4,13017 28888 9254	3 21806 8853 34	23 8437 28 79	35 33 05 85	78 52 11	2 32 7	86
96	4,13020 50695 8107	3 21783 0416 05	23 8401 95 73	35 32 27 33	78 49 79	2 32 6	86
97	4,13023 72478 8523	3 21759 2014 09	23 8366 63 46	35 31 48 84	78 47 46	2 32 5	86
98	4,13026 94238 0537	3 21735 3647 46	23 8331 31 97	35 30 70 36	78 45 14	2 32 4	86
99	4,13030 15973 4184	3 21711 5316 14	23 8296 01 27	35 29 91 91	78 42 81	2 32 3	86
13500	4,13033 37684 9501	3 21687 7020 12	23 8260 71 35	35 29 13 48	78 40 49	2 32 2	86

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13500	4,13033 37684 9501	3 21687 7020 12	23 8260 71 35	35 29 13 48	78 40 49	2 32 2	86
1	4,13036 59372 6521	3 21663 8759 41	23 8225 42 21	35 28 35 08	78 38 17	2 32 1	86
2	4,13039 81036 5280	3 21640 0533 99	23 8190 13 86	35 27 56 69	78 35 85	2 32 1	86
3	4,13043 02676 5814	3 21616 2343 85	23 8154 86 30	35 26 78 34	78 33 52	2 32 0	86
4	4,13046 24292 8158	3 21592 4188 99	23 8119 59 51	35 26 00 00	78 31 20	2 31 9	86
5	4,13049 45885 2347	3 21568 6069 39	23 8084 33 51	35 25 21 69	78 28 89	2 31 8	86
6	4,13052 67453 8416	3 21544 7985 06	23 8049 08 30	35 24 43 40	78 26 57	2 31 7	86
7	4,13055 88998 6401	3 21520 9935 97	23 8013 83 86	35 23 65 13	78 24 25	2 31 6	86
8	4,13059 10519 6337	3 21497 1922 13	23 7978 60 21	35 22 86 89	78 21 93	2 31 5	86
9	4,13062 32016 8260	3 21473 3943 53	23 7943 37 34	35 22 08 67	78 19 62	2 31 5	86
13510	4,13065 53490 2203	3 21449 6000 16	23 7908 15 25	35 21 30 48	78 17 30	2 31 4	86
11	4,13068 74939 8203	3 21425 8092 01	23 7872 93 95	35 20 52 30	78 14 99	2 31 3	86
12	4,13071 96365 6295	3 21402 0219 07	23 7837 73 43	35 19 74 15	78 12 68	2 31 2	86
13	4,13075 17767 6514	3 21378 2381 33	23 7802 53 69	35 18 96 03	78 10 37	2 31 1	86
14	4,13078 39145 8896	3 21354 4578 80	23 7767 34 72	35 18 17 92	78 08 05	2 31 0	86
15	4,13081 60500 3474	3 21330 6811 45	23 7732 16 55	35 17 39 84	78 05 74	2 30 9	86
16	4,13084 81831 0286	3 21306 9079 28	23 7696 99 15	35 16 61 78	78 03 43	2 30 9	85
17	4,13088 03137 9365	3 21283 1382 29	23 7661 82 53	35 15 83 75	78 01 13	2 30 8	85
18	4,13091 24421 0747	3 21259 3720 47	23 7626 66 69	35 15 05 74	77 98 82	2 30 7	85
19	4,13094 45680 4468	3 21235 6093 80	23 7591 51 63	35 14 27 75	77 96 51	2 30 6	85
13520	4,13097 66916 0562	3 21211 8502 28	23 7556 37 36	35 13 49 79	77 94 21	2 30 5	85
21	4,13100 88127 9064	3 21188 0945 91	23 7521 23 86	35 12 71 84	77 91 90	2 30 4	85
22	4,13104 09316 0010	3 21164 3424 67	23 7486 11 14	35 11 93 92	77 89 60	2 30 4	85
23	4,13107 30480 3435	3 21140 5938 56	23 7450 99 20	35 11 16 03	77 87 29	2 30 3	85
24	4,13110 51620 9373	3 21116 8487 57	23 7415 88 04	35 10 38 16	77 84 99	2 30 2	85
25	4,13113 72737 7861	3 21093 1071 69	23 7380 77 66	35 09 60 31	77 82 69	2 30 1	85
26	4,13116 93830 8932	3 21069 3690 91	23 7345 68 06	35 08 82 48	77 80 39	2 30 0	85
27	4,13120 14900 2623	3 21045 6345 23	23 7310 59 23	35 08 04 68	77 78 09	2 29 9	85
28	4,13123 35945 8969	3 21021 9034 64	23 7275 51 18	35 07 26 89	77 75 79	2 29 8	85
29	4,13126 56967 8003	3 20998 1759 13	23 7240 43 92	35 06 49 14	77 73 49	2 29 8	85
13530	4,13129 77965 9762	3 20974 4518 69	23 7205 37 42	35 05 71 40	77 71 19	2 29 7	85
31	4,13132 98940 4281	3 20950 7313 31	23 7170 31 71	35 04 93 69	77 68 89	2 29 6	85
32	4,13136 19891 1594	3 20927 0143 00	23 7135 26 77	35 04 16 00	77 66 60	2 29 5	85
33	4,13139 40818 1737	3 20903 3007 73	23 7100 22 61	35 03 38 33	77 64 30	2 29 4	85
34	4,13142 61721 4745	3 20879 5907 50	23 7065 19 23	35 02 60 69	77 62 01	2 29 3	85
35	4,13145 82601 0653	3 20855 8842 31	23 7030 16 62	35 01 83 07	77 59 72	2 29 2	85
36	4,13149 03456 9495	3 20832 1812 14	23 6995 14 79	35 01 05 47	77 57 42	2 29 2	85
37	4,13152 24289 1307	3 20808 4817 00	23 6960 13 74	35 00 27 90	77 55 13	2 29 1	85
38	4,13155 45097 6124	3 20784 7856 86	23 6925 13 46	34 99 50 35	77 52 84	2 29 0	85
39	4,13158 65882 3981	3 20761 0931 72	23 6890 13 96	34 98 72 82	77 50 55	2 28 9	85
13540	4,13161 86643 4913	3 20737 4041 58	23 6855 15 23	34 97 95 31	77 48 26	2 28 8	85
41	4,13165 07380 8954	3 20713 7186 43	23 6820 17 27	34 97 17 83	77 45 97	2 28 7	85
42	4,13168 28094 6141	3 20690 0366 26	23 6785 20 10	34 96 40 37	77 43 69	2 28 7	85
43	4,13171 48784 6507	3 20666 3581 06	23 6750 23 69	34 95 62 94	77 41 40	2 28 6	84
44	4,13174 69451 0088	3 20642 6830 82	23 6715 28 06	34 94 85 52	77 39 11	2 28 5	84
45	4,13177 90093 6919	3 20619 0115 54	23 6680 33 21	34 94 08 13	77 36 83	2 28 4	84
46	4,13181 10712 7034	3 20595 3435 21	23 6645 39 13	34 93 30 76	77 34 55	2 28 3	84
47	4,13184 31308 0469	3 20571 6789 82	23 6610 45 82	34 92 53 42	77 32 26	2 28 2	84
48	4,13187 51879 7259	3 20548 0179 36	23 6575 53 28	34 91 76 09	77 29 98	2 28 1	84
49	4,13190 72427 7439	3 20524 3603 83	23 6540 61 52	34 90 98 79	77 27 70	2 28 1	84
13550	4,13193 92952 1042	3 20500 7063 21	23 6505 70 54	34 90 21 52	77 25 42	2 28 0	84

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13550	4,13193 92952 1042	3 20500 7063 21	23 6505 70 54	34 90 21 52	77 25 42	2 28 0	84
51	4,13197 13452 8106	3 20477 0557 51	23 6470 80 32	34 89 44 26	77 23 14	2 27 9	84
52	4,13200 33929 8663	3 20453 4086 70	23 6435 90 88	34 88 67 03	77 20 86	2 27 8	84
53	4,13203 54383 2750	3 20429 7650 79	23 6401 02 21	34 87 89 82	77 18 58	2 27 7	84
54	4,13206 74813 0401	3 20406 1249 77	23 6366 14 31	34 87 12 64	77 16 30	2 27 6	84
55	4,13209 95219 1650	3 20382 4883 63	23 6331 27 18	34 86 35 47	77 14 03	2 27 6	84
56	4,13213 15601 6534	3 20358 8552 36	23 6296 40 83	34 85 58 33	77 11 75	2 27 5	84
57	4,13216 35960 5086	3 20335 2255 95	23 6261 55 24	34 84 81 22	77 09 48	2 27 4	84
58	4,13219 56295 7342	3 20311 5994 40	23 6226 70 43	34 84 04 12	77 07 20	2 27 3	84
59	4,13222 76607 3337	3 20287 9767 69	23 6191 86 39	34 83 27 05	77 04 93	2 27 2	84
13560	4,13225 96895 3104	3 20264 3575 83	23 6157 03 12	34 82 50 00	77 02 66	2 27 1	84
61	4,13229 17159 6680	3 20240 7418 80	23 6122 20 62	34 81 72 97	77 00 39	2 27 1	84
62	4,13232 37400 4099	3 20217 1296 59	23 6087 38 89	34 80 95 97	76 98 12	2 27 0	84
63	4,13235 57617 5396	3 20193 5209 20	23 6052 57 93	34 80 18 99	76 95 85	2 26 9	84
64	4,13238 77811 0605	3 20169 9156 62	23 6017 77 74	34 79 42 03	76 93 58	2 26 8	84
65	4,13241 97980 9761	3 20146 3138 84	23 5982 98 32	34 78 65 09	76 91 31	2 26 7	84
66	4,13245 18127 2900	3 20122 7155 86	23 5948 19 67	34 77 88 18	76 89 04	2 26 6	84
67	4,13248 38250 0056	3 20099 1207 66	23 5913 41 79	34 77 11 29	76 86 78	2 26 6	84
68	4,13251 58349 1264	3 20075 5294 25	23 5878 64 68	34 76 34 42	76 84 51	2 26 5	84
69	4,13254 78424 6558	3 20051 9415 60	23 5843 88 33	34 75 57 58	76 82 25	2 26 4	83
13570	4,13257 98476 5974	3 20028 3571 72	23 5809 12 76	34 74 80 76	76 79 98	2 26 3	83
71	4,13261 18504 9545	3 20004 7762 59	23 5774 37 95	34 74 03 96	76 77 72	2 26 2	83
72	4,13264 38509 7308	3 19981 1988 21	23 5739 63 91	34 73 27 18	76 75 46	2 26 1	83
73	4,13267 58490 9296	3 19957 6248 57	23 5704 90 64	34 72 50 42	76 73 19	2 26 1	83
74	4,13270 78448 5545	3 19934 0543 66	23 5670 18 13	34 71 73 69	76 70 93	2 26 0	83
75	4,13273 98382 6088	3 19910 4873 48	23 5635 46 40	34 70 96 98	76 68 67	2 25 9	83
76	4,13277 18293 0962	3 19886 9238 02	23 5600 75 43	34 70 20 30	76 66 42	2 25 8	83
77	4,13280 38180 0200	3 19863 3637 26	23 5566 05 22	34 69 43 63	76 64 16	2 25 7	83
78	4,13283 58043 3837	3 19839 8071 21	23 5531 35 79	34 68 66 99	76 61 90	2 25 6	83
79	4,13286 77883 1908	3 19816 2539 85	23 5496 67 12	34 67 90 37	76 59 64	2 25 6	83
13580	4,13289 97699 4448	3 19792 7043 18	23 5461 99 21	34 67 13 77	76 57 39	2 25 5	83
81	4,13293 17492 1491	3 19769 1581 19	23 5427 32 07	34 66 37 20	76 55 13	2 25 4	83
82	4,13296 37261 3073	3 19745 6153 87	23 5392 65 70	34 65 60 65	76 52 88	2 25 3	83
83	4,13299 57006 9227	3 19722 0761 21	23 5358 00 10	34 64 84 12	76 50 63	2 25 2	83
84	4,13302 76728 9988	3 19698 5403 21	23 5323 35 26	34 64 07 61	76 48 37	2 25 1	83
85	4,13305 96427 5391	3 19675 0079 86	23 5288 71 18	34 63 31 13	76 46 12	2 25 1	83
86	4,13309 16102 5471	3 19651 4791 15	23 5254 07 87	34 62 54 67	76 43 87	2 25 0	83
87	4,13312 35754 0262	3 19627 9537 07	23 5219 45 32	34 61 78 23	76 41 62	2 24 9	83
88	4,13315 55381 9799	3 19604 4317 62	23 5184 83 54	34 61 01 81	76 39 37	2 24 8	83
89	4,13318 74986 4117	3 19580 9132 78	23 5150 22 52	34 60 25 42	76 37 13	2 24 7	83
13590	4,13321 94567 3249	3 19557 3982 56	23 5115 62 27	34 59 49 05	76 34 88	2 24 6	83
91	4,13325 14124 7232	3 19533 8866 93	23 5081 02 78	34 58 72 70	76 32 63	2 24 6	83
92	4,13328 33658 6099	3 19510 3785 91	23 5046 44 05	34 57 96 37	76 30 39	2 24 5	83
93	4,13331 53168 9885	3 19486 8739 46	23 5011 86 09	34 57 20 07	76 28 14	2 24 4	83
94	4,13334 72655 8624	3 19463 3727 60	23 4977 28 88	34 56 43 79	76 25 90	2 24 3	83
95	4,13337 92119 2352	3 19439 8750 31	23 4942 72 45	34 55 67 53	76 23 65	2 24 2	83
96	4,13341 11559 1102	3 19416 3807 59	23 4908 16 77	34 54 91 29	76 21 41	2 24 2	83
97	4,13344 30975 4910	3 19392 8899 42	23 4873 61 86	34 54 15 08	76 19 17	2 24 1	82
98	4,13347 50368 3809	3 19369 4025 80	23 4839 07 71	34 53 38 89	76 16 93	2 24 0	82
99	4,13350 69737 7835	3 19345 9186 73	23 4804 54 32	34 52 62 72	76 14 69	2 23 9	82
13600	4,13353 89083 7022	3 19322 4382 18	23 4770 01 69	34 51 86 57	76 12 45	2 23 8	82

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13600	4,13353 89083 7022	3 19322 4382 18	23 4770 01 69	34 51 86 57	76 12 45	2 23 8	82
1	4,13357 08406 1404	3 19298 9612 17	23 4735 49 83	34 51 10 45	76 10 21	2 23 7	82
2	4,13360 27705 1016	3 19275 4876 67	23 4700 98 72	34 50 34 35	76 07 97	2 23 7	82
3	4,13363 46980 5893	3 19252 0175 68	23 4666 48 38	34 49 58 27	76 05 74	2 23 6	82
4	4,13366 66232 6068	3 19228 5509 20	23 4631 98 80	34 48 82 21	76 03 50	2 23 5	82
5	4,13369 85461 1578	3 19205 0877 21	23 4597 49 97	34 48 06 17	76 01 27	2 23 4	82
6	4,13373 04666 2455	3 19181 6279 71	23 4563 01 91	34 47 30 16	75 99 03	2 23 3	82
7	4,13376 23847 8735	3 19158 1716 69	23 4528 54 61	34 46 54 17	75 96 80	2 23 2	82
8	4,13379 43006 0451	3 19134 7188 14	23 4494 08 07	34 45 78 20	75 94 57	2 23 2	82
9	4,13382 62140 7639	3 19111 2694 06	23 4459 62 29	34 45 02 26	75 92 34	2 23 1	82
13610	4,13385 81252 0333	3 19087 8234 44	23 4425 17 26	34 44 26 33	75 90 11	2 23 0	82
11	4,13389 00339 8568	3 19064 3809 27	23 4390 73 00	34 43 50 43	75 87 88	2 22 9	82
12	4,13392 19404 2377	3 19040 9418 54	23 4356 29 50	34 42 74 55	75 85 65	2 22 8	82
13	4,13395 38445 1796	3 19017 5062 24	23 4321 86 75	34 41 98 70	75 83 42	2 22 8	82
14	4,13398 57462 6858	3 18994 0740 38	23 4287 44 76	34 41 22 86	75 81 19	2 22 7	82
15	4,13401 76456 7598	3 18970 6452 93	23 4253 03 53	34 40 47 05	75 78 96	2 22 6	82
16	4,13404 95427 4051	3 18947 2199 89	23 4218 63 06	34 39 71 26	75 76 74	2 22 5	82
17	4,13408 14374 6251	3 18923 7981 26	23 4184 23 35	34 38 95 49	75 74 51	2 22 4	82
18	4,13411 33298 4232	3 18900 3797 03	23 4149 84 40	34 38 19 75	75 72 29	2 22 3	82
19	4,13414 52198 8029	3 18876 9647 19	23 4115 46 20	34 37 44 03	75 70 06	2 22 3	82
13620	4,13417 71075 7677	3 18853 5531 72	23 4081 08 76	34 36 68 33	75 67 84	2 22 2	82
21	4,13420 89929 3208	3 18830 1450 64	23 4046 72 08	34 35 92 65	75 65 62	2 22 1	82
22	4,13424 08759 4659	3 18806 7403 91	23 4012 36 15	34 35 16 99	75 63 40	2 22 0	82
23	4,13427 27566 2063	3 18783 3391 55	23 3978 00 98	34 34 41 36	75 61 18	2 21 9	82
24	4,13430 46349 5454	3 18759 9413 54	23 3943 66 57	34 33 65 74	75 58 96	2 21 9	81
25	4,13433 65109 4868	3 18736 5469 88	23 3909 32 91	34 32 90 16	75 56 74	2 21 8	81
26	4,13436 83846 0338	3 18713 1560 55	23 3875 00 01	34 32 14 59	75 54 52	2 21 7	81
27	4,13440 02559 1898	3 18689 7685 55	23 3840 67 86	34 31 39 04	75 52 31	2 21 6	81
28	4,13443 21248 9584	3 18666 3844 87	23 3806 36 47	34 30 63 52	75 50 09	2 21 5	81
29	4,13446 39915 3429	3 18643 0038 51	23 3772 05 84	34 29 88 02	75 47 87	2 21 5	81
13630	4,13449 58558 3467	3 18619 6266 45	23 3737 75 95	34 29 12 54	75 45 66	2 21 4	81
31	4,13452 77177 9734	3 18596 2528 69	23 3703 46 83	34 28 37 08	75 43 45	2 21 3	81
32	4,13455 95774 2262	3 18572 8825 22	23 3669 18 46	34 27 61 65	75 41 23	2 21 2	81
33	4,13459 14347 1088	3 18549 5156 03	23 3634 90 84	34 26 86 24	75 39 02	2 21 1	81
34	4,13462 32896 6244	3 18526 1521 13	23 3600 63 98	34 26 10 85	75 36 81	2 21 0	81
35	4,13465 51422 7765	3 18502 7920 49	23 3566 37 87	34 25 35 48	75 34 60	2 21 0	81
36	4,13468 69925 5685	3 18479 4354 11	23 3532 12 52	34 24 60 13	75 32 39	2 20 9	81
37	4,13471 88405 0039	3 18456 0821 98	23 3497 87 92	34 23 84 81	75 30 18	2 20 8	81
38	4,13475 06861 0861	3 18432 7324 10	23 3463 64 07	34 23 09 51	75 27 97	2 20 7	81
39	4,13478 25293 8186	3 18409 3860 46	23 3429 40 97	34 22 34 23	75 25 77	2 20 6	81
13640	4,13481 43703 2046	3 18386 0431 05	23 3395 18 63	34 21 58 97	75 23 56	2 20 6	81
41	4,13484 62089 2477	3 18362 7035 87	23 3360 97 04	34 20 83 73	75 21 35	2 20 5	81
42	4,13487 80451 9513	3 18339 3674 90	23 3326 76 20	34 20 08 52	75 19 15	2 20 4	81
43	4,13490 98791 3188	3 18316 0348 13	23 3292 56 12	34 19 33 33	75 16 95	2 20 3	81
44	4,13494 17107 3536	3 18292 7055 57	23 3258 36 78	34 18 58 16	75 14 74	2 20 2	81
45	4,13497 35400 0592	3 18269 3797 21	23 3224 18 20	34 17 83 01	75 12 54	2 20 2	81
46	4,13500 53669 4389	3 18246 0573 02	23 3190 00 37	34 17 07 89	75 10 34	2 20 1	81
47	4,13503 71915 4962	3 18222 7383 02	23 3155 83 29	34 16 32 78	75 08 14	2 20 0	81
48	4,13506 90138 2345	3 18199 4227 19	23 3121 66 97	34 15 57 70	75 05 94	2 19 9	81
49	4,13510 08337 6572	3 18176 1105 52	23 3087 51 39	34 14 82 64	75 03 74	2 19 8	81
13650	4,13513 26513 7677	3 18152 8018 00	23 3053 36 56	34 14 07 60	75 01 54	2 19 8	81

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13650	4,13513 26513 7677	3 18152 8018 00	23 3053 36 56	34 14 07 60	75 01 54	2 19 8	81
51	4,13516 44666 5695	3 18129 4964 64	23 3019 22 49	34 13 32 59	74 99 34	2 19 7	81
52	4,13519 62796 0660	3 18106 1945 41	23 2985 09 16	34 12 57 60	74 97 15	2 19 6	80
53	4,13522 80902 2606	3 18082 8960 32	23 2950 96 58	34 11 82 62	74 94 95	2 19 5	80
54	4,13525 98985 1566	3 18059 6009 35	23 2916 84 76	34 11 07 67	74 92 76	2 19 4	80
55	4,13529 17044 7575	3 18036 3092 51	23 2882 73 68	34 10 32 75	74 90 56	2 19 4	80
56	4,13532 35081 0668	3 18013 0209 77	23 2848 63 35	34 09 57 84	74 88 37	2 19 3	80
57	4,13535 53094 0877	3 17989 7361 14	23 2814 53 78	34 08 82 96	74 86 17	2 19 2	80
58	4,13538 71083 8239	3 17966 4546 60	23 2780 44 95	34 08 08 10	74 83 98	2 19 1	80
59	4,13541 89050 2785	3 17943 1766 15	23 2746 36 87	34 07 33 26	74 81 79	2 19 0	80
13660	4,13545 06993 4551	3 17919 9019 78	23 2712 29 53	34 06 58 44	74 79 60	2 18 9	80
61	4,13548 24913 3571	3 17896 6307 49	23 2678 22 95	34 05 83 64	74 77 41	2 18 9	80
62	4,13551 42809 9879	3 17873 3629 26	23 2644 17 11	34 05 08 87	74 75 22	2 18 8	80
63	4,13554 60683 3508	3 17850 0985 09	23 2610 12 02	34 04 34 12	74 73 04	2 18 7	80
64	4,13557 78533 4493	3 17826 8374 96	23 2576 07 68	34 03 59 39	74 70 85	2 18 6	80
65	4,13560 96360 2868	3 17803 5798 89	23 2542 04 09	34 02 84 68	74 68 66	2 18 5	80
66	4,13564 14163 8667	3 17780 3256 85	23 2508 01 24	34 02 09 99	74 66 48	2 18 5	80
67	4,13567 31944 1924	3 17757 0748 83	23 2473 99 14	34 01 35 33	74 64 29	2 18 4	80
68	4,13570 49701 2673	3 17733 8274 84	23 2439 97 79	34 00 60 68	74 62 11	2 18 3	80
69	4,13573 67435 0947	3 17710 5834 87	23 2405 97 18	33 99 86 06	74 59 92	2 18 2	80
13670	4,13576 85145 6782	3 17687 3428 89	23 2371 97 32	33 99 11 46	74 57 74	2 18 2	80
71	4,13580 02833 0211	3 17664 1056 92	23 2337 98 21	33 98 36 89	74 55 56	2 18 1	80
72	4,13583 20497 1268	3 17640 8718 94	23 2303 99 84	33 97 62 33	74 53 38	2 18 0	80
73	4,13586 38137 9987	3 17617 6414 94	23 2270 02 21	33 96 87 80	74 51 20	2 17 9	80
74	4,13589 55755 6402	3 17594 4144 92	23 2236 05 34	33 96 13 28	74 49 02	2 17 8	80
75	4,13592 73350 0547	3 17571 1908 86	23 2202 09 20	33 95 38 79	74 46 84	2 17 8	80
76	4,13595 90921 2456	3 17547 9706 77	23 2168 13 82	33 94 64 32	74 44 67	2 17 7	80
77	4,13599 08469 2162	3 17524 7538 63	23 2134 19 17	33 93 89 88	74 42 49	2 17 6	80
78	4,13602 25993 9701	3 17501 5404 44	23 2100 25 27	33 93 15 45	74 40 31	2 17 5	80
79	4,13605 43495 5106	3 17478 3304 19	23 2066 32 12	33 92 41 05	74 38 14	2 17 4	80
13680	4,13608 60973 8410	3 17455 1237 87	23 2032 39 71	33 91 66 67	74 35 96	2 17 4	80
81	4,13611 78428 9648	3 17431 9205 47	23 1998 48 04	33 90 92 31	74 33 79	2 17 3	79
82	4,13614 95860 8853	3 17408 7206 99	23 1964 57 12	33 90 17 97	74 31 62	2 17 2	79
83	4,13618 13269 6060	3 17385 5242 42	23 1930 66 94	33 89 43 66	74 29 44	2 17 1	79
84	4,13621 30655 1302	3 17362 3311 75	23 1896 77 50	33 88 69 36	74 27 27	2 17 0	79
85	4,13624 48017 4614	3 17339 1414 98	23 1862 88 81	33 87 95 09	74 25 10	2 17 0	79
86	4,13627 65356 6029	3 17315 9552 09	23 1829 00 86	33 87 20 84	74 22 93	2 16 9	79
87	4,13630 82672 5581	3 17292 7723 08	23 1795 13 65	33 86 46 61	74 20 76	2 16 8	79
88	4,13633 99965 3304	3 17269 5927 94	23 1761 27 18	33 85 72 40	74 18 60	2 16 7	79
89	4,13637 17234 9232	3 17246 4166 67	23 1727 41 46	33 84 98 21	74 16 43	2 16 6	79
13690	4,13640 34481 3399	3 17223 2439 26	23 1693 56 48	33 84 24 05	74 14 26	2 16 6	79
91	4,13643 51704 5838	3 17200 0745 69	23 1659 72 24	33 83 49 91	74 12 10	2 16 5	79
92	4,13646 68904 6584	3 17176 9085 97	23 1625 88 74	33 82 75 79	74 09 93	2 16 4	79
93	4,13649 86081 5670	3 17153 7460 08	23 1592 05 98	33 82 01 69	74 07 77	2 16 3	79
94	4,13653 03235 3130	3 17130 5868 02	23 1558 23 96	33 81 27 61	74 05 61	2 16 2	79
95	4,13656 20365 8998	3 17107 4309 78	23 1524 42 69	33 80 53 55	74 03 44	2 16 2	79
96	4,13659 37473 3308	3 17084 2785 36	23 1490 62 15	33 79 79 52	74 01 28	2 16 1	79
97	4,13662 54557 6093	3 17061 1294 73	23 1456 82 36	33 79 05 51	73 99 12	2 16 0	79
98	4,13665 71618 7388	3 17037 9837 91	23 1423 03 30	33 78 31 51	73 96 96	2 15 9	79
99	4,13668 88656 7226	3 17014 8414 88	23 1389 24 99	33 77 57 55	73 94 80	2 15 9	79
13700	4,13672 05671 5641	3 16991 7025 63	23 1355 47 41	33 76 83 60	73 92 64	2 15 8	79

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13700	4,13672 05671 5641	3 16991 7025 63	23 1355 47 41	33 76 83 60	73 92 64	2 15 8	79
1	4,13675 22663 2666	3 16968 5670 15	23 1321 70 57	33 76 09 67	73 90 48	2 15 7	79
2	4,13678 39631 8336	3 16945 4348 45	23 1287 94 48	33 75 35 77	73 88 33	2 15 6	79
3	4,13681 56577 2685	3 16922 3060 50	23 1254 19 12	33 74 61 88	73 86 17	2 15 5	79
4	4,13684 73499 5745	3 16899 1806 31	23 1220 44 50	33 73 88 02	73 84 02	2 15 5	79
5	4,13687 90398 7552	3 16876 0585 87	23 1186 70 62	33 73 14 18	73 81 86	2 15 4	79
6	4,13691 07274 8138	3 16852 9399 16	23 1152 97 48	33 72 40 36	73 79 71	2 15 3	79
7	4,13694 24127 7537	3 16829 8246 19	23 1119 25 08	33 71 66 56	73 77 56	2 15 2	79
8	4,13697 40957 5783	3 16806 7126 93	23 1085 53 41	33 70 92 79	73 75 40	2 15 1	79
9	4,13700 57764 2910	3 16783 6041 40	23 1051 82 48	33 70 19 04	73 73 25	2 15 1	79
13710	4,13703 74547 8951	3 16760 4989 58	23 1018 12 29	33 69 45 30	73 71 10	2 15 0	78
11	4,13706 91308 3941	3 16737 3971 45	23 0984 42 84	33 68 71 59	73 68 95	2 14 9	78
12	4,13710 08045 7912	3 16714 2987 02	23 0950 74 12	33 67 97 90	73 66 80	2 14 8	78
13	4,13713 24760 0899	3 16691 2036 28	23 0917 06 14	33 67 24 23	73 64 65	2 14 8	78
14	4,13716 41451 2936	3 16668 1119 22	23 0883 38 90	33 66 50 59	73 62 51	2 14 7	78
15	4,13719 58119 4055	3 16645 0235 83	23 0849 72 40	33 65 76 96	73 60 36	2 14 6	78
16	4,13722 74764 4291	3 16621 9386 11	23 0816 06 63	33 65 03 36	73 58 21	2 14 5	78
17	4,13725 91386 3677	3 16598 8570 04	23 0782 41 59	33 64 29 78	73 56 07	2 14 4	78
18	4,13729 07985 2247	3 16575 7787 63	23 0748 77 29	33 63 56 22	73 53 92	2 14 4	78
19	4,13732 24561 0034	3 16552 7038 85	23 0715 13 73	33 62 82 68	73 51 78	2 14 3	78
13720	4,13735 41113 7073	3 16529 6323 72	23 0681 50 91	33 62 09 16	73 49 64	2 14 2	78
21	4,13738 57643 3397	3 16506 5642 21	23 0647 88 81	33 61 35 66	73 47 50	2 14 1	78
22	4,13741 74149 9039	3 16483 4994 32	23 0614 27 46	33 60 62 19	73 45 35	2 14 0	78
23	4,13744 90633 4034	3 16460 4380 04	23 0580 66 84	33 59 88 73	73 43 21	2 14 0	78
24	4,13748 07093 8414	3 16437 3799 38	23 0547 06 95	33 59 15 30	73 41 07	2 13 9	78
25	4,13751 23531 2213	3 16414 3252 31	23 0513 47 80	33 58 41 89	73 38 93	2 13 8	78
26	4,13754 39945 5465	3 16391 2738 83	23 0479 89 38	33 57 68 50	73 36 80	2 13 7	78
27	4,13757 56336 8204	3 16368 2258 94	23 0446 31 69	33 56 95 13	73 34 66	2 13 7	78
28	4,13760 72705 0463	3 16345 1812 62	23 0412 74 74	33 56 21 79	73 32 52	2 13 6	78
29	4,13763 89050 2276	3 16322 1399 87	23 0379 18 52	33 55 48 46	73 30 39	2 13 5	78
13730	4,13767 05372 3676	3 16299 1020 69	23 0345 63 04	33 54 75 16	73 28 25	2 13 4	78
31	4,13770 21671 4696	3 16276 0675 06	23 0312 08 29	33 54 01 88	73 26 12	2 13 3	78
32	4,13773 37947 5371	3 16253 0362 97	23 0278 54 27	33 53 28 61	73 23 98	2 13 3	78
33	4,13776 54200 5734	3 16230 0084 43	23 0245 00 98	33 52 55 37	73 21 85	2 13 2	78
34	4,13779 70430 5819	3 16206 9839 42	23 0211 48 43	33 51 82 16	73 19 72	2 13 1	78
35	4,13782 86637 5658	3 16183 9627 94	23 0177 96 61	33 51 08 96	73 17 59	2 13 0	78
36	4,13786 02821 5286	3 16160 9449 97	23 0144 45 52	33 50 35 78	73 15 46	2 13 0	78
37	4,13789 18982 4736	3 16137 9305 51	23 0110 95 16	33 49 62 63	73 13 33	2 12 9	78
38	4,13792 35120 4041	3 16114 9194 56	23 0077 45 53	33 48 89 50	73 11 20	2 12 8	78
39	4,13795 51235 3236	3 16091 9117 11	23 0043 96 64	33 48 16 38	73 09 07	2 12 7	77
13740	4,13798 67327 2353	3 16068 9073 14	23 0010 48 47	33 47 43 29	73 06 94	2 12 7	77
41	4,13801 83396 1426	3 16045 9062 66	22 9977 01 04	33 46 70 22	73 04 82	2 12 6	77
42	4,13804 99442 0489	3 16022 9085 65	22 9943 54 34	33 45 97 18	73 02 69	2 12 5	77
43	4,13808 15464 9575	3 15999 9142 10	22 9910 08 37	33 45 24 15	73 00 57	2 12 4	77
44	4,13811 31464 8717	3 15976 9232 02	22 9876 63 12	33 44 51 14	72 98 44	2 12 3	77
45	4,13814 47441 7949	3 15953 9355 39	22 9843 18 61	33 43 78 16	72 96 32	2 12 3	77
46	4,13817 63395 7304	3 15930 9512 20	22 9809 74 83	33 43 05 19	72 94 20	2 12 2	77
47	4,13820 79326 6816	3 15907 9702 45	22 9776 31 78	33 42 32 25	72 92 07	2 12 1	77
48	4,13823 95234 6519	3 15884 9926 14	22 9742 89 46	33 41 59 33	72 89 95	2 12 0	77
49	4,13827 11119 6445	3 15862 0183 24	22 9709 47 86	33 40 86 43	72 87 83	2 12 0	77
13750	4,13830 26981 6628	3 15839 0473 76	22 9676 07 00	33 40 13 55	72 85 71	2 11 9	77

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13750	4,13830 26981 6628	3 15839 0473 76	22 9676 07 00	33 40 13 55	72 85 71	2 11 9	77
51	4,13833 42820 7102	3 15816 0797 69	22 9642 66 86	33 39 40 70	72 83 60	2 11 8	77
52	4,13836 58636 7900	3 15793 1155 02	22 9609 27 46	33 38 67 86	72 81 48	2 11 7	77
53	4,13839 74429 9055	3 15770 1545 75	22 9575 88 78	33 37 95 05	72 79 36	2 11 6	77
54	4,13842 90200 0600	3 15747 1969 86	22 9542 50 83	33 37 22 25	72 77 24	2 11 6	77
55	4,13846 05947 2570	3 15724 2427 35	22 9509 13 61	33 36 49 48	72 75 13	2 11 5	77
56	4,13849 21671 4998	3 15701 2918 22	22 9475 77 11	33 35 76 73	72 73 01	2 11 4	77
57	4,13852 37372 7916	3 15678 3442 45	22 9442 41 34	33 35 04 00	72 70 90	2 11 3	77
58	4,13855 53051 1358	3 15655 4000 03	22 9409 06 30	33 34 31 29	72 68 79	2 11 3	77
59	4,13858 68706 5358	3 15632 4590 97	22 9375 71 99	33 33 58 60	72 66 67	2 11 2	77
13760	4,13861 84338 9949	3 15609 5215 25	22 9342 38 40	33 32 85 94	72 64 56	2 11 1	77
61	4,13864 99948 5164	3 15586 5872 87	22 9309 05 55	33 32 13 29	72 62 45	2 11 0	77
62	4,13868 15535 1037	3 15563 6563 81	22 9275 73 41	33 31 40 67	72 60 34	2 11 0	77
63	4,13871 31098 7601	3 15540 7288 08	22 9242 42 01	33 30 68 06	72 58 23	2 10 9	77
64	4,13874 46639 4889	3 15517 8045 66	22 9209 11 32	33 29 95 48	72 56 12	2 10 8	77
65	4,13877 62157 2935	3 15494 8836 54	22 9175 81 37	33 29 22 92	72 54 01	2 10 7	77
66	4,13880 77652 1771	3 15471 9660 73	22 9142 52 14	33 28 50 38	72 51 91	2 10 7	77
67	4,13883 93124 1432	3 15449 0518 21	22 9109 23 64	33 27 77 86	72 49 80	2 10 6	77
68	4,13887 08573 1950	3 15426 1408 97	22 9075 95 86	33 27 05 36	72 47 69	2 10 5	77
69	4,13890 23999 3359	3 15403 2333 01	22 9042 68 80	33 26 32 88	72 45 59	2 10 4	76
13770	4,13893 39402 5692	3 15380 3290 32	22 9009 42 48	33 25 60 43	72 43 48	2 10 3	76
71	4,13896 54782 8983	3 15357 4280 90	22 8976 16 87	33 24 87 99	72 41 38	2 10 3	76
72	4,13899 70140 3264	3 15334 5304 73	22 8942 91 99	33 24 15 58	72 39 28	2 10 2	76
73	4,13902 85474 8568	3 15311 6361 81	22 8909 67 84	33 23 43 19	72 37 18	2 10 1	76
74	4,13906 00786 4930	3 15288 7452 13	22 8876 44 40	33 22 70 82	72 35 07	2 10 0	76
75	4,13909 16075 2382	3 15265 8575 69	22 8843 21 70	33 21 98 46	72 32 97	2 10 0	76
76	4,13912 31341 0958	3 15242 9732 47	22 8809 99 71	33 21 26 13	72 30 87	2 09 9	76
77	4,13915 46584 0690	3 15220 0922 47	22 8776 78 45	33 20 53 83	72 28 78	2 09 8	76
78	4,13918 61804 1613	3 15197 2145 69	22 8743 57 91	33 19 81 54	72 26 68	2 09 7	76
79	4,13921 77001 3759	3 15174 3402 11	22 8710 38 10	33 19 09 27	72 24 58	2 09 7	76
13780	4,13924 92175 7161	3 15151 4691 73	22 8677 19 00	33 18 37 03	72 22 48	2 09 6	76
81	4,13928 07327 1852	3 15128 6014 54	22 8644 00 63	33 17 64 80	72 20 39	2 09 5	76
82	4,13931 22455 7867	3 15105 7370 53	22 8610 82 99	33 16 92 60	72 18 29	2 09 4	76
83	4,13934 37561 5238	3 15082 8759 70	22 8577 66 06	33 16 20 41	72 16 20	2 09 4	76
84	4,13937 52644 3997	3 15060 0182 04	22 8544 49 86	33 15 48 25	72 14 11	2 09 3	76
85	4,13940 67704 4179	3 15037 1637 54	22 8511 34 37	33 14 76 11	72 12 01	2 09 2	76
86	4,13943 82741 5817	3 15014 3126 20	22 8478 19 61	33 14 03 99	72 09 92	2 09 1	76
87	4,13946 97755 8943	3 14991 4648 00	22 8445 05 57	33 13 31 89	72 07 83	2 09 1	76
88	4,13950 12747 3591	3 14968 6202 95	22 8411 92 25	33 12 59 81	72 05 74	2 09 0	76
89	4,13953 27715 9794	3 14945 7791 03	22 8378 79 65	33 11 87 76	72 03 65	2 08 9	76
13790	4,13956 42661 7585	3 14922 9412 23	22 8345 67 78	33 11 15 72	72 01 56	2 08 8	76
91	4,13959 57584 6997	3 14900 1066 55	22 8312 56 62	33 10 43 70	71 99 47	2 08 7	76
92	4,13962 72484 8064	3 14877 2753 99	22 8279 46 18	33 09 71 71	71 97 38	2 08 7	76
93	4,13965 87362 0818	3 14854 4474 52	22 8246 36 47	33 08 99 74	71 95 30	2 08 6	76
94	4,13969 02216 5292	3 14831 6228 16	22 8213 27 47	33 08 27 78	71 93 21	2 08 5	76
95	4,13972 17048 1520	3 14808 8014 88	22 8180 19 19	33 07 55 85	71 91 13	2 08 4	76
96	4,13975 31856 9535	3 14785 9834 69	22 8147 11 63	33 06 83 94	71 89 04	2 08 4	76
97	4,13978 46642 9370	3 14763 1687 58	22 8114 04 79	33 06 12 05	71 86 96	2 08 3	76
98	4,13981 61406 1058	3 14740 3573 53	22 8080 98 67	33 05 40 18	71 84 88	2 08 2	76
99	4,13984 76146 4631	3 14717 5492 54	22 8047 93 27	33 04 68 33	71 82 79	2 08 1	75
13800	4,13987 90864 0124	3 14694 7444 61	22 8014 88 59	33 03 96 50	71 80 71	2 08 1	75

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13800	4,13987 90864 0124	3 14694 7444 61	22 8014 88 59	33 03 96 50	71 80 71	2 08 1	75
1	4,13991 05558 7568	3 14671 9429 72	22 7981 84 62	33 03 24 70	71 78 63	2 08 0	75
2	4,13994 20230 6998	3 14649 1447 88	22 7948 81 38	33 02 52 91	71 76 55	2 07 9	75
3	4,13997 34879 8446	3 14626 3499 06	22 7915 78 85	33 01 81 14	71 74 47	2 07 8	75
4	4,14000 49506 1945	3 14603 5583 27	22 7882 77 03	33 01 09 40	71 72 39	2 07 8	75
5	4,14003 64109 7528	3 14580 7700 50	22 7849 75 94	33 00 37 67	71 70 32	2 07 7	75
6	4,14006 78690 5229	3 14557 9850 75	22 7816 75 56	32 99 65 97	71 68 24	2 07 6	75
7	4,14009 93248 5079	3 14535 2033 99	22 7783 75 90	32 98 94 29	71 66 16	2 07 5	75
8	4,14013 07783 7113	3 14512 4250 23	22 7750 76 96	32 98 22 63	71 64 09	2 07 5	75
9	4,14016 22296 1364	3 14489 6499 46	22 7717 78 74	32 97 50 99	71 62 01	2 07 4	75
13810	4,14019 36785 7863	3 14466 8781 67	22 7684 81 23	32 96 79 37	71 59 94	2 07 3	75
11	4,14022 51252 6645	3 14444 1096 86	22 7651 84 43	32 96 07 77	71 57 87	2 07 2	75
12	4,14025 65696 7742	3 14421 3445 02	22 7618 88 35	32 95 36 19	71 55 79	2 07 2	75
13	4,14028 80118 1187	3 14398 5826 13	22 7585 92 99	32 94 64 63	71 53 72	2 07 1	75
14	4,14031 94516 7013	3 14375 8240 20	22 7552 98 35	32 93 93 09	71 51 65	2 07 0	75
15	4,14035 08892 5253	3 14353 0687 22	22 7520 04 41	32 93 21 58	71 49 58	2 06 9	75
16	4,14038 23245 5940	3 14330 3167 18	22 7487 11 20	32 92 50 08	71 47 51	2 06 9	75
17	4,14041 37575 9107	3 14307 5680 06	22 7454 18 70	32 91 78 61	71 45 44	2 06 8	75
18	4,14044 51883 4787	3 14284 8225 88	22 7421 26 91	32 91 07 15	71 43 37	2 06 7	75
19	4,14047 66168 3013	3 14262 0804 61	22 7388 35 84	32 90 35 72	71 41 31	2 06 6	75
13820	4,14050 80430 3818	3 14239 3416 25	22 7355 45 48	32 89 64 30	71 39 24	2 06 6	75
21	4,14053 94669 7234	3 14216 6060 79	22 7322 55 84	32 88 92 91	71 37 17	2 06 5	75
22	4,14057 08886 3295	3 14193 8738 24	22 7289 66 91	32 88 21 54	71 35 11	2 06 4	75
23	4,14060 23080 2033	3 14171 1448 57	22 7256 78 70	32 87 50 19	71 33 05	2 06 3	75
24	4,14063 37251 3482	3 14148 4191 78	22 7223 91 19	32 86 78 86	71 30 98	2 06 3	75
25	4,14066 51399 7674	3 14125 6967 87	22 7191 04 41	32 86 07 55	71 28 92	2 06 2	75
26	4,14069 65525 4641	3 14102 9776 82	22 7158 18 33	32 85 36 26	71 26 86	2 06 1	75
27	4,14072 79628 4418	3 14080 2618 64	22 7125 32 97	32 84 64 99	71 24 80	2 06 0	75
28	4,14075 93708 7037	3 14057 5493 31	22 7092 48 32	32 83 93 74	71 22 74	2 06 0	75
29	4,14079 07766 2530	3 14034 8400 83	22 7059 64 38	32 83 22 52	71 20 68	2 05 9	75
13830	4,14082 21801 0931	3 14012 1341 18	22 7026 81 15	32 82 51 31	71 18 62	2 05 8	74
31	4,14085 35813 2272	3 13989 4314 37	22 6993 98 64	32 81 80 12	71 16 56	2 05 7	74
32	4,14088 49802 6587	3 13966 7320 39	22 6961 16 84	32 81 08 96	71 14 50	2 05 7	74
33	4,14091 63769 3907	3 13944 0359 22	22 6928 35 75	32 80 37 81	71 12 44	2 05 6	74
34	4,14094 77713 4266	3 13921 3430 86	22 6895 55 37	32 79 66 69	71 10 39	2 05 5	74
35	4,14097 91634 7697	3 13898 6535 31	22 6862 75 71	32 78 95 58	71 08 33	2 05 5	74
36	4,14101 05533 4232	3 13875 9672 55	22 6829 96 75	32 78 24 50	71 06 28	2 05 4	74
37	4,14104 19409 3905	3 13853 2842 58	22 6797 18 50	32 77 53 44	71 04 23	2 05 3	74
38	4,14107 33262 6748	3 13830 6045 40	22 6764 40 97	32 76 82 40	71 02 17	2 05 2	74
39	4,14110 47093 2793	3 13807 9280 99	22 6731 64 15	32 76 11 37	71 00 12	2 05 2	74
13840	4,14113 60901 2074	3 13785 2549 35	22 6698 88 03	32 75 40 37	70 98 07	2 05 1	74
41	4,14116 74686 4623	3 13762 5850 47	22 6666 12 63	32 74 69 39	70 96 02	2 05 0	74
42	4,14119 88449 0474	3 13739 9184 34	22 6633 37 94	32 73 98 43	70 93 97	2 04 9	74
43	4,14123 02188 9658	3 13717 2550 96	22 6600 63 95	32 73 27 49	70 91 92	2 04 9	74
44	4,14126 15906 2209	3 13694 5950 32	22 6567 90 68	32 72 56 57	70 89 87	2 04 8	74
45	4,14129 29600 8159	3 13671 9382 41	22 6535 18 11	32 71 85 67	70 87 82	2 04 7	74
46	4,14132 43272 7542	3 13649 2847 23	22 6502 46 25	32 71 14 80	70 85 77	2 04 6	74
47	4,14135 56922 0389	3 13626 6344 77	22 6469 75 11	32 70 43 94	70 83 73	2 04 6	74
48	4,14138 70548 6734	3 13603 9875 02	22 6437 04 67	32 69 73 10	70 81 68	2 04 5	74
49	4,14141 84152 6609	3 13581 3437 97	22 6404 34 94	32 69 02 28	70 79 64	2 04 4	74
13850	4,14144 97734 0047	3 13558 7033 62	22 6371 65 91	32 68 31 49	70 77 59	2 04 3	74

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13850	4,14144 97734 0047	3 13558 7033 62	22 6371 65 91	32 68 31 49	70 77 59	2 04 3	74
51	4,14148 11292 7080	3 13536 0661 96	22 6338 97 60	32 67 60 71	70 75 55	2 04 3	74
52	4,14151 24828 7742	3 13513 4322 99	22 6306 29 99	32 66 89 96	70 73 51	2 04 2	74
53	4,14154 38342 2065	3 13490 8016 69	22 6273 63 09	32 66 19 22	70 71 47	2 04 1	74
54	4,14157 51833 0082	3 13468 1743 06	22 6240 96 90	32 65 48 51	70 69 42	2 04 0	74
55	4,14160 65301 1825	3 13445 5502 09	22 6208 31 41	32 64 77 81	70 67 38	2 04 0	74
56	4,14163 78746 7327	3 13422 9293 77	22 6175 66 64	32 64 07 14	70 65 34	2 03 9	74
57	4,14166 92169 6621	3 13400 3118 11	22 6143 02 56	32 63 36 49	70 63 31	2 03 8	74
58	4,14170 05569 9739	3 13377 6975 08	22 6110 39 20	32 62 65 85	70 61 27	2 03 8	74
59	4,14173 18947 6714	3 13355 0864 69	22 6077 76 54	32 61 95 24	70 59 23	2 03 7	74
13860	4,14176 32302 7579	3 13332 4786 92	22 6045 14 59	32 61 24 65	70 57 19	2 03 6	74
61	4,14179 45635 2366	3 13309 8741 78	22 6012 53 34	32 60 54 08	70 55 16	2 03 5	73
62	4,14182 58945 1107	3 13287 2729 24	22 5979 92 80	32 59 83 52	70 53 12	2 03 5	73
63	4,14185 72232 3837	3 13264 6749 32	22 5947 32 97	32 59 12 99	70 51 09	2 03 4	73
64	4,14188 85497 0586	3 13242 0801 99	22 5914 73 84	32 58 42 48	70 49 05	2 03 3	73
65	4,14191 98739 1388	3 13219 4887 25	22 5882 15 41	32 57 71 99	70 47 02	2 03 2	73
66	4,14195 11958 6275	3 13196 9005 09	22 5849 57 69	32 57 01 52	70 44 99	2 03 2	73
67	4,14198 25155 5280	3 13174 3155 52	22 5817 00 68	32 56 31 07	70 42 96	2 03 1	73
68	4,14201 38329 8436	3 13151 7338 51	22 5784 44 37	32 55 60 64	70 40 93	2 03 0	73
69	4,14204 51481 5774	3 13129 1554 07	22 5751 88 76	32 54 90 23	70 38 89	2 02 9	73
13870	4,14207 64610 7328	3 13106 5802 18	22 5719 33 86	32 54 19 84	70 36 87	2 02 9	73
71	4,14210 77717 3131	3 13084 0082 84	22 5686 79 66	32 53 49 47	70 34 84	2 02 8	73
72	4,14213 90801 3214	3 13061 4396 04	22 5654 26 16	32 52 79 13	70 32 81	2 02 7	73
73	4,14217 03862 7610	3 13038 8741 78	22 5621 73 37	32 52 08 80	70 30 78	2 02 7	73
74	4,14220 16901 6351	3 13016 3120 05	22 5589 21 28	32 51 38 49	70 28 75	2 02 6	73
75	4,14223 29917 9471	3 12993 7530 84	22 5556 69 90	32 50 68 20	70 26 73	2 02 5	73
76	4,14226 42911 7002	3 12971 1974 14	22 5524 19 22	32 49 97 94	70 24 70	2 02 4	73
77	4,14229 55882 8976	3 12948 6449 95	22 5491 69 24	32 49 27 69	70 22 68	2 02 4	73
78	4,14232 68831 5426	3 12926 0958 25	22 5459 19 96	32 48 57 46	70 20 66	2 02 3	73
79	4,14235 81757 6385	3 12903 5499 05	22 5426 71 39	32 47 87 26	70 18 63	2 02 2	73
13880	4,14238 94661 1884	3 12881 0072 34	22 5394 23 51	32 47 17 07	70 16 61	2 02 1	73
81	4,14242 07542 1956	3 12858 4678 10	22 5361 76 34	32 46 46 90	70 14 59	2 02 1	73
82	4,14245 20400 6634	3 12835 9316 34	22 5329 29 87	32 45 76 76	70 12 57	2 02 0	73
83	4,14248 33236 5950	3 12813 3987 04	22 5296 84 11	32 45 06 63	70 10 55	2 01 9	73
84	4,14251 46049 9937	3 12790 8690 20	22 5264 39 04	32 44 36 53	70 08 53	2 01 9	73
85	4,14254 58840 8628	3 12768 3425 81	22 5231 94 67	32 43 66 44	70 06 51	2 01 8	73
86	4,14257 71609 2053	3 12745 8193 86	22 5199 51 01	32 42 96 38	70 04 49	2 01 7	73
87	4,14260 84355 0247	3 12723 2994 35	22 5167 08 05	32 42 26 33	70 02 48	2 01 6	73
88	4,14263 97078 3242	3 12700 7827 27	22 5134 65 78	32 41 56 31	70 00 46	2 01 6	73
89	4,14267 09779 1069	3 12678 2692 62	22 5102 24 22	32 40 86 30	69 98 44	2 01 5	73
13890	4,14270 22457 3762	3 12655 7590 37	22 5069 83 36	32 40 16 32	69 96 43	2 01 4	73
91	4,14273 35113 1352	3 12633 2520 54	22 5037 43 19	32 39 46 35	69 94 42	2 01 3	73
92	4,14276 47746 3872	3 12610 7483 11	22 5005 03 73	32 38 76 41	69 92 40	2 01 3	73
93	4,14279 60357 1356	3 12588 2478 07	22 4972 64 97	32 38 06 48	69 90 39	2 01 2	72
94	4,14282 72945 3834	3 12565 7505 42	22 4940 26 90	32 37 36 58	69 88 38	2 01 1	72
95	4,14285 85511 1339	3 12543 2565 15	22 4907 89 54	32 36 66 70	69 86 37	2 01 1	72
96	4,14288 98054 3904	3 12520 7657 26	22 4875 52 87	32 35 96 83	69 84 36	2 01 0	72
97	4,14292 10575 1561	3 12498 2781 73	22 4843 16 90	32 35 26 99	69 82 35	2 00 9	72
98	4,14295 23073 4343	3 12475 7938 56	22 4810 81 63	32 34 57 17	69 80 34	2 00 8	72
99	4,14298 35549 2282	3 12453 3127 74	22 4778 47 06	32 33 87 36	69 78 33	2 00 8	72
13900	4,14301 48002 5410	3 12430 8349 27	22 4746 13 19	32 33 17 58	69 76 32	2 00 7	72

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13900	4,14301 48002 5410	3 12430 8349 27	22 4746 13 19	32 33 17 58	69 76 32	2 00 7	72
1	4,14304 60433 3759	3 12408 3603 14	22 4713 80 01	32 32 47 82	69 74 31	2 00 6	72
2	4,14307 72841 7362	3 12385 8889 34	22 4681 47 53	32 31 78 07	69 72 31	2 00 5	72
3	4,14310 85227 6251	3 12363 4207 86	22 4649 15 75	32 31 08 35	69 70 30	2 00 5	72
4	4,14313 97591 0459	3 12340 9558 71	22 4616 84 67	32 30 38 65	69 68 30	2 00 4	72
5	4,14317 09932 0018	3 12318 4941 86	22 4584 54 28	32 29 68 96	69 66 29	2 00 3	72
6	4,14320 22250 4960	3 12296 0357 32	22 4552 24 59	32 28 99 30	69 64 29	2 00 3	72
7	4,14323 34546 5317	3 12273 5805 07	22 4519 95 60	32 28 29 66	69 62 29	2 00 2	72
8	4,14326 46820 1122	3 12251 1285 12	22 4487 67 30	32 27 60 03	69 60 29	2 00 1	72
9	4,14329 59071 2407	3 12228 6797 44	22 4455 39 70	32 26 90 43	69 58 28	2 00 0	72
13910	4,14332 71299 9205	3 12206 2342 05	22 4423 12 80	32 26 20 85	69 56 28	2 00 0	72
11	4,14335 83506 1547	3 12183 7918 92	22 4390 86 59	32 25 51 29	69 54 28	1 99 9	72
12	4,14338 95689 9466	3 12161 3528 05	22 4358 61 08	32 24 81 74	69 52 29	1 99 8	72
13	4,14342 07851 2994	3 12138 9169 44	22 4326 36 26	32 24 12 22	69 50 29	1 99 8	72
14	4,14345 19990 2163	3 12116 4843 08	22 4294 12 14	32 23 42 72	69 48 29	1 99 7	72
15	4,14348 32106 7006	3 12094 0548 96	22 4261 88 71	32 22 73 23	69 46 29	1 99 6	72
16	4,14351 44200 7555	3 12071 6287 07	22 4229 65 98	32 22 03 77	69 44 30	1 99 5	72
17	4,14354 56272 3842	3 12049 2057 41	22 4197 43 94	32 21 34 33	69 42 30	1 99 5	72
18	4,14357 68321 5900	3 12026 7859 97	22 4165 22 60	32 20 64 91	69 40 31	1 99 4	72
19	4,14360 80348 3760	3 12004 3694 75	22 4133 01 95	32 19 95 50	69 38 31	1 99 3	72
13920	4,14363 92352 7454	3 11981 9561 73	22 4100 81 99	32 19 26 12	69 36 32	1 99 3	72
21	4,14367 04334 7016	3 11959 5460 91	22 4068 62 73	32 18 56 76	69 34 33	1 99 2	72
22	4,14370 16294 2477	3 11937 1392 28	22 4036 44 16	32 17 87 41	69 32 33	1 99 1	72
23	4,14373 28231 3869	3 11914 7355 84	22 4004 26 29	32 17 18 09	69 30 34	1 99 0	72
24	4,14376 40146 1225	3 11892 3351 57	22 3972 09 11	32 16 48 79	69 28 35	1 99 0	72
25	4,14379 52038 4577	3 11869 9379 48	22 3939 92 62	32 15 79 50	69 26 36	1 98 9	71
26	4,14382 63908 3956	3 11847 5439 56	22 3907 76 82	32 15 10 24	69 24 37	1 98 8	71
27	4,14385 75755 9396	3 11825 1531 79	22 3875 61 72	32 14 41 00	69 22 39	1 98 8	71
28	4,14388 87581 0927	3 11802 7656 17	22 3843 47 31	32 13 71 77	69 20 40	1 98 7	71
29	4,14391 99383 8584	3 11780 3812 70	22 3811 33 59	32 13 02 57	69 18 41	1 98 6	71
13930	4,14395 11164 2396	3 11758 0001 36	22 3779 20 57	32 12 33 38	69 16 43	1 98 5	71
31	4,14398 22922 2398	3 11735 6222 16	22 3747 08 23	32 11 64 22	69 14 44	1 98 5	71
32	4,14401 34657 8620	3 11713 2475 07	22 3714 96 59	32 10 95 08	69 12 46	1 98 4	71
33	4,14404 46371 1095	3 11690 8760 11	22 3682 85 64	32 10 25 95	69 10 47	1 98 3	71
34	4,14407 58061 9855	3 11668 5077 25	22 3650 75 38	32 09 56 85	69 08 49	1 98 3	71
35	4,14410 69730 4932	3 11646 1426 50	22 3618 65 81	32 08 87 76	69 06 51	1 98 2	71
36	4,14413 81376 6359	3 11623 7807 84	22 3586 56 94	32 08 18 70	69 04 52	1 98 1	71
37	4,14416 93000 4167	3 11601 4221 27	22 3554 48 75	32 07 49 65	69 02 54	1 98 0	71
38	4,14420 04601 8388	3 11579 0666 78	22 3522 41 25	32 06 80 63	69 00 56	1 98 0	71
39	4,14423 16180 9055	3 11556 7144 37	22 3490 34 45	32 06 11 62	68 98 58	1 97 9	71
13940	4,14426 27737 6199	3 11534 3654 03	22 3458 28 33	32 05 42 63	68 96 60	1 97 8	71
41	4,14429 39271 9853	3 11512 0195 74	22 3426 22 90	32 04 73 67	68 94 63	1 97 8	71
42	4,14432 50784 0049	3 11489 6769 51	22 3394 18 17	32 04 04 72	68 92 65	1 97 7	71
43	4,14435 62273 6818	3 11467 3375 33	22 3362 14 12	32 03 35 80	68 90 67	1 97 6	71
44	4,14438 73741 0194	3 11445 0013 19	22 3330 10 76	32 02 66 89	68 88 69	1 97 5	71
45	4,14441 85186 0207	3 11422 6683 08	22 3298 08 09	32 01 98 00	68 86 72	1 97 5	71
46	4,14444 96608 6890	3 11400 3385 00	22 3266 06 11	32 01 29 13	68 84 74	1 97 4	71
47	4,14448 08009 0275	3 11378 0118 94	22 3234 04 82	32 00 60 29	68 82 77	1 97 3	71
48	4,14451 19387 0394	3 11355 6884 89	22 3202 04 22	31 99 91 46	68 80 80	1 97 3	71
49	4,14454 30742 7279	3 11333 3682 85	22 3170 04 30	31 99 22 65	68 78 82	1 97 2	71
13950	4,14457 42076 0962	3 11311 0512 81	22 3138 05 08	31 98 53 86	68 76 85	1 97 1	71

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
13950	4,14457 42076 0962	3 11311 0512 81	22 3138 05 08	31 98 53 86	68 76 85	1 97 1	71
51	4,14460 53387 1474	3 11288 7374 76	22 3106 06 54	31 97 85 09	68 74 88	1 97 1	71
52	4,14463 64675 8849	3 11266 4268 69	22 3074 08 69	31 97 16 35	68 72 91	1 97 0	71
53	4,14466 75942 3118	3 11244 1194 60	22 3042 11 53	31 96 47 62	68 70 94	1 96 9	71
54	4,14469 87186 4312	3 11221 8152 49	22 3010 15 05	31 95 78 91	68 68 97	1 96 8	71
55	4,14472 98408 2465	3 11199 5142 34	22 2978 19 26	31 95 10 22	68 67 00	1 96 8	71
56	4,14476 09607 7607	3 11177 2164 15	22 2946 24 16	31 94 41 55	68 65 04	1 96 7	71
57	4,14479 20784 9771	3 11154 9217 90	22 2914 29 74	31 93 72 90	68 63 07	1 96 6	71
58	4,14482 31939 8989	3 11132 6303 61	22 2882 36 01	31 93 04 27	68 61 10	1 96 6	70
59	4,14485 43072 5293	3 11110 3421 25	22 2850 42 97	31 92 35 66	68 59 14	1 96 5	70
13960	4,14488 54182 8714	3 11088 0570 82	22 2818 50 61	31 91 67 06	68 57 17	1 96 4	70
61	4,14491 65270 9285	3 11065 7752 31	22 2786 58 94	31 90 98 49	68 55 21	1 96 3	70
62	4,14494 76336 7037	3 11043 4965 72	22 2754 67 96	31 90 29 94	68 53 24	1 96 3	70
63	4,14497 87380 2003	3 11021 2211 04	22 2722 77 66	31 89 61 41	68 51 28	1 96 2	70
64	4,14500 98401 4214	3 10998 9488 27	22 2690 88 04	31 88 92 89	68 49 32	1 96 1	70
65	4,14504 09400 3702	3 10976 6797 39	22 2658 99 12	31 88 24 40	68 47 36	1 96 1	70
66	4,14507 20377 0500	3 10954 4138 39	22 2627 10 87	31 87 55 93	68 45 40	1 96 0	70
67	4,14510 31331 4638	3 10932 1511 29	22 2595 23 31	31 86 87 47	68 43 44	1 95 9	70
68	4,14513 42263 6149	3 10909 8916 05	22 2563 36 44	31 86 19 04	68 41 48	1 95 9	70
69	4,14516 53173 5066	3 10887 6352 69	22 2531 50 25	31 85 50 62	68 39 52	1 95 8	70
13970	4,14519 64061 1418	3 10865 3821 19	22 2499 64 74	31 84 82 23	68 37 56	1 95 7	70
71	4,14522 74926 5239	3 10843 1321 54	22 2467 79 92	31 84 13 85	68 35 60	1 95 6	70
72	4,14525 85769 6561	3 10820 8853 74	22 2435 95 78	31 83 45 50	68 33 65	1 95 6	70
73	4,14528 96590 5415	3 10798 6417 78	22 2404 12 33	31 82 77 16	68 31 69	1 95 5	70
74	4,14532 07389 1832	3 10776 4013 66	22 2372 29 55	31 82 08 84	68 29 74	1 95 4	70
75	4,14535 18165 5846	3 10754 1641 36	22 2340 47 47	31 81 40 55	68 27 78	1 95 4	70
76	4,14538 28919 7487	3 10731 9300 89	22 2308 66 06	31 80 72 27	68 25 83	1 95 3	70
77	4,14541 39651 6788	3 10709 6992 23	22 2276 85 34	31 80 04 01	68 23 88	1 95 2	70
78	4,14544 50361 3781	3 10687 4715 37	22 2245 05 30	31 79 35 77	68 21 92	1 95 2	70
79	4,14547 61048 8496	3 10665 2470 32	22 2213 25 94	31 78 67 55	68 19 97	1 95 1	70
13980	4,14550 71714 0966	3 10643 0257 06	22 2181 47 26	31 77 99 35	68 18 02	1 95 0	70
81	4,14553 82357 1223	3 10620 8075 59	22 2149 69 27	31 77 31 17	68 16 07	1 94 9	70
82	4,14556 92977 9299	3 10598 5925 90	22 2117 91 96	31 76 63 01	68 14 12	1 94 9	70
83	4,14560 03576 5225	3 10576 3807 98	22 2086 15 33	31 75 94 87	68 12 17	1 94 8	70
84	4,14563 14152 9033	3 10554 1721 82	22 2054 39 38	31 75 26 75	68 10 23	1 94 7	70
85	4,14566 24707 0755	3 10531 9667 43	22 2022 64 11	31 74 58 65	68 08 28	1 94 7	70
86	4,14569 35239 0422	3 10509 7644 79	22 1990 89 53	31 73 90 56	68 06 33	1 94 6	70
87	4,14572 45748 8067	3 10487 5653 89	22 1959 15 62	31 73 22 50	68 04 39	1 94 5	70
88	4,14575 56236 3721	3 10465 3694 74	22 1927 42 40	31 72 54 46	68 02 44	1 94 5	70
89	4,14578 66701 7415	3 10443 1767 31	22 1895 69 85	31 71 86 43	68 00 50	1 94 4	70
13990	4,14581 77144 9183	3 10420 9871 61	22 1863 97 99	31 71 18 43	67 98 55	1 94 3	70
91	4,14584 87565 9054	3 10398 8007 63	22 1832 26 80	31 70 50 44	67 96 61	1 94 3	69
92	4,14587 97964 7062	3 10376 6175 37	22 1800 56 30	31 69 82 48	67 94 67	1 94 2	69
93	4,14591 08341 3237	3 10354 4374 80	22 1768 86 47	31 69 14 53	67 92 72	1 94 1	69
94	4,14594 18695 7612	3 10332 2605 94	22 1737 17 33	31 68 46 60	67 90 78	1 94 0	69
95	4,14597 29028 0218	3 10310 0868 77	22 1705 48 86	31 67 78 69	67 88 84	1 94 0	69
96	4,14600 39338 1087	3 10287 9163 28	22 1673 81 07	31 67 10 81	67 86 90	1 93 9	69
97	4,14603 49626 0250	3 10265 7489 47	22 1642 13 97	31 66 42 94	67 84 96	1 93 8	69
98	4,14606 59891 7740	3 10243 5847 33	22 1610 47 54	31 65 75 09	67 83 03	1 93 8	69
99	4,14609 70135 3587	3 10221 4236 85	22 1578 81 79	31 65 07 26	67 81 09	1 93 7	69
14000	4,14612 80356 7824	3 10199 2658 03	22 1547 16 71	31 64 39 45	67 79 15	1 93 6	69

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14000	4,14612 80356 7824	3 10199 2658 03	22 1547 16 71	31 64 39 45	67 79 15	1 93 6	69
1	4,14615 90556 0482	3 10177 1110 87	22 1515 52 32	31 63 71 65	67 77 21	1 93 6	69
2	4,14619 00733 1593	3 10154 9595 34	22 1483 88 60	31 63 03 88	67 75 28	1 93 5	69
3	4,14622 10888 1188	3 10132 8111 46	22 1452 25 56	31 62 36 13	67 73 34	1 93 4	69
4	4,14625 21020 9300	3 10110 6659 20	22 1420 63 20	31 61 68 40	67 71 41	1 93 4	69
5	4,14628 31131 5959	3 10088 5238 57	22 1389 01 52	31 61 00 68	67 69 48	1 93 3	69
6	4,14631 41220 1197	3 10066 3849 55	22 1357 40 51	31 60 32 99	67 67 54	1 93 2	69
7	4,14634 51286 5047	3 10044 2492 15	22 1325 80 18	31 59 65 31	67 65 61	1 93 1	69
8	4,14637 61330 7539	3 10022 1166 35	22 1294 20 53	31 58 97 66	67 63 68	1 93 1	69
9	4,14640 71352 8705	3 09999 9872 14	22 1262 61 55	31 58 30 02	67 61 75	1 93 0	69
14010	4,14643 81352 8577	3 09977 8609 53	22 1231 03 25	31 57 62 40	67 59 82	1 92 9	69
11	4,14646 91330 7187	3 09955 7378 49	22 1199 45 63	31 56 94 80	67 57 89	1 92 9	69
12	4,14650 01286 4565	3 09933 6179 04	22 1167 88 68	31 56 27 22	67 55 96	1 92 8	69
13	4,14653 11220 0745	3 09911 5011 15	22 1136 32 41	31 55 59 67	67 54 03	1 92 7	69
14	4,14656 21131 5756	3 09889 3874 83	22 1104 76 81	31 54 92 12	67 52 11	1 92 7	69
15	4,14659 31020 9630	3 09867 2770 06	22 1073 21 89	31 54 24 60	67 50 18	1 92 6	69
16	4,14662 40888 2401	3 09845 1696 84	22 1041 67 64	31 53 57 10	67 48 25	1 92 5	69
17	4,14665 50733 4097	3 09823 0655 16	22 1010 14 07	31 52 89 62	67 46 33	1 92 5	69
18	4,14668 60556 4753	3 09800 9645 02	22 0978 61 18	31 52 22 16	67 44 40	1 92 4	69
19	4,14671 70357 4398	3 09778 8666 41	22 0947 08 96	31 51 54 71	67 42 48	1 92 3	69
14020	4,14674 80136 3064	3 09756 7719 32	22 0915 57 41	31 50 87 29	67 40 56	1 92 3	69
21	4,14677 89893 0783	3 09734 6803 75	22 0884 06 54	31 50 19 88	67 38 63	1 92 2	69
22	4,14680 99627 7587	3 09712 5919 68	22 0852 56 34	31 49 52 50	67 36 71	1 92 1	69
23	4,14684 09340 3507	3 09690 5067 12	22 0821 06 81	31 48 85 13	67 34 79	1 92 0	69
24	4,14687 19030 8574	3 09668 4246 05	22 0789 57 96	31 48 17 78	67 32 87	1 92 0	69
25	4,14690 28699 2820	3 09646 3456 47	22 0758 09 78	31 47 50 45	67 30 95	1 91 9	68
26	4,14693 38345 6276	3 09624 2698 37	22 0726 62 28	31 46 83 14	67 29 03	1 91 8	68
27	4,14696 47969 8975	3 09602 1971 75	22 0695 15 45	31 46 15 85	67 27 11	1 91 8	68
28	4,14699 57572 0946	3 09580 1276 60	22 0663 69 29	31 45 48 58	67 25 20	1 91 7	68
29	4,14702 67152 2223	3 09558 0612 90	22 0632 23 80	31 44 81 33	67 23 28	1 91 6	68
14030	4,14705 76710 2836	3 09535 9980 66	22 0600 78 99	31 44 14 10	67 21 36	1 91 6	68
31	4,14708 86246 2817	3 09513 9379 87	22 0569 34 85	31 43 46 88	67 19 45	1 91 5	68
32	4,14711 95760 2197	3 09491 8810 53	22 0537 91 38	31 42 79 69	67 17 53	1 91 4	68
33	4,14715 05252 1007	3 09469 8272 61	22 0506 48 58	31 42 12 51	67 15 62	1 91 4	68
34	4,14718 14721 9280	3 09447 7766 13	22 0475 06 46	31 41 45 36	67 13 70	1 91 3	68
35	4,14721 24169 7046	3 09425 7291 06	22 0443 65 00	31 40 78 22	67 11 79	1 91 2	68
36	4,14724 33595 4337	3 09403 6847 41	22 0412 24 22	31 40 11 10	67 09 88	1 91 2	68
37	4,14727 42999 1184	3 09381 6435 17	22 0380 84 11	31 39 44 00	67 07 97	1 91 1	68
38	4,14730 52380 7619	3 09359 6054 33	22 0349 44 67	31 38 76 92	67 06 06	1 91 0	68
39	4,14733 61740 3674	3 09337 5704 88	22 0318 05 90	31 38 09 86	67 04 15	1 91 0	68
14040	4,14736 71077 9379	3 09315 5386 82	22 0286 67 80	31 37 42 82	67 02 24	1 90 9	68
41	4,14739 80393 4765	3 09293 5100 14	22 0255 30 37	31 36 75 80	67 00 33	1 90 8	68
42	4,14742 89686 9866	3 09271 4844 84	22 0223 93 62	31 36 08 80	66 98 42	1 90 7	68
43	4,14745 98958 4710	3 09249 4620 90	22 0192 57 53	31 35 41 81	66 96 51	1 90 7	68
44	4,14749 08207 9331	3 09227 4428 33	22 0161 22 11	31 34 74 85	66 94 60	1 90 6	68
45	4,14752 17435 3760	3 09205 4267 11	22 0129 87 36	31 34 07 90	66 92 70	1 90 5	68
46	4,14755 26640 8027	3 09183 4137 23	22 0098 53 28	31 33 40 97	66 90 79	1 90 5	68
47	4,14758 35824 2164	3 09161 4038 70	22 0067 19 87	31 32 74 07	66 88 89	1 90 4	68
48	4,14761 44985 6203	3 09139 3971 50	22 0035 87 13	31 32 07 18	66 86 98	1 90 3	68
49	4,14764 54125 0174	3 09117 3935 63	22 0004 55 06	31 31 40 31	66 85 08	1 90 3	68
14050	4,14767 63242 4110	3 09095 3931 08	21 9973 23 66	31 30 73 46	66 83 18	1 90 2	68

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14050	4,14767 63242 4110	3 09095 3931 08	21 9973 23 66	31 30 73 46	66 83 18	1 90 2	68
51	4,14770 72337 8041	3 09073 3957 84	21 9941 92 92	31 30 06 62	66 81 28	1 90 1	68
52	4,14773 81411 1999	3 09051 4015 92	21 9910 62 86	31 29 39 81	66 79 37	1 90 1	68
53	4,14776 90462 6015	3 09029 4105 29	21 9879 33 46	31 28 73 02	66 77 47	1 90 0	68
54	4,14779 99492 0120	3 09007 4225 95	21 9848 04 73	31 28 06 24	66 75 57	1 89 9	68
55	4,14783 08499 4346	3 08985 4377 91	21 9816 76 67	31 27 39 49	66 73 67	1 89 9	68
56	4,14786 17484 8724	3 08963 4561 14	21 9785 49 27	31 26 72 75	66 71 78	1 89 8	68
57	4,14789 26448 3285	3 08941 4775 65	21 9754 22 54	31 26 06 03	66 69 88	1 89 7	68
58	4,14792 35389 8061	3 08919 5021 42	21 9722 96 48	31 25 39 33	66 67 98	1 89 7	68
59	4,14795 44309 3082	3 08897 5298 46	21 9691 71 09	31 24 72 65	66 66 08	1 89 6	67
14060	4,14798 53206 8381	3 08875 5606 74	21 9660 46 36	31 24 05 99	66 64 19	1 89 5	67
61	4,14801 62082 3987	3 08853 5946 28	21 9629 22 30	31 23 39 35	66 62 29	1 89 5	67
62	4,14804 70935 9934	3 08831 6317 06	21 9597 98 91	31 22 72 73	66 60 40	1 89 4	67
63	4,14807 79767 6251	3 08809 6719 07	21 9566 76 18	31 22 06 12	66 58 50	1 89 3	67
64	4,14810 88577 2970	3 08787 7152 31	21 9535 54 12	31 21 39 54	66 56 61	1 89 3	67
65	4,14813 97365 0122	3 08765 7616 77	21 9504 32 73	31 20 72 97	66 54 72	1 89 2	67
66	4,14817 06130 7739	3 08743 8112 44	21 9473 12 00	31 20 06 43	66 52 83	1 89 1	67
67	4,14820 14874 5851	3 08721 8639 32	21 9441 91 93	31 19 39 90	66 50 93	1 89 1	67
68	4,14823 23596 4490	3 08699 9197 40	21 9410 72 53	31 18 73 39	66 49 04	1 89 0	67
69	4,14826 32296 3688	3 08677 9786 67	21 9379 53 80	31 18 06 90	66 47 15	1 88 9	67
14070	4,14829 40974 3475	3 08656 0407 14	21 9348 35 73	31 17 40 43	66 45 26	1 88 9	67
71	4,14832 49630 3882	3 08634 1058 78	21 9317 18 33	31 16 73 97	66 43 38	1 88 8	67
72	4,14835 58264 4940	3 08612 1741 60	21 9286 01 59	31 16 07 54	66 41 49	1 88 7	67
73	4,14838 66876 6682	3 08590 2455 58	21 9254 85 51	31 15 41 13	66 39 60	1 88 7	67
74	4,14841 75466 9138	3 08568 3200 72	21 9223 70 10	31 14 74 73	66 37 71	1 88 6	67
75	4,14844 84035 2338	3 08546 3977 02	21 9192 55 35	31 14 08 35	66 35 83	1 88 5	67
76	4,14847 92581 6315	3 08524 4784 47	21 9161 41 27	31 13 41 99	66 33 94	1 88 5	67
77	4,14851 01106 1100	3 08502 5623 06	21 9130 27 85	31 12 75 65	66 32 06	1 88 4	67
78	4,14854 09608 6723	3 08480 6492 78	21 9099 15 09	31 12 09 33	66 30 17	1 88 3	67
79	4,14857 18089 3216	3 08458 7393 63	21 9068 03 00	31 11 43 03	66 28 29	1 88 3	67
14080	4,14860 26548 0609	3 08436 8325 60	21 9036 91 57	31 10 76 75	66 26 41	1 88 2	67
81	4,14863 34984 8935	3 08414 9288 68	21 9005 80 80	31 10 10 49	66 24 53	1 88 1	67
82	4,14866 43399 8224	3 08393 0282 87	21 8974 70 70	31 09 44 24	66 22 65	1 88 1	67
83	4,14869 51792 8506	3 08371 1308 17	21 8943 61 25	31 08 78 01	66 20 76	1 88 0	67
84	4,14872 60163 9815	3 08349 2364 55	21 8912 52 47	31 08 11 81	66 18 88	1 87 9	67
85	4,14875 68513 2179	3 08327 3452 03	21 8881 44 36	31 07 45 62	66 17 01	1 87 9	67
86	4,14878 76840 5631	3 08305 4570 59	21 8850 36 90	31 06 79 45	66 15 13	1 87 8	67
87	4,14881 85146 0202	3 08283 5720 22	21 8819 30 10	31 06 13 30	66 13 25	1 87 7	67
88	4,14884 93429 5922	3 08261 6900 92	21 8788 23 97	31 05 47 16	66 11 37	1 87 7	67
89	4,14888 01691 2823	3 08239 8112 68	21 8757 18 50	31 04 81 05	66 09 50	1 87 6	67
14090	4,14891 09931 0936	3 08217 9355 49	21 8726 13 69	31 04 14 95	66 07 62	1 87 5	67
91	4,14894 18149 0291	3 08196 0629 35	21 8695 09 54	31 03 48 88	66 05 74	1 87 5	67
92	4,14897 26345 0920	3 08174 1934 26	21 8664 06 05	31 02 82 82	66 03 87	1 87 4	67
93	4,14900 34519 2855	3 08152 3270 20	21 8633 03 22	31 02 16 78	66 02 00	1 87 3	67
94	4,14903 42671 6125	3 08130 4637 17	21 8602 01 06	31 01 50 76	66 00 12	1 87 3	66
95	4,14906 50802 0762	3 08108 6035 16	21 8570 99 55	31 00 84 76	65 98 25	1 87 2	66
96	4,14909 58910 6797	3 08086 7464 16	21 8539 98 70	31 00 18 78	65 96 38	1 87 1	66
97	4,14912 66997 4261	3 08064 8924 17	21 8508 98 51	30 99 52 81	65 94 51	1 87 1	66
98	4,14915 75062 3186	3 08043 0415 19	21 8477 98 98	30 98 86 87	65 92 64	1 87 0	66
99	4,14918 83105 3601	3 08021 1937 20	21 8447 00 12	30 98 20 94	65 90 77	1 86 9	66
14100	4,14921 91126 5538	3 07999 3490 20	21 8416 01 91	30 97 55 04	65 88 90	1 86 9	66

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14100	4,14921 91126 5538	3 07999 3490 20	21 8416 01 91	30 97 55 04	65 88 90	1 86 9	66
1	4,14924 99125 9028	3 07977 5074 18	21 8385 04 36	30 96 89 15	65 87 03	1 86 8	66
2	4,14928 07103 4102	3 07955 6689 13	21 8354 07 46	30 96 23 28	65 85 16	1 86 7	66
3	4,14931 15059 0792	3 07933 8335 06	21 8323 11 23	30 95 57 42	65 83 29	1 86 7	66
4	4,14934 22992 9127	3 07912 0011 95	21 8292 15 66	30 94 91 59	65 81 43	1 86 6	66
5	4,14937 30904 9139	3 07890 1719 79	21 8261 20 74	30 94 25 78	65 79 56	1 86 5	66
6	4,14940 38795 0858	3 07868 3458 58	21 8230 26 48	30 93 59 98	65 77 70	1 86 5	66
7	4,14943 46663 4317	3 07846 5228 32	21 8199 32 88	30 92 94 20	65 75 83	1 86 4	66
8	4,14946 54509 9545	3 07824 7028 99	21 8168 39 94	30 92 28 45	65 73 97	1 86 3	66
9	4,14949 62334 6574	3 07802 8860 59	21 8137 47 66	30 91 62 71	65 72 10	1 86 3	66
14110	4,14952 70137 5435	3 07781 0723 11	21 8106 56 03	30 90 96 99	65 70 24	1 86 2	66
11	4,14955 77918 6158	3 07759 2616 55	21 8075 65 06	30 90 31 28	65 68 38	1 86 1	66
12	4,14958 85677 8774	3 07737 4540 90	21 8044 74 75	30 89 65 60	65 66 52	1 86 1	66
13	4,14961 93415 3315	3 07715 6496 16	21 8013 85 09	30 88 99 93	65 64 66	1 86 0	66
14	4,14965 01130 9812	3 07693 8482 30	21 7982 96 09	30 88 34 29	65 62 80	1 85 9	66
15	4,14968 08824 8294	3 07672 0499 34	21 7952 07 75	30 87 68 66	65 60 94	1 85 9	66
16	4,14971 16496 8793	3 07650 2547 27	21 7921 20 06	30 87 03 05	65 59 08	1 85 8	66
17	4,14974 24147 1340	3 07628 4626 07	21 7890 33 03	30 86 37 46	65 57 22	1 85 7	66
18	4,14977 31775 5966	3 07606 6735 74	21 7859 46 66	30 85 71 89	65 55 36	1 85 7	66
19	4,14980 39382 2702	3 07584 8876 27	21 7828 60 94	30 85 06 33	65 53 51	1 85 6	66
14120	4,14983 46967 1578	3 07563 1047 66	21 7797 75 88	30 84 40 80	65 51 65	1 85 5	66
21	4,14986 54530 2626	3 07541 3249 90	21 7766 91 47	30 83 75 28	65 49 80	1 85 5	66
22	4,14989 62071 5876	3 07519 5482 99	21 7736 07 71	30 83 09 78	65 47 94	1 85 4	66
23	4,14992 69591 1359	3 07497 7746 91	21 7705 24 62	30 82 44 30	65 46 09	1 85 3	66
24	4,14995 77088 9106	3 07476 0041 66	21 7674 42 17	30 81 78 84	65 44 23	1 85 3	66
25	4,14998 84564 9148	3 07454 2367 24	21 7643 60 39	30 81 13 40	65 42 38	1 85 2	66
26	4,15001 92019 1515	3 07432 4723 64	21 7612 79 25	30 80 47 98	65 40 53	1 85 1	66
27	4,15004 99451 6238	3 07410 7110 84	21 7581 98 77	30 79 82 57	65 38 68	1 85 1	66
28	4,15008 06862 3349	3 07388 9528 86	21 7551 18 95	30 79 17 19	65 36 83	1 85 0	66
29	4,15011 14251 2878	3 07367 1977 67	21 7520 39 77	30 78 51 82	65 34 98	1 84 9	66
14130	4,15014 21618 4856	3 07345 4457 27	21 7489 61 26	30 77 86 47	65 33 13	1 84 9	65
31	4,15017 28963 9313	3 07323 6967 66	21 7458 83 39	30 77 21 14	65 31 28	1 84 8	65
32	4,15020 36287 6281	3 07301 9508 82	21 7428 06 18	30 76 55 82	65 29 43	1 84 8	65
33	4,15023 43589 5790	3 07280 2080 76	21 7397 29 62	30 75 90 53	65 27 58	1 84 7	65
34	4,15026 50869 7870	3 07258 4683 47	21 7366 53 72	30 75 25 25	65 25 73	1 84 6	65
35	4,15029 58128 2554	3 07236 7316 93	21 7335 78 46	30 74 60 00	65 23 89	1 84 6	65
36	4,15032 65364 9871	3 07214 9981 14	21 7305 03 86	30 73 94 76	65 22 04	1 84 5	65
37	4,15035 72579 9852	3 07193 2676 10	21 7274 29 92	30 73 29 54	65 20 20	1 84 4	65
38	4,15038 79773 2528	3 07171 5401 81	21 7243 56 62	30 72 64 34	65 18 35	1 84 4	65
39	4,15041 86944 7930	3 07149 8158 24	21 7212 83 98	30 71 99 15	65 16 51	1 84 3	65
14140	4,15044 94094 6088	3 07128 0945 40	21 7182 11 99	30 71 33 99	65 14 67	1 84 2	65
41	4,15048 01222 7033	3 07106 3763 28	21 7151 40 65	30 70 68 84	65 12 82	1 84 2	65
42	4,15051 08329 0797	3 07084 6611 87	21 7120 69 96	30 70 03 71	65 10 98	1 84 1	65
43	4,15054 15413 7409	3 07062 9491 17	21 7089 99 92	30 69 38 60	65 09 14	1 84 0	65
44	4,15057 22476 6900	3 07041 2401 17	21 7059 30 53	30 68 73 51	65 07 30	1 84 0	65
45	4,15060 29517 9301	3 07019 5341 87	21 7028 61 80	30 68 08 44	65 05 46	1 83 9	65
46	4,15063 36537 4643	3 06997 8313 25	21 6997 93 71	30 67 43 38	65 03 62	1 83 8	65
47	4,15066 43535 2956	3 06976 1315 31	21 6967 26 28	30 66 78 35	65 01 78	1 83 8	65
48	4,15069 50511 4271	3 06954 4348 05	21 6936 59 50	30 66 13 33	64 99 95	1 83 7	65
49	4,15072 57465 8619	3 06932 7411 46	21 6905 93 36	30 65 48 33	64 98 11	1 83 6	65
14150	4,15075 64398 6031	3 06911 0505 52	21 6875 27 88	30 64 83 35	64 96 27	1 83 6	65

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14150	4,15075 64398 6031	3 06911 0505 52	21 6875 27 88	30 64 83 35	64 96 27	1 83 6	65
51	4,15078 71309 6536	3 06889 3630 24	21 6844 63 05	30 64 18 39	64 94 44	1 83 5	65
52	4,15081 78199 0167	3 06867 6785 61	21 6813 98 86	30 63 53 44	64 92 60	1 83 5	65
53	4,15084 85066 6952	3 06845 9971 62	21 6783 35 33	30 62 88 51	64 90 77	1 83 4	65
54	4,15087 91912 6924	3 06824 3188 27	21 6752 72 44	30 62 23 61	64 88 93	1 83 3	65
55	4,15090 98737 0112	3 06802 6435 55	21 6722 10 21	30 61 58 72	64 87 10	1 83 3	65
56	4,15094 05539 6548	3 06780 9713 44	21 6691 48 62	30 60 93 85	64 85 27	1 83 2	65
57	4,15097 12320 6261	3 06759 3021 96	21 6660 87 68	30 60 28 99	64 83 44	1 83 1	65
58	4,15100 19079 9283	3 06737 6361 08	21 6630 27 39	30 59 64 16	64 81 60	1 83 1	65
59	4,15103 25817 5644	3 06715 9730 81	21 6599 67 75	30 58 99 34	64 79 77	1 83 0	65
14160	4,15106 32533 5375	3 06694 3131 13	21 6569 08 76	30 58 34 55	64 77 94	1 82 9	65
61	4,15109 39227 8506	3 06672 6562 04	21 6538 50 41	30 57 69 77	64 76 11	1 82 9	65
62	4,15112 45900 5068	3 06651 0023 54	21 6507 92 71	30 57 05 01	64 74 29	1 82 8	65
63	4,15115 52551 5092	3 06629 3515 61	21 6477 35 66	30 56 40 26	64 72 46	1 82 7	65
64	4,15118 59180 8607	3 06607 7038 26	21 6446 79 26	30 55 75 54	64 70 63	1 82 7	65
65	4,15121 65788 5646	3 06586 0591 46	21 6416 23 51	30 55 10 83	64 68 80	1 82 6	65
66	4,15124 72374 6237	3 06564 4175 23	21 6385 68 40	30 54 46 14	64 66 98	1 82 5	64
67	4,15127 78939 0412	3 06542 7789 54	21 6355 13 94	30 53 81 47	64 65 15	1 82 5	64
68	4,15130 85481 8202	3 06521 1434 40	21 6324 60 12	30 53 16 82	64 63 33	1 82 4	64
69	4,15133 92002 9636	3 06499 5109 80	21 6294 06 95	30 52 52 19	64 61 50	1 82 4	64
14170	4,15136 98502 4746	3 06477 8815 73	21 6263 54 43	30 51 87 57	64 59 68	1 82 3	64
71	4,15140 04980 3562	3 06456 2552 19	21 6233 02 56	30 51 22 98	64 57 86	1 82 2	64
72	4,15143 11436 6114	3 06434 6319 16	21 6202 51 33	30 50 58 40	64 56 03	1 82 2	64
73	4,15146 17871 2433	3 06413 0116 65	21 6172 00 74	30 49 93 84	64 54 21	1 82 1	64
74	4,15149 24284 2550	3 06391 3944 64	21 6141 50 80	30 49 29 30	64 52 39	1 82 0	64
75	4,15152 30675 6494	3 06369 7803 13	21 6111 01 51	30 48 64 77	64 50 57	1 82 0	64
76	4,15155 37045 4298	3 06348 1692 12	21 6080 52 86	30 48 00 27	64 48 75	1 81 9	64
77	4,15158 43393 5990	3 06326 5611 59	21 6050 04 86	30 47 35 78	64 46 93	1 81 8	64
78	4,15161 49720 1601	3 06304 9561 54	21 6019 57 50	30 46 71 31	64 45 11	1 81 8	64
79	4,15164 56025 1163	3 06283 3541 97	21 5989 10 79	30 46 06 86	64 43 30	1 81 7	64
14180	4,15167 62308 4705	3 06261 7552 86	21 5958 64 72	30 45 42 43	64 41 48	1 81 6	64
81	4,15170 68570 2258	3 06240 1594 21	21 5928 19 30	30 44 78 01	64 39 66	1 81 6	64
82	4,15173 74810 3852	3 06218 5666 02	21 5897 74 52	30 44 13 61	64 37 85	1 81 5	64
83	4,15176 81028 9518	3 06196 9768 27	21 5867 30 38	30 43 49 24	64 36 03	1 81 5	64
84	4,15179 87225 9286	3 06175 3900 97	21 5836 86 89	30 42 84 88	64 34 22	1 81 4	64
85	4,15182 93401 3187	3 06153 8064 10	21 5806 44 04	30 42 20 53	64 32 40	1 81 3	64
86	4,15185 99555 1251	3 06132 2257 66	21 5776 01 83	30 41 56 21	64 30 59	1 81 3	64
87	4,15189 05687 3509	3 06110 6481 64	21 5745 60 27	30 40 91 90	64 28 78	1 81 2	64
88	4,15192 11797 9991	3 06089 0736 04	21 5715 19 35	30 40 27 62	64 26 97	1 81 1	64
89	4,15195 17887 0727	3 06067 5020 85	21 5684 79 08	30 39 63 35	64 25 15	1 81 1	64
14190	4,15198 23954 5747	3 06045 9336 06	21 5654 39 44	30 38 99 09	64 23 34	1 81 0	64
91	4,15201 30000 5083	3 06024 3681 66	21 5624 00 45	30 38 34 86	64 21 53	1 80 9	64
92	4,15204 36024 8765	3 06002 8057 66	21 5593 62 10	30 37 70 65	64 19 72	1 80 9	64
93	4,15207 42027 6823	3 05981 2464 04	21 5563 24 40	30 37 06 45	64 17 92	1 80 8	64
94	4,15210 48008 9287	3 05959 6900 79	21 5532 87 33	30 36 42 27	64 16 11	1 80 8	64
95	4,15213 53968 6188	3 05938 1367 92	21 5502 50 91	30 35 78 11	64 14 30	1 80 7	64
96	4,15216 59906 7556	3 05916 5865 41	21 5472 15 13	30 35 13 96	64 12 49	1 80 6	64
97	4,15219 65823 3421	3 05895 0393 26	21 5441 79 99	30 34 49 84	64 10 69	1 80 6	64
98	4,15222 71718 3814	3 05873 4951 46	21 5411 45 49	30 33 85 73	64 08 88	1 80 5	64
99	4,15225 77591 8766	3 05851 9540 00	21 5381 11 63	30 33 21 64	64 07 08	1 80 4	64
14200	4,15228 83443 8306	3 05830 4158 89	21 5350 78 42	30 32 57 57	64 05 27	1 80 4	64

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14200	4,15228 83443 8306	3 05830 4158 89	21 5350 78 42	30 32 57 57	64 05 27	1 80 4	64
1	4,15231 89274 2465	3 05808 8808 10	21 5320 45 84	30 31 93 52	64 03 47	1 80 3	64
2	4,15234 95083 1273	3 05787 3487 64	21 5290 13 91	30 31 29 49	64 01 66	1 80 2	64
3	4,15238 00870 4760	3 05765 8197 51	21 5259 82 61	30 30 65 47	63 99 86	1 80 2	63
4	4,15241 06636 2958	3 05744 2937 68	21 5229 51 96	30 30 01 47	63 98 06	1 80 1	63
5	4,15244 12380 5895	3 05722 7708 16	21 5199 21 94	30 29 37 49	63 96 26	1 80 1	63
6	4,15247 18103 3604	3 05701 2508 94	21 5168 92 57	30 28 73 53	63 94 46	1 80 0	63
7	4,15250 23804 6113	3 05679 7340 01	21 5138 63 83	30 28 09 58	63 92 66	1 79 9	63
8	4,15253 29484 3453	3 05658 2201 38	21 5108 35 74	30 27 45 66	63 90 86	1 79 9	63
9	4,15256 35142 5654	3 05636 7093 02	21 5078 08 28	30 26 81 75	63 89 06	1 79 8	63
14210	4,15259 40779 2747	3 05615 2014 94	21 5047 81 46	30 26 17 86	63 87 26	1 79 7	63
11	4,15262 46394 4762	3 05593 6967 12	21 5017 55 28	30 25 53 98	63 85 47	1 79 7	63
12	4,15265 51988 1729	3 05572 1949 57	21 4987 29 74	30 24 90 13	63 83 67	1 79 6	63
13	4,15268 57560 3679	3 05550 6962 27	21 4957 04 84	30 24 26 29	63 81 87	1 79 5	63
14	4,15271 63111 0641	3 05529 2005 22	21 4926 80 58	30 23 62 47	63 80 08	1 79 5	63
15	4,15274 68640 2646	3 05507 7078 42	21 4896 56 95	30 22 98 67	63 78 28	1 79 4	63
16	4,15277 74147 9725	3 05486 2181 85	21 4866 33 97	30 22 34 89	63 76 49	1 79 4	63
17	4,15280 79634 1906	3 05464 7315 51	21 4836 11 62	30 21 71 13	63 74 69	1 79 3	63
18	4,15283 85098 9222	3 05443 2479 39	21 4805 89 91	30 21 07 38	63 72 90	1 79 2	63
19	4,15286 90542 1701	3 05421 7673 49	21 4775 68 83	30 20 43 65	63 71 11	1 79 2	63
14220	4,15289 95963 9375	3 05400 2897 80	21 4745 48 40	30 19 79 94	63 69 32	1 79 1	63
21	4,15293 01364 2273	3 05378 8152 32	21 4715 28 60	30 19 16 25	63 67 53	1 79 0	63
22	4,15296 06743 0425	3 05357 3437 03	21 4685 09 44	30 18 52 57	63 65 74	1 79 0	63
23	4,15299 12100 3862	3 05335 8751 94	21 4654 90 91	30 17 88 91	63 63 95	1 78 9	63
24	4,15302 17436 2614	3 05314 4097 03	21 4624 73 02	30 17 25 27	63 62 16	1 78 9	63
25	4,15305 22750 6711	3 05292 9472 30	21 4594 55 77	30 16 61 65	63 60 37	1 78 8	63
26	4,15308 28043 6183	3 05271 4877 74	21 4564 39 15	30 15 98 05	63 58 58	1 78 7	63
27	4,15311 33315 1061	3 05250 0313 35	21 4534 23 17	30 15 34 46	63 56 79	1 78 7	63
28	4,15314 38565 1374	3 05228 5779 12	21 4504 07 83	30 14 70 89	63 55 01	1 78 6	63
29	4,15317 43793 7153	3 05207 1275 04	21 4473 93 12	30 14 07 34	63 53 22	1 78 5	63
14230	4,15320 49000 8428	3 05185 6801 11	21 4443 79 04	30 13 43 81	63 51 43	1 78 5	63
31	4,15323 54186 5230	3 05164 2357 32	21 4413 65 61	30 12 80 30	63 49 65	1 78 4	63
32	4,15326 59350 7587	3 05142 7943 66	21 4383 52 80	30 12 16 80	63 47 87	1 78 4	63
33	4,15329 64493 5531	3 05121 3560 14	21 4353 40 63	30 11 53 32	63 46 08	1 78 3	63
34	4,15332 69614 9091	3 05099 9206 73	21 4323 29 10	30 10 89 86	63 44 30	1 78 2	63
35	4,15335 74714 8297	3 05078 4883 44	21 4293 18 20	30 10 26 42	63 42 52	1 78 2	63
36	4,15338 79793 3181	3 05057 0590 26	21 4263 07 94	30 09 62 99	63 40 74	1 78 1	63
37	4,15341 84850 3771	3 05035 6327 18	21 4232 98 31	30 08 99 59	63 38 95	1 78 0	63
38	4,15344 89886 0098	3 05014 2094 19	21 4202 89 31	30 08 36 20	63 37 17	1 78 0	63
39	4,15347 94900 2192	3 04992 7891 30	21 4172 80 95	30 07 72 83	63 35 39	1 77 9	63
14240	4,15350 99893 0084	3 04971 3718 49	21 4142 73 22	30 07 09 47	63 33 61	1 77 9	63
41	4,15354 04864 3802	3 04949 9575 76	21 4112 66 13	30 06 46 14	63 31 84	1 77 8	62
42	4,15357 09814 3378	3 04928 5463 10	21 4082 59 67	30 05 82 82	63 30 06	1 77 7	62
43	4,15360 14742 8841	3 04907 1380 50	21 4052 53 84	30 05 19 52	63 28 28	1 77 7	62
44	4,15363 19650 0222	3 04885 7327 96	21 4022 48 64	30 04 56 23	63 26 50	1 77 6	62
45	4,15366 24535 7550	3 04864 3305 48	21 3992 44 08	30 03 92 97	63 24 73	1 77 5	62
46	4,15369 29400 0855	3 04842 9313 04	21 3962 40 15	30 03 29 72	63 22 95	1 77 5	62
47	4,15372 34243 0168	3 04821 5350 63	21 3932 36 85	30 02 66 49	63 21 18	1 77 4	62
48	4,15375 39064 5519	3 04800 1418 27	21 3902 34 19	30 02 03 28	63 19 40	1 77 4	62
49	4,15378 43864 6937	3 04778 7515 92	21 3872 32 16	30 01 40 09	63 17 63	1 77 3	62
14250	4,15381 48643 4453	3 04757 3643 60	21 3842 30 76	30 00 76 91	63 15 86	1 77 2	62

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14250	4,15381 48643 4453	3 04757 3643 60	21 3842 30 76	30 00 76 91	63 15 86	1 77 2	62
51	4,15384 53400 8097	3 04735 9801 29	21 3812 29 99	30 00 13 75	63 14 09	1 77 2	62
52	4,15387 58136 7898	3 04714 5988 99	21 3782 29 85	29 99 50 61	63 12 31	1 77 1	62
53	4,15390 62851 3887	3 04693 2206 70	21 3752 30 34	29 98 87 49	63 10 54	1 77 0	62
54	4,15393 67544 6093	3 04671 8454 39	21 3722 31 47	29 98 24 38	63 08 77	1 77 0	62
55	4,15396 72216 4548	3 04650 4732 08	21 3692 33 22	29 97 61 29	63 07 00	1 76 9	62
56	4,15399 76866 9280	3 04629 1039 75	21 3662 35 61	29 96 98 22	63 05 23	1 76 9	62
57	4,15402 81496 0320	3 04607 7377 39	21 3632 38 63	29 96 35 17	63 03 46	1 76 8	62
58	4,15405 86103 7697	3 04586 3745 00	21 3602 42 28	29 95 72 14	63 01 70	1 76 7	62
59	4,15408 90690 1442	3 04565 0142 58	21 3572 46 56	29 95 09 12	62 99 93	1 76 7	62
14260	4,15411 95255 1585	3 04543 6570 11	21 3542 51 46	29 94 46 12	62 98 16	1 76 6	62
61	4,15414 99798 8155	3 04522 3027 60	21 3512 57 00	29 93 83 14	62 96 40	1 76 5	62
62	4,15418 04321 1182	3 04500 9515 03	21 3482 63 17	29 93 20 18	62 94 63	1 76 5	62
63	4,15421 08822 0697	3 04479 6032 40	21 3452 69 97	29 92 57 23	62 92 87	1 76 4	62
64	4,15424 13301 6730	3 04458 2579 70	21 3422 77 40	29 91 94 30	62 91 10	1 76 4	62
65	4,15427 17759 9310	3 04436 9156 92	21 3392 85 45	29 91 31 39	62 89 34	1 76 3	62
66	4,15430 22196 8466	3 04415 5764 07	21 3362 94 14	29 90 68 50	62 87 57	1 76 2	62
67	4,15433 26612 4231	3 04394 2401 13	21 3333 03 46	29 90 05 62	62 85 81	1 76 2	62
68	4,15436 31006 6632	3 04372 9068 09	21 3303 13 40	29 89 42 76	62 84 05	1 76 1	62
69	4,15439 35379 5700	3 04351 5764 96	21 3273 23 97	29 88 79 92	62 82 29	1 76 1	62
14270	4,15442 39731 1465	3 04330 2491 72	21 3243 35 17	29 88 17 10	62 80 53	1 76 0	62
71	4,15445 44061 3956	3 04308 9248 37	21 3213 47 00	29 87 54 29	62 78 77	1 75 9	62
72	4,15448 48370 3205	3 04287 6034 90	21 3183 59 46	29 86 91 51	62 77 01	1 75 9	62
73	4,15451 52657 9240	3 04266 2851 30	21 3153 72 54	29 86 28 74	62 75 25	1 75 8	62
74	4,15454 56924 2091	3 04244 9697 58	21 3123 86 26	29 85 65 98	62 73 49	1 75 7	62
75	4,15457 61169 1789	3 04223 6573 72	21 3094 00 60	29 85 03 25	62 71 74	1 75 7	62
76	4,15460 65392 8362	3 04202 3479 71	21 3064 15 56	29 84 40 53	62 69 98	1 75 6	62
77	4,15463 69595 1842	3 04181 0415 55	21 3034 31 16	29 83 77 83	62 68 22	1 75 6	62
78	4,15466 73776 2258	3 04159 7381 24	21 3004 47 38	29 83 15 15	62 66 47	1 75 5	62
79	4,15469 77935 9639	3 04138 4376 77	21 2974 64 23	29 82 52 48	62 64 71	1 75 4	61
14280	4,15472 82074 4016	3 04117 1402 13	21 2944 81 70	29 81 89 84	62 62 96	1 75 4	61
81	4,15475 86191 5418	3 04095 8457 31	21 2914 99 81	29 81 27 21	62 61 20	1 75 3	61
82	4,15478 90287 3875	3 04074 5542 31	21 2885 18 53	29 80 64 60	62 59 45	1 75 3	61
83	4,15481 94361 9417	3 04053 2657 13	21 2855 37 89	29 80 02 00	62 57 70	1 75 2	61
84	4,15484 98415 2074	3 04031 9801 75	21 2825 57 87	29 79 39 42	62 55 95	1 75 1	61
85	4,15488 02447 1876	3 04010 6976 17	21 2795 78 47	29 78 76 86	62 54 19	1 75 1	61
86	4,15491 06457 8852	3 03989 4180 38	21 2765 99 71	29 78 14 32	62 52 44	1 75 0	61
87	4,15494 10447 3033	3 03968 1414 39	21 2736 21 56	29 77 51 80	62 50 69	1 74 9	61
88	4,15497 14415 4447	3 03946 8678 17	21 2706 44 04	29 76 89 29	62 48 94	1 74 9	61
89	4,15500 18362 3125	3 03925 5971 73	21 2676 67 15	29 76 26 80	62 47 20	1 74 8	61
14290	4,15503 22287 9097	3 03904 3295 06	21 2646 90 88	29 75 64 33	62 45 45	1 74 8	61
91	4,15506 26192 2392	3 03883 0648 15	21 2617 15 24	29 75 01 88	62 43 70	1 74 7	61
92	4,15509 30075 3040	3 03861 8031 00	21 2587 40 22	29 74 39 44	62 41 95	1 74 6	61
93	4,15512 33937 1071	3 03840 5443 60	21 2557 65 83	29 73 77 02	62 40 21	1 74 6	61
94	4,15515 37777 6515	3 03819 2885 94	21 2527 92 06	29 73 14 62	62 38 46	1 74 5	61
95	4,15518 41596 9401	3 03798 0358 02	21 2498 18 91	29 72 52 23	62 36 72	1 74 5	61
96	4,15521 45394 9759	3 03776 7859 83	21 2468 46 39	29 71 89 86	62 34 97	1 74 4	61
97	4,15524 49171 7619	3 03755 5391 36	21 2438 74 49	29 71 27 52	62 33 23	1 74 3	61
98	4,15527 52927 3010	3 03734 2952 62	21 2409 03 21	29 70 65 18	62 31 48	1 74 3	61
99	4,15530 56661 5963	3 03713 0543 59	21 2379 32 56	29 70 02 87	62 29 74	1 74 2	61
14300	4,15533 60374 6506	3 03691 8164 26	21 2349 62 53	29 69 40 57	62 28 00	1 74 2	61

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14300	4,15533 60374 6506	3 03691 8164 26	21 2349 62 53	29 69 40 57	62 28 00	1 74 2	61
1	4,15536 64066 4670	3 03670 5814 64	21 2319 93 13	29 68 78 29	62 26 26	1 74 1	61
2	4,15539 67737 0485	3 03649 3494 70	21 2290 24 34	29 68 16 03	62 24 52	1 74 0	61
3	4,15542 71386 3980	3 03628 1204 46	21 2260 56 18	29 67 53 78	62 22 78	1 74 0	61
4	4,15545 75014 5184	3 03606 8943 90	21 2230 88 65	29 66 91 56	62 21 04	1 73 9	61
5	4,15548 78621 4128	3 03585 6713 01	21 2201 21 73	29 66 29 34	62 19 30	1 73 9	61
6	4,15551 82207 0841	3 03564 4511 80	21 2171 55 44	29 65 67 15	62 17 56	1 73 8	61
7	4,15554 85771 5353	3 03543 2340 24	21 2141 89 77	29 65 04 98	62 15 82	1 73 7	61
8	4,15557 89314 7693	3 03522 0198 34	21 2112 24 72	29 64 42 82	62 14 08	1 73 7	61
9	4,15560 92836 7892	3 03500 8086 10	21 2082 60 29	29 63 80 68	62 12 35	1 73 6	61
14310	4,15563 96337 5978	3 03479 6003 49	21 2052 96 48	29 63 18 55	62 10 61	1 73 5	61
11	4,15566 99817 1981	3 03458 3950 53	21 2023 33 30	29 62 56 45	62 08 87	1 73 5	61
12	4,15570 03275 5932	3 03437 1927 20	21 1993 70 73	29 61 94 36	62 07 14	1 73 4	61
13	4,15573 06712 7859	3 03415 9933 49	21 1964 08 79	29 61 32 29	62 05 41	1 73 4	61
14	4,15576 10128 7792	3 03394 7969 40	21 1934 47 47	29 60 70 23	62 03 67	1 73 3	61
15	4,15579 13523 5762	3 03373 6034 93	21 1904 86 76	29 60 08 20	62 01 94	1 73 2	61
16	4,15582 16897 1797	3 03352 4130 06	21 1875 26 68	29 59 46 18	62 00 21	1 73 2	61
17	4,15585 20249 5927	3 03331 2254 79	21 1845 67 22	29 58 84 18	61 98 47	1 73 1	61
18	4,15588 23580 8182	3 03310 0409 12	21 1816 08 38	29 58 22 19	61 96 74	1 73 1	60
19	4,15591 26890 8591	3 03288 8593 04	21 1786 50 16	29 57 60 22	61 95 01	1 73 0	60
14320	4,15594 30179 7184	3 03267 6806 53	21 1756 92 55	29 56 98 27	61 93 28	1 72 9	60
21	4,15597 33447 3990	3 03246 5049 61	21 1727 35 57	29 56 36 34	61 91 55	1 72 9	60
22	4,15600 36693 9040	3 03225 3322 25	21 1697 79 21	29 55 74 42	61 89 82	1 72 8	60
23	4,15603 39919 2362	3 03204 1624 46	21 1668 23 46	29 55 12 53	61 88 10	1 72 8	60
24	4,15606 43123 3987	3 03182 9956 23	21 1638 68 34	29 54 50 65	61 86 37	1 72 7	60
25	4,15609 46306 3943	3 03161 8317 54	21 1609 13 83	29 53 88 78	61 84 64	1 72 6	60
26	4,15612 49468 2260	3 03140 6708 40	21 1579 59 94	29 53 26 94	61 82 92	1 72 6	60
27	4,15615 52608 8969	3 03119 5128 81	21 1550 06 67	29 52 65 11	61 81 19	1 72 5	60
28	4,15618 55728 4098	3 03098 3578 74	21 1520 54 02	29 52 03 29	61 79 46	1 72 5	60
29	4,15621 58826 7676	3 03077 2058 20	21 1491 01 99	29 51 41 50	61 77 74	1 72 4	60
14330	4,15624 61903 9734	3 03056 0567 18	21 1461 50 57	29 50 79 72	61 76 02	1 72 3	60
31	4,15627 64960 0302	3 03034 9105 67	21 1431 99 78	29 50 17 96	61 74 29	1 72 3	60
32	4,15630 67994 9407	3 03013 7673 67	21 1402 49 60	29 49 56 22	61 72 57	1 72 2	60
33	4,15633 71008 7081	3 02992 6271 18	21 1373 00 04	29 48 94 49	61 70 85	1 72 2	60
34	4,15636 74001 3352	3 02971 4898 18	21 1343 51 09	29 48 32 79	61 69 13	1 72 1	60
35	4,15639 76972 8250	3 02950 3554 67	21 1314 02 76	29 47 71 09	61 67 40	1 72 0	60
36	4,15642 79923 1805	3 02929 2240 64	21 1284 55 05	29 47 09 42	61 65 68	1 72 0	60
37	4,15645 82852 4046	3 02908 0956 09	21 1255 07 96	29 46 47 76	61 63 96	1 71 9	60
38	4,15648 85760 5002	3 02886 9701 01	21 1225 61 48	29 45 86 12	61 62 25	1 71 9	60
39	4,15651 88647 4703	3 02865 8475 39	21 1196 15 62	29 45 24 50	61 60 53	1 71 8	60
14340	4,15654 91513 3178	3 02844 7279 24	21 1166 70 37	29 44 62 90	61 58 81	1 71 7	60
41	4,15657 94358 0457	3 02823 6112 54	21 1137 25 75	29 44 01 31	61 57 09	1 71 7	60
42	4,15660 97181 6570	3 02802 4975 28	21 1107 81 73	29 43 39 74	61 55 37	1 71 6	60
43	4,15663 99984 1545	3 02781 3867 46	21 1078 38 33	29 42 78 18	61 53 66	1 71 6	60
44	4,15667 02765 5413	3 02760 2789 08	21 1048 95 55	29 42 16 65	61 51 94	1 71 5	60
45	4,15670 05525 8202	3 02739 1740 12	21 1019 53 39	29 41 55 13	61 50 23	1 71 4	60
46	4,15673 08264 9942	3 02718 0720 59	21 0990 11 84	29 40 93 62	61 48 51	1 71 4	60
47	4,15676 10983 0662	3 02696 9730 47	21 0960 70 90	29 40 32 14	61 46 80	1 71 3	60
48	4,15679 13680 0393	3 02675 8769 76	21 0931 30 58	29 39 70 67	61 45 09	1 71 3	60
49	4,15682 16355 9163	3 02654 7838 45	21 0901 90 87	29 39 09 22	61 43 37	1 71 2	60
14350	4,15685 19010 7001	3 02633 6936 55	21 0872 51 78	29 38 47 79	61 41 66	1 71 1	60

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14350	4,15685 19010 7001	3 02633 6936 55	21 0872 51 78	29 38 47 79	61 41 66	1 71 1	60
51	4,15688 21644 3938	3 02612 6064 03	21 0843 13 30	29 37 86 37	61 39 95	1 71 1	60
52	4,15691 24257 0002	3 02591 5220 89	21 0813 75 44	29 37 24 97	61 38 24	1 71 0	60
53	4,15694 26848 5223	3 02570 4407 14	21 0784 38 19	29 36 63 59	61 36 53	1 71 0	60
54	4,15697 29418 9630	3 02549 3622 76	21 0755 01 55	29 36 02 22	61 34 82	1 70 9	60
55	4,15700 31968 3252	3 02528 2867 74	21 0725 65 53	29 35 40 87	61 33 11	1 70 8	60
56	4,15703 34496 6120	3 02507 2142 09	21 0696 30 12	29 34 79 54	61 31 40	1 70 8	60
57	4,15706 37003 8262	3 02486 1445 79	21 0666 95 32	29 34 18 23	61 29 69	1 70 7	60
58	4,15709 39489 9708	3 02465 0778 83	21 0637 61 14	29 33 56 93	61 27 99	1 70 7	59
59	4,15712 41955 0487	3 02444 0141 22	21 0608 27 57	29 32 95 65	61 26 28	1 70 6	59
14360	4,15715 44399 0628	3 02422 9532 95	21 0578 94 62	29 32 34 39	61 24 57	1 70 5	59
61	4,15718 46822 0161	3 02401 8954 00	21 0549 62 27	29 31 73 14	61 22 87	1 70 5	59
62	4,15721 49223 9115	3 02380 8404 38	21 0520 30 54	29 31 11 92	61 21 16	1 70 4	59
63	4,15724 51604 7519	3 02359 7884 07	21 0490 99 42	29 30 50 70	61 19 46	1 70 4	59
64	4,15727 53964 5404	3 02338 7393 08	21 0461 68 92	29 29 89 51	61 17 76	1 70 3	59
65	4,15730 56303 2797	3 02317 6931 39	21 0432 39 02	29 29 28 33	61 16 05	1 70 3	59
66	4,15733 58620 9728	3 02296 6499 00	21 0403 09 74	29 28 67 17	61 14 35	1 70 2	59
67	4,15736 60917 6227	3 02275 6095 90	21 0373 81 07	29 28 06 03	61 12 65	1 70 1	59
68	4,15739 63193 2323	3 02254 5722 09	21 0344 53 00	29 27 44 90	61 10 95	1 70 1	59
69	4,15742 65447 8045	3 02233 5377 56	21 0315 25 56	29 26 83 79	61 09 25	1 70 0	59
14370	4,15745 67681 3423	3 02212 5062 30	21 0285 98 72	29 26 22 70	61 07 55	1 70 0	59
71	4,15748 69893 8485	3 02191 4776 32	21 0256 72 49	29 25 61 62	61 05 85	1 69 9	59
72	4,15751 72085 3261	3 02170 4519 59	21 0227 46 87	29 25 00 57	61 04 15	1 69 8	59
73	4,15754 74255 7781	3 02149 4292 12	21 0198 21 87	29 24 39 52	61 02 45	1 69 8	59
74	4,15757 76405 2073	3 02128 4093 91	21 0168 97 47	29 23 78 50	61 00 75	1 69 7	59
75	4,15760 78533 6167	3 02107 3924 93	21 0139 73 69	29 23 17 49	60 99 05	1 69 7	59
76	4,15763 80641 0092	3 02086 3785 19	21 0110 50 51	29 22 56 50	60 97 36	1 69 6	59
77	4,15766 82727 3877	3 02065 3674 69	21 0081 27 95	29 21 95 53	60 95 66	1 69 5	59
78	4,15769 84792 7552	3 02044 3593 41	21 0052 05 99	29 21 34 57	60 93 97	1 69 5	59
79	4,15772 86837 1145	3 02023 3541 35	21 0022 84 65	29 20 73 63	60 92 27	1 69 4	59
14380	4,15775 88860 4686	3 02002 3518 50	20 9993 63 91	29 20 12 71	60 90 58	1 69 4	59
81	4,15778 90862 8205	3 01981 3524 86	20 9964 43 78	29 19 51 80	60 88 88	1 69 3	59
82	4,15781 92844 1730	3 01960 3560 43	20 9935 24 27	29 18 90 91	60 87 19	1 69 2	59
83	4,15784 94804 5290	3 01939 3625 18	20 9906 05 36	29 18 30 04	60 85 50	1 69 2	59
84	4,15787 96743 8915	3 01918 3719 13	20 9876 87 06	29 17 69 19	60 83 81	1 69 1	59
85	4,15790 98662 2634	3 01897 3842 26	20 9847 69 36	29 17 08 35	60 82 11	1 69 1	59
86	4,15794 00559 6477	3 01876 3994 57	20 9818 52 28	29 16 47 53	60 80 42	1 69 0	59
87	4,15797 02436 0471	3 01855 4176 04	20 9789 35 81	29 15 86 72	60 78 73	1 69 0	59
88	4,15800 04291 4647	3 01834 4386 68	20 9760 19 94	29 15 25 94	60 77 04	1 68 9	59
89	4,15803 06125 9034	3 01813 4626 48	20 9731 04 68	29 14 65 17	60 75 36	1 68 8	59
14390	4,15806 07939 3661	3 01792 4895 44	20 9701 90 03	29 14 04 41	60 73 67	1 68 8	59
91	4,15809 09731 8556	3 01771 5193 54	20 9672 75 98	29 13 43 68	60 71 98	1 68 7	59
92	4,15812 11503 3749	3 01750 5520 78	20 9643 62 55	29 12 82 96	60 70 29	1 68 7	59
93	4,15815 13253 9270	3 01729 5877 15	20 9614 49 72	29 12 22 25	60 68 61	1 68 6	59
94	4,15818 14983 5147	3 01708 6262 66	20 9585 37 49	29 11 61 57	60 66 92	1 68 5	59
95	4,15821 16692 1410	3 01687 6677 28	20 9556 25 88	29 11 00 90	60 65 23	1 68 5	59
96	4,15824 18379 8087	3 01666 7121 02	20 9527 14 87	29 10 40 25	60 63 55	1 68 4	59
97	4,15827 20046 5208	3 01645 7593 87	20 9498 04 47	29 09 79 61	60 61 86	1 68 4	59
98	4,15830 21692 2802	3 01624 8095 83	20 9468 94 67	29 09 18 99	60 60 18	1 68 3	58
99	4,15833 23317 0898	3 01603 8626 88	20 9439 85 48	29 08 58 39	60 58 50	1 68 3	58
14400	4,15836 24920 9525	3 01582 9187 03	20 9410 76 90	29 07 97 80	60 56 82	1 68 2	58

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14400	4,15836 24920 9525	3 01582 9187 03	20 9410 76 90	29 07 97 80	60 56 82	1 68 2	58
1	4,15839 26503 8712	3 01561 9776 26	20 9381 68 92	29 07 37 24	60 55 13	1 68 1	58
2	4,15842 28065 8488	3 01541 0394 57	20 9352 61 55	29 06 76 69	60 53 45	1 68 1	58
3	4,15845 29606 8883	3 01520 1041 95	20 9323 54 78	29 06 16 15	60 51 77	1 68 0	58
4	4,15848 31126 9925	3 01499 1718 41	20 9294 48 62	29 05 55 63	60 50 09	1 68 0	58
5	4,15851 32626 1643	3 01478 2423 92	20 9265 43 06	29 04 95 13	60 48 41	1 67 9	58
6	4,15854 34104 4067	3 01457 3158 49	20 9236 38 11	29 04 34 65	60 46 73	1 67 8	58
7	4,15857 35561 7226	3 01436 3922 11	20 9207 33 76	29 03 74 18	60 45 05	1 67 8	58
8	4,15860 36998 1148	3 01415 4714 77	20 9178 30 02	29 03 13 73	60 43 38	1 67 7	58
9	4,15863 38413 5862	3 01394 5536 47	20 9149 26 89	29 02 53 30	60 41 70	1 67 7	58
14410	4,15866 39808 1399	3 01373 6387 20	20 9120 24 35	29 01 92 88	60 40 02	1 67 6	58
11	4,15869 41181 7786	3 01352 7266 96	20 9091 22 42	29 01 32 48	60 38 35	1 67 6	58
12	4,15872 42534 5053	3 01331 8175 73	20 9062 21 10	29 00 72 10	60 36 67	1 67 5	58
13	4,15875 43866 3229	3 01310 9113 52	20 9033 20 38	29 00 11 73	60 35 00	1 67 4	58
14	4,15878 45177 2342	3 01290 0080 32	20 9004 20 26	28 99 51 38	60 33 32	1 67 4	58
15	4,15881 46467 2423	3 01269 1076 12	20 8975 20 75	28 98 91 05	60 31 65	1 67 3	58
16	4,15884 47736 3499	3 01248 2100 91	20 8946 21 84	28 98 30 73	60 29 97	1 67 3	58
17	4,15887 48984 5600	3 01227 3154 69	20 8917 23 53	28 97 70 43	60 28 30	1 67 2	58
18	4,15890 50211 8754	3 01206 4237 45	20 8888 25 83	28 97 10 15	60 26 63	1 67 1	58
19	4,15893 51418 2992	3 01185 5349 20	20 8859 28 72	28 96 49 88	60 24 96	1 67 1	58
14420	4,15896 52603 8341	3 01164 6489 91	20 8830 32 22	28 95 89 63	60 23 29	1 67 0	58
21	4,15899 53768 4831	3 01143 7659 59	20 8801 36 33	28 95 29 40	60 21 62	1 67 0	58
22	4,15902 54912 2491	3 01122 8858 22	20 8772 41 03	28 94 69 18	60 19 95	1 66 9	58
23	4,15905 56035 1349	3 01102 0085 81	20 8743 46 34	28 94 08 98	60 18 28	1 66 9	58
24	4,15908 57137 1435	3 01081 1342 35	20 8714 52 25	28 93 48 80	60 16 61	1 66 8	58
25	4,15911 58218 2777	3 01060 2627 83	20 8685 58 77	28 92 88 63	60 14 94	1 66 7	58
26	4,15914 59278 5405	3 01039 3942 24	20 8656 65 88	28 92 28 48	60 13 27	1 66 7	58
27	4,15917 60317 9347	3 01018 5285 58	20 8627 73 59	28 91 68 35	60 11 61	1 66 6	58
28	4,15920 61336 4633	3 00997 6657 84	20 8598 81 91	28 91 08 24	60 09 94	1 66 6	58
29	4,15923 62334 1290	3 00976 8059 03	20 8569 90 83	28 90 48 14	60 08 28	1 66 5	58
14430	4,15926 63310 9349	3 00955 9489 12	20 8541 00 35	28 89 88 05	60 06 61	1 66 5	58
31	4,15929 64266 8839	3 00935 0948 11	20 8512 10 47	28 89 27 99	60 04 95	1 66 4	58
32	4,15932 65201 9787	3 00914 2436 01	20 8483 21 19	28 88 67 94	60 03 28	1 66 3	58
33	4,15935 66116 2223	3 00893 3952 80	20 8454 32 51	28 88 07 90	60 01 62	1 66 3	58
34	4,15938 67009 6175	3 00872 5498 47	20 8425 44 43	28 87 47 89	59 99 96	1 66 2	58
35	4,15941 67882 1674	3 00851 7073 03	20 8396 56 95	28 86 87 89	59 98 29	1 66 2	58
36	4,15944 68733 8747	3 00830 8676 46	20 8367 70 07	28 86 27 91	59 96 63	1 66 1	58
37	4,15947 69564 7423	3 00810 0308 76	20 8338 83 79	28 85 67 94	59 94 97	1 66 0	58
38	4,15950 70374 7732	3 00789 1969 92	20 8309 98 11	28 85 07 99	59 93 31	1 66 0	58
39	4,15953 71163 9702	3 00768 3659 94	20 8281 13 03	28 84 48 06	59 91 65	1 65 9	58
14440	4,15956 71932 3362	3 00747 5378 81	20 8252 28 55	28 83 88 14	59 89 99	1 65 9	57
41	4,15959 72679 8741	3 00726 7126 52	20 8223 44 67	28 83 28 24	59 88 33	1 65 8	57
42	4,15962 73406 5867	3 00705 8903 08	20 8194 61 39	28 82 68 36	59 86 67	1 65 8	57
43	4,15965 74112 4770	3 00685 0708 46	20 8165 78 70	28 82 08 49	59 85 02	1 65 7	57
44	4,15968 74797 5479	3 00664 2542 68	20 8136 96 62	28 81 48 64	59 83 36	1 65 6	57
45	4,15971 75461 8022	3 00643 4405 71	20 8108 15 13	28 80 88 81	59 81 70	1 65 6	57
46	4,15974 76105 2427	3 00622 6297 56	20 8079 34 24	28 80 28 99	59 80 05	1 65 5	57
47	4,15977 76727 8725	3 00601 8218 22	20 8050 53 95	28 79 69 19	59 78 39	1 65 5	57
48	4,15980 77329 6943	3 00581 0167 68	20 8021 74 26	28 79 09 41	59 76 74	1 65 4	57
49	4,15983 77910 7111	3 00560 2145 93	20 7992 95 17	28 78 49 64	59 75 08	1 65 4	57
14450	4,15986 78470 9257	3 00539 4152 98	20 7964 16 67	28 77 89 89	59 73 43	1 65 3	57

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14450	4,15986 78470 9257	3 00539 4152 98	20 7964 16 67	28 77 89 89	59 73 43	1 65 3	57
51	4,15989 79010 3410	3 00518 6188 81	20 7935 38 77	28 77 30 15	59 71 78	1 65 2	57
52	4,15992 79528 9598	3 00497 8253 43	20 7906 61 47	28 76 70 43	59 70 12	1 65 2	57
53	4,15995 80026 7852	3 00477 0346 81	20 7877 84 77	28 76 10 73	59 68 47	1 65 1	57
54	4,15998 80503 8199	3 00456 2468 96	20 7849 08 66	28 75 51 05	59 66 82	1 65 1	57
55	4,16001 80960 0668	3 00435 4619 88	20 7820 33 15	28 74 91 38	59 65 17	1 65 0	57
56	4,16004 81395 5288	3 00414 6799 55	20 7791 58 24	28 74 31 73	59 63 52	1 65 0	57
57	4,16007 81810 2087	3 00393 9007 96	20 7762 83 92	28 73 72 09	59 61 87	1 64 9	57
58	4,16010 82204 1095	3 00373 1245 12	20 7734 10 20	28 73 12 47	59 60 22	1 64 8	57
59	4,16013 82577 2340	3 00352 3511 02	20 7705 37 07	28 72 52 87	59 58 57	1 64 8	57
14460	4,16016 82929 5851	3 00331 5805 65	20 7676 64 54	28 71 93 29	59 56 93	1 64 7	57
61	4,16019 83261 1657	3 00310 8129 01	20 7647 92 61	28 71 33 72	59 55 28	1 64 7	57
62	4,16022 83571 9786	3 00290 0481 08	20 7619 21 27	28 70 74 17	59 53 63	1 64 6	57
63	4,16025 83862 0267	3 00269 2861 87	20 7590 50 53	28 70 14 63	59 51 98	1 64 6	57
64	4,16028 84131 3129	3 00248 5271 36	20 7561 80 39	28 69 55 11	59 50 34	1 64 5	57
65	4,16031 84379 8400	3 00227 7709 56	20 7533 10 84	28 68 95 61	59 48 69	1 64 4	57
66	4,16034 84607 6110	3 00207 0176 45	20 7504 41 88	28 68 36 12	59 47 05	1 64 4	57
67	4,16037 84814 6286	3 00186 2672 03	20 7475 73 52	28 67 76 65	59 45 41	1 64 3	57
68	4,16040 85000 8958	3 00165 5196 30	20 7447 05 75	28 67 17 19	59 43 76	1 64 3	57
69	4,16043 85166 4155	3 00144 7749 24	20 7418 38 58	28 66 57 76	59 42 12	1 64 2	57
14470	4,16046 85311 1904	3 00124 0330 85	20 7389 72 00	28 65 98 34	59 40 48	1 64 2	57
71	4,16049 85435 2235	3 00103 2941 13	20 7361 06 02	28 65 38 93	59 38 84	1 64 1	57
72	4,16052 85538 5176	3 00082 5580 07	20 7332 40 63	28 64 79 54	59 37 19	1 64 1	57
73	4,16055 85621 0756	3 00061 8247 67	20 7303 75 83	28 64 20 17	59 35 55	1 64 0	57
74	4,16058 85682 9003	3 00041 0943 91	20 7275 11 63	28 63 60 81	59 33 91	1 63 9	57
75	4,16061 85723 9947	3 00020 3668 79	20 7246 48 02	28 63 01 48	59 32 27	1 63 9	57
76	4,16064 85744 3616	2 99999 6422 31	20 7217 85 01	28 62 42 15	59 30 64	1 63 8	57
77	4,16067 85744 0038	2 99978 9204 46	20 7189 22 59	28 61 82 85	59 29 00	1 63 8	57
78	4,16070 85722 9243	2 99958 2015 24	20 7160 60 76	28 61 23 56	59 27 36	1 63 7	57
79	4,16073 85681 1258	2 99937 4854 63	20 7131 99 52	28 60 64 28	59 25 72	1 63 7	57
14480	4,16076 85618 6113	2 99916 7722 63	20 7103 38 88	28 60 05 03	59 24 09	1 63 6	57
81	4,16079 85535 3835	2 99896 0619 24	20 7074 78 83	28 59 45 78	59 22 45	1 63 5	57
82	4,16082 85431 4455	2 99875 3544 46	20 7046 19 37	28 58 86 56	59 20 82	1 63 5	56
83	4,16085 85306 7999	2 99854 6498 26	20 7017 60 51	28 58 27 35	59 19 18	1 63 4	56
84	4,16088 85161 4497	2 99833 9480 66	20 6989 02 23	28 57 68 16	59 17 55	1 63 4	56
85	4,16091 84995 3978	2 99813 2491 63	20 6960 44 55	28 57 08 98	59 15 91	1 63 3	56
86	4,16094 84808 6470	2 99792 5531 19	20 6931 87 46	28 56 49 83	59 14 28	1 63 3	56
87	4,16097 84601 2001	2 99771 8599 31	20 6903 30 96	28 55 90 68	59 12 65	1 63 2	56
88	4,16100 84373 0600	2 99751 1696 00	20 6874 75 06	28 55 31 56	59 11 01	1 63 1	56
89	4,16103 84124 2296	2 99730 4821 25	20 6846 19 74	28 54 72 45	59 09 38	1 63 1	56
14490	4,16106 83854 7117	2 99709 7975 06	20 6817 65 02	28 54 13 35	59 07 75	1 63 0	56
91	4,16109 83564 5093	2 99689 1157 41	20 6789 10 88	28 53 54 27	59 06 12	1 63 0	56
92	4,16112 83253 6250	2 99668 4368 30	20 6760 57 34	28 52 95 21	59 04 49	1 62 9	56
93	4,16115 82922 0618	2 99647 7607 72	20 6732 04 39	28 52 36 17	59 02 86	1 62 9	56
94	4,16118 82569 8226	2 99627 0875 68	20 6703 52 03	28 51 77 14	59 01 23	1 62 8	56
95	4,16121 82196 9102	2 99606 4172 16	20 6675 00 26	28 51 18 13	58 99 61	1 62 8	56
96	4,16124 81803 3274	2 99585 7497 16	20 6646 49 07	28 50 59 13	58 97 98	1 62 7	56
97	4,16127 81389 0771	2 99565 0850 67	20 6617 98 48	28 50 00 15	58 96 35	1 62 6	56
98	4,16130 80954 1622	2 99544 4232 68	20 6589 48 48	28 49 41 19	58 94 73	1 62 6	56
99	4,16133 80498 5854	2 99523 7643 20	20 6560 99 07	28 48 82 24	58 93 10	1 62 5	56
14500	4,16136 80022 3497	2 99503 1082 21	20 6532 50 25	28 48 23 31	58 91 47	1 62 5	56

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14500	4,16136 80022 3497	2 99503 1082 21	20 6532 50 25	28 48 23 31	58 91 47	1 62 5	56
1	4,16139 79525 4580	2 99482 4549 70	20 6504 02 01	28 47 64 40	58 89 85	1 62 4	56
2	4,16142 79007 9129	2 99461 8045 68	20 6475 54 37	28 47 05 50	58 88 23	1 62 4	56
3	4,16145 78469 7175	2 99441 1570 14	20 6447 07 32	28 46 46 61	58 86 60	1 62 3	56
4	4,16148 77910 8745	2 99420 5123 07	20 6418 60 85	28 45 87 75	58 84 98	1 62 2	56
5	4,16151 77331 3868	2 99399 8704 46	20 6390 14 97	28 45 28 90	58 83 36	1 62 2	56
6	4,16154 76731 2573	2 99379 2314 31	20 6361 69 68	28 44 70 07	58 81 73	1 62 1	56
7	4,16157 76110 4887	2 99358 5952 61	20 6333 24 98	28 44 11 25	58 80 11	1 62 1	56
8	4,16160 75469 0840	2 99337 9619 36	20 6304 80 87	28 43 52 45	58 78 49	1 62 0	56
9	4,16163 74807 0459	2 99317 3314 55	20 6276 37 34	28 42 93 66	58 76 87	1 62 0	56
14510	4,16166 74124 3774	2 99296 7038 18	20 6247 94 41	28 42 34 89	58 75 25	1 61 9	56
11	4,16169 73421 0812	2 99276 0790 24	20 6219 52 06	28 41 76 14	58 73 63	1 61 9	56
12	4,16172 72697 1602	2 99255 4570 72	20 6191 10 30	28 41 17 40	58 72 01	1 61 8	56
13	4,16175 71952 6173	2 99234 8379 61	20 6162 69 12	28 40 58 68	58 70 40	1 61 7	56
14	4,16178 71187 4552	2 99214 2216 92	20 6134 28 54	28 39 99 98	58 68 78	1 61 7	56
15	4,16181 70401 6769	2 99193 6082 64	20 6105 88 54	28 39 41 29	58 67 16	1 61 6	56
16	4,16184 69595 2852	2 99172 9976 75	20 6077 49 12	28 38 82 62	58 65 55	1 61 6	56
17	4,16187 68768 2829	2 99152 3899 26	20 6049 10 30	28 38 23 97	58 63 93	1 61 5	56
18	4,16190 67920 6728	2 99131 7850 16	20 6020 72 06	28 37 65 33	58 62 31	1 61 5	56
19	4,16193 67052 4578	2 99111 1829 44	20 5992 34 41	28 37 06 70	58 60 70	1 61 4	56
14520	4,16196 66163 6407	2 99090 5837 09	20 5963 97 34	28 36 48 10	58 59 09	1 61 4	56
21	4,16199 65254 2245	2 99069 9873 12	20 5935 60 86	28 35 89 51	58 57 47	1 61 3	56
22	4,16202 64324 2118	2 99049 3937 51	20 5907 24 96	28 35 30 93	58 55 86	1 61 2	56
23	4,16205 63373 6055	2 99028 8030 26	20 5878 89 65	28 34 72 37	58 54 25	1 61 2	56
24	4,16208 62402 4085	2 99008 2151 36	20 5850 54 93	28 34 13 83	58 52 63	1 61 1	56
25	4,16211 61410 6237	2 98987 6300 81	20 5822 20 79	28 33 55 30	58 51 02	1 61 1	55
26	4,16214 60398 2538	2 98967 0478 61	20 5793 87 24	28 32 96 79	58 49 41	1 61 0	55
27	4,16217 59365 3016	2 98946 4684 73	20 5765 54 27	28 32 38 30	58 47 80	1 61 0	55
28	4,16220 58311 7701	2 98925 8919 19	20 5737 21 89	28 31 79 82	58 46 19	1 60 9	55
29	4,16223 57237 6620	2 98905 3181 97	20 5708 90 09	28 31 21 36	58 44 58	1 60 9	55
14530	4,16226 56142 9802	2 98884 7473 07	20 5680 58 88	28 30 62 91	58 42 97	1 60 8	55
31	4,16229 55027 7275	2 98864 1792 48	20 5652 28 25	28 30 04 48	58 41 37	1 60 7	55
32	4,16232 53891 9068	2 98843 6140 20	20 5623 98 20	28 29 46 07	58 39 76	1 60 7	55
33	4,16235 52735 5208	2 98823 0516 22	20 5595 68 74	28 28 87 67	58 38 15	1 60 6	55
34	4,16238 51558 5724	2 98802 4920 53	20 5567 39 86	28 28 29 29	58 36 55	1 60 6	55
35	4,16241 50361 0645	2 98781 9353 13	20 5539 11 57	28 27 70 92	58 34 94	1 60 5	55
36	4,16244 49142 9998	2 98761 3814 02	20 5510 83 86	28 27 12 58	58 33 33	1 60 5	55
37	4,16247 47904 3812	2 98740 8303 18	20 5482 56 74	28 26 54 24	58 31 73	1 60 4	55
38	4,16250 46645 2115	2 98720 2820 61	20 5454 30 19	28 25 95 92	58 30 13	1 60 4	55
39	4,16253 45365 4936	2 98699 7366 31	20 5426 04 23	28 25 37 62	58 28 52	1 60 3	55
14540	4,16256 44065 2302	2 98679 1940 27	20 5397 78 86	28 24 79 34	58 26 92	1 60 3	55
41	4,16259 42744 4242	2 98658 6542 48	20 5369 54 06	28 24 21 07	58 25 32	1 60 2	55
42	4,16262 41403 0785	2 98638 1172 94	20 5341 29 85	28 23 62 82	58 23 71	1 60 1	55
43	4,16265 40041 1958	2 98617 5831 64	20 5313 06 23	28 23 04 58	58 22 11	1 60 1	55
44	4,16268 38658 7789	2 98597 0518 58	20 5284 83 18	28 22 46 36	58 20 51	1 60 0	55
45	4,16271 37255 8308	2 98576 5233 74	20 5256 60 72	28 21 88 15	58 18 91	1 60 0	55
46	4,16274 35832 3542	2 98555 9977 14	20 5228 38 83	28 21 29 96	58 17 31	1 59 9	55
47	4,16277 34388 3519	2 98535 4748 75	20 5200 17 54	28 20 71 79	58 15 71	1 59 9	55
48	4,16280 32923 8267	2 98514 9548 57	20 5171 96 82	28 20 13 63	58 14 11	1 59 8	55
49	4,16283 31438 7816	2 98494 4376 61	20 5143 76 68	28 19 55 49	58 12 52	1 59 8	55
14550	4,16286 29933 2193	2 98473 9232 84	20 5115 57 13	28 18 97 37	58 10 92	1 59 7	55

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14550	4,16286 29933 2193	2 98473 9232 84	20 5115 57 13	28 18 97 37	58 10 92	1 59 7	55
51	4,16289 28407 1425	2 98453 4117 27	20 5087 38 15	28 18 39 26	58 09 32	1 59 6	55
52	4,16292 26860 5543	2 98432 9029 89	20 5059 19 76	28 17 81 16	58 07 73	1 59 6	55
53	4,16295 25293 4573	2 98412 3970 69	20 5031 01 95	28 17 23 09	58 06 13	1 59 5	55
54	4,16298 23705 8543	2 98391 8939 67	20 5002 84 72	28 16 65 03	58 04 53	1 59 5	55
55	4,16301 22097 7483	2 98371 3936 82	20 4974 68 07	28 16 06 98	58 02 94	1 59 4	55
56	4,16304 20469 1420	2 98350 8962 14	20 4946 52 00	28 15 48 95	58 01 35	1 59 4	55
57	4,16307 18820 0382	2 98330 4015 62	20 4918 36 51	28 14 90 94	57 99 75	1 59 3	55
58	4,16310 17150 4398	2 98309 9097 26	20 4890 21 60	28 14 32 94	57 98 16	1 59 3	55
59	4,16313 15460 3495	2 98289 4207 04	20 4862 07 27	28 13 74 96	57 96 57	1 59 2	55
14560	4,16316 13749 7702	2 98268 9344 97	20 4833 93 52	28 13 16 99	57 94 97	1 59 2	55
61	4,16319 12018 7047	2 98248 4511 03	20 4805 80 35	28 12 59 04	57 93 38	1 59 1	55
62	4,16322 10267 1558	2 98227 9705 23	20 4777 67 76	28 12 01 11	57 91 79	1 59 0	55
63	4,16325 08495 1263	2 98207 4927 55	20 4749 55 75	28 11 43 19	57 90 20	1 59 0	55
64	4,16328 06702 6191	2 98187 0177 99	20 4721 44 32	28 10 85 29	57 88 61	1 58 9	55
65	4,16331 04889 6369	2 98166 5456 55	20 4693 33 46	28 10 27 40	57 87 02	1 58 9	55
66	4,16334 03056 1825	2 98146 0763 22	20 4665 23 19	28 09 69 53	57 85 43	1 58 8	55
67	4,16337 01202 2588	2 98125 6097 98	20 4637 13 49	28 09 11 68	57 83 84	1 58 8	55
68	4,16339 99327 8686	2 98105 1460 85	20 4609 04 38	28 08 53 84	57 82 26	1 58 7	55
69	4,16342 97433 0147	2 98084 6851 81	20 4580 95 84	28 07 96 02	57 80 67	1 58 7	54
14570	4,16345 95517 6999	2 98064 2270 85	20 4552 87 88	28 07 38 21	57 79 08	1 58 6	54
71	4,16348 93581 9270	2 98043 7717 97	20 4524 80 50	28 06 80 42	57 77 50	1 58 6	54
72	4,16351 91625 6988	2 98023 3193 16	20 4496 73 69	28 06 22 65	57 75 91	1 58 5	54
73	4,16354 89649 0181	2 98002 8696 43	20 4468 67 47	28 05 64 89	57 74 33	1 58 4	54
74	4,16357 87651 8877	2 97982 4227 75	20 4440 61 82	28 05 07 14	57 72 74	1 58 4	54
75	4,16360 85634 3105	2 97961 9787 13	20 4412 56 75	28 04 49 42	57 71 16	1 58 3	54
76	4,16363 83596 2892	2 97941 5374 57	20 4384 52 25	28 03 91 70	57 69 57	1 58 3	54
77	4,16366 81537 8267	2 97921 0990 04	20 4356 48 33	28 03 34 01	57 67 99	1 58 2	54
78	4,16369 79458 9257	2 97900 6633 56	20 4328 44 99	28 02 76 33	57 66 41	1 58 2	54
79	4,16372 77359 5890	2 97880 2305 11	20 4300 42 23	28 02 18 66	57 64 83	1 58 1	54
14580	4,16375 75239 8196	2 97859 8004 69	20 4272 40 04	28 01 61 02	57 63 25	1 58 1	54
81	4,16378 73099 6200	2 97839 3732 29	20 4244 38 43	28 01 03 38	57 61 67	1 58 0	54
82	4,16381 70938 9933	2 97818 9487 90	20 4216 37 40	28 00 45 77	57 60 09	1 58 0	54
83	4,16384 68757 9420	2 97798 5271 53	20 4188 36 94	27 99 88 17	57 58 51	1 57 9	54
84	4,16387 66556 4692	2 97778 1083 16	20 4160 37 06	27 99 30 58	57 56 93	1 57 8	54
85	4,16390 64334 5775	2 97757 6922 79	20 4132 37 75	27 98 73 01	57 55 35	1 57 8	54
86	4,16393 62092 2698	2 97737 2790 41	20 4104 39 02	27 98 15 46	57 53 77	1 57 7	54
87	4,16396 59829 5488	2 97716 8686 02	20 4076 40 87	27 97 57 92	57 52 19	1 57 7	54
88	4,16399 57546 4174	2 97696 4609 61	20 4048 43 29	27 97 00 40	57 50 62	1 57 6	54
89	4,16402 55242 8784	2 97676 0561 18	20 4020 46 29	27 96 42 89	57 49 04	1 57 6	54
14590	4,16405 52918 9345	2 97655 6540 72	20 3992 49 86	27 95 85 40	57 47 46	1 57 5	54
91	4,16408 50574 5886	2 97635 2548 22	20 3964 54 00	27 95 27 93	57 45 89	1 57 5	54
92	4,16411 48209 8434	2 97614 8583 68	20 3936 58 72	27 94 70 47	57 44 31	1 57 4	54
93	4,16414 45824 7018	2 97594 4647 09	20 3908 64 02	27 94 13 03	57 42 74	1 57 4	54
94	4,16417 43419 1665	2 97574 0738 45	20 3880 69 89	27 93 55 60	57 41 17	1 57 3	54
95	4,16420 40993 2403	2 97553 6857 75	20 3852 76 33	27 92 98 19	57 39 59	1 57 3	54
96	4,16423 38546 9261	2 97533 3004 99	20 3824 83 35	27 92 40 79	57 38 02	1 57 2	54
97	4,16426 36080 2266	2 97512 9180 15	20 3796 90 94	27 91 83 41	57 36 45	1 57 1	54
98	4,16429 33593 1446	2 97492 5383 25	20 3768 99 11	27 91 26 05	57 34 88	1 57 1	54
99	4,16432 31085 6829	2 97472 1614 25	20 3741 07 85	27 90 68 70	57 33 31	1 57 0	54
14600	4,16435 28557 8444	2 97451 7873 18	20 3713 17 16	27 90 11 36	57 31 74	1 57 0	54

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14600	4,16435 28557 8444	2 97451 7873 18	20 3713 17 16	27 90 11 36	57 31 74	1 57 0	54
1	4,16438 26009 6317	2 97431 4160 00	20 3685 27 05	27 89 54 05	57 30 17	1 56 9	54
2	4,16441 23441 0477	2 97411 0474 73	20 3657 37 51	27 88 96 74	57 28 60	1 56 9	54
3	4,16444 20852 0952	2 97390 6817 36	20 3629 48 54	27 88 39 46	57 27 03	1 56 8	54
4	4,16447 18242 7769	2 97370 3187 87	20 3601 60 15	27 87 82 19	57 25 46	1 56 8	54
5	4,16450 15613 0957	2 97349 9586 27	20 3573 72 32	27 87 24 93	57 23 89	1 56 7	54
6	4,16453 12963 0543	2 97329 6012 55	20 3545 85 08	27 86 67 69	57 22 33	1 56 7	54
7	4,16456 10292 6556	2 97309 2466 70	20 3517 98 40	27 86 10 47	57 20 76	1 56 6	54
8	4,16459 07601 9022	2 97288 8948 71	20 3490 12 29	27 85 53 26	57 19 19	1 56 6	54
9	4,16462 04890 7971	2 97268 5458 59	20 3462 26 76	27 84 96 07	57 17 63	1 56 5	54
14610	4,16465 02159 3430	2 97248 1996 32	20 3434 41 80	27 84 38 90	57 16 06	1 56 4	54
11	4,16467 99407 5426	2 97227 8561 91	20 3406 57 41	27 83 81 74	57 14 50	1 56 4	54
12	4,16470 96635 3988	2 97207 5155 33	20 3378 73 59	27 83 24 59	57 12 93	1 56 3	54
13	4,16473 93842 9143	2 97187 1776 60	20 3350 90 35	27 82 67 46	57 11 37	1 56 3	54
14	4,16476 91030 0920	2 97166 8425 69	20 3323 07 67	27 82 10 35	57 09 81	1 56 2	53
15	4,16479 88196 9346	2 97146 5102 61	20 3295 25 57	27 81 53 25	57 08 24	1 56 2	53
16	4,16482 85343 4448	2 97126 1807 36	20 3267 44 04	27 80 96 17	57 06 68	1 56 1	53
17	4,16485 82469 6255	2 97105 8539 92	20 3239 63 08	27 80 39 10	57 05 12	1 56 1	53
18	4,16488 79575 4795	2 97085 5300 29	20 3211 82 68	27 79 82 05	57 03 56	1 56 0	53
19	4,16491 76661 0096	2 97065 2088 46	20 3184 02 86	27 79 25 01	57 02 00	1 56 0	53
14620	4,16494 73726 2184	2 97044 8904 43	20 3156 23 61	27 78 67 99	57 00 44	1 55 9	53
21	4,16497 70771 1089	2 97024 5748 20	20 3128 44 93	27 78 10 99	56 98 88	1 55 9	53
22	4,16500 67795 6837	2 97004 2619 75	20 3100 66 82	27 77 54 00	56 97 32	1 55 8	53
23	4,16503 64799 9457	2 96983 9519 08	20 3072 89 28	27 76 97 03	56 95 77	1 55 8	53
24	4,16506 61783 8976	2 96963 6446 19	20 3045 12 31	27 76 40 07	56 94 21	1 55 7	53
25	4,16509 58747 5422	2 96943 3401 06	20 3017 35 91	27 75 83 13	56 92 65	1 55 6	53
26	4,16512 55690 8823	2 96923 0383 70	20 2989 60 08	27 75 26 20	56 91 09	1 55 6	53
27	4,16515 52613 9207	2 96902 7394 10	20 2961 84 82	27 74 69 29	56 89 54	1 55 5	53
28	4,16518 49516 6601	2 96882 4432 25	20 2934 10 13	27 74 12 39	56 87 98	1 55 5	53
29	4,16521 46399 1033	2 96862 1498 15	20 2906 36 00	27 73 55 51	56 86 43	1 55 4	53
14630	4,16524 43261 2531	2 96841 8591 79	20 2878 62 45	27 72 98 65	56 84 87	1 55 4	53
31	4,16527 40103 1123	2 96821 5713 17	20 2850 89 46	27 72 41 80	56 83 32	1 55 3	53
32	4,16530 36924 6836	2 96801 2862 27	20 2823 17 04	27 71 84 97	56 81 77	1 55 3	53
33	4,16533 33725 9698	2 96781 0039 10	20 2795 45 19	27 71 28 15	56 80 21	1 55 2	53
34	4,16536 30506 9737	2 96760 7243 65	20 2767 73 91	27 70 71 35	56 78 66	1 55 2	53
35	4,16539 27267 6981	2 96740 4475 91	20 2740 03 20	27 70 14 56	56 77 11	1 55 1	53
36	4,16542 24008 1457	2 96720 1735 88	20 2712 33 05	27 69 57 79	56 75 56	1 55 1	53
37	4,16545 20728 3193	2 96699 9023 55	20 2684 63 48	27 69 01 03	56 74 01	1 55 0	53
38	4,16548 17428 2216	2 96679 6338 92	20 2656 94 47	27 68 44 29	56 72 46	1 55 0	53
39	4,16551 14107 8555	2 96659 3681 97	20 2629 26 02	27 67 87 57	56 70 91	1 54 9	53
14640	4,16554 10767 2237	2 96639 1052 71	20 2601 58 15	27 67 30 86	56 69 36	1 54 9	53
41	4,16557 07406 3290	2 96618 8451 13	20 2573 90 84	27 66 74 17	56 67 81	1 54 8	53
42	4,16560 04025 1741	2 96598 5877 22	20 2546 24 10	27 66 17 49	56 66 26	1 54 7	53
43	4,16563 00623 7618	2 96578 3330 98	20 2518 57 92	27 65 60 83	56 64 71	1 54 7	53
44	4,16565 97202 0949	2 96558 0812 40	20 2490 92 31	27 65 04 18	56 63 17	1 54 6	53
45	4,16568 93760 1762	2 96537 8321 48	20 2463 27 27	27 64 47 55	56 61 62	1 54 6	53
46	4,16571 90298 0083	2 96517 5858 20	20 2435 62 80	27 63 90 93	56 60 08	1 54 5	53
47	4,16574 86815 5941	2 96497 3422 58	20 2407 98 89	27 63 34 33	56 58 53	1 54 5	53
48	4,16577 83312 9364	2 96477 1014 59	20 2380 35 54	27 62 77 75	56 56 99	1 54 4	53
49	4,16580 79790 0379	2 96456 8634 23	20 2352 72 77	27 62 21 18	56 55 44	1 54 4	53
14650	4,16583 76246 9013	2 96436 6281 50	20 2325 10 55	27 61 64 62	56 53 90	1 54 3	53

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14650	4,16583 76246 9013	2 96436 6281 50	20 2325 10 55	27 61 64 62	56 53 90	1 54 3	53
51	4,16586 72683 5294	2 96416 3956 40	20 2297 48 91	27 61 08 08	56 52 35	1 54 3	53
52	4,16589 69099 9251	2 96396 1658 91	20 2269 87 83	27 60 51 56	56 50 81	1 54 2	53
53	4,16592 65496 0910	2 96375 9389 03	20 2242 27 31	27 59 95 05	56 49 27	1 54 2	53
54	4,16595 61872 0299	2 96355 7146 76	20 2214 67 36	27 59 38 56	56 47 73	1 54 1	53
55	4,16598 58227 7445	2 96335 4932 09	20 2187 07 98	27 58 82 08	56 46 19	1 54 1	53
56	4,16601 54563 2378	2 96315 2745 01	20 2159 49 15	27 58 25 62	56 44 65	1 54 0	53
57	4,16604 50878 5123	2 96295 0585 51	20 2131 90 90	27 57 69 17	56 43 11	1 54 0	53
58	4,16607 47173 5708	2 96274 8453 60	20 2104 33 21	27 57 12 74	56 41 57	1 53 9	53
59	4,16610 43448 4162	2 96254 6349 27	20 2076 76 08	27 56 56 33	56 40 03	1 53 9	53
14660	4,16613 39703 0511	2 96234 4272 51	20 2049 19 52	27 55 99 93	56 38 49	1 53 8	53
61	4,16616 35937 4783	2 96214 2223 32	20 2021 63 52	27 55 43 54	56 36 95	1 53 7	52
62	4,16619 32151 7007	2 96194 0201 68	20 1994 08 08	27 54 87 17	56 35 41	1 53 7	52
63	4,16622 28345 7208	2 96173 8207 60	20 1966 53 21	27 54 30 82	56 33 88	1 53 6	52
64	4,16625 24519 5416	2 96153 6241 07	20 1938 98 90	27 53 74 48	56 32 34	1 53 6	52
65	4,16628 20673 1657	2 96133 4302 08	20 1911 45 16	27 53 18 15	56 30 80	1 53 5	52
66	4,16631 16806 5959	2 96113 2390 63	20 1883 91 97	27 52 61 85	56 29 27	1 53 5	52
67	4,16634 12919 8350	2 96093 0506 71	20 1856 39 36	27 52 05 55	56 27 73	1 53 4	52
68	4,16637 09012 8857	2 96072 8650 31	20 1828 87 30	27 51 49 28	56 26 20	1 53 4	52
69	4,16640 05085 7507	2 96052 6821 44	20 1801 35 81	27 50 93 01	56 24 67	1 53 3	52
14670	4,16643 01138 4328	2 96032 5020 08	20 1773 84 88	27 50 36 77	56 23 13	1 53 3	52
71	4,16645 97170 9348	2 96012 3246 24	20 1746 34 51	27 49 80 54	56 21 60	1 53 2	52
72	4,16648 93183 2595	2 95992 1499 89	20 1718 84 70	27 49 24 32	56 20 07	1 53 2	52
73	4,16651 89175 4094	2 95971 9781 04	20 1691 35 46	27 48 68 12	56 18 54	1 53 1	52
74	4,16654 85147 3876	2 95951 8089 69	20 1663 86 78	27 48 11 93	56 17 00	1 53 1	52
75	4,16657 81099 1965	2 95931 6425 82	20 1636 38 66	27 47 55 76	56 15 47	1 53 0	52
76	4,16660 77030 8391	2 95911 4789 43	20 1608 91 10	27 46 99 61	56 13 94	1 53 0	52
77	4,16663 72942 3180	2 95891 3180 52	20 1581 44 11	27 46 43 47	56 12 41	1 52 9	52
78	4,16666 68833 6361	2 95871 1599 08	20 1553 97 67	27 45 87 35	56 10 88	1 52 9	52
79	4,16669 64704 7960	2 95851 0045 11	20 1526 51 80	27 45 31 24	56 09 36	1 52 8	52
14680	4,16672 60555 8005	2 95830 8518 59	20 1499 06 49	27 44 75 14	56 07 83	1 52 8	52
81	4,16675 56386 6524	2 95810 7019 52	20 1471 61 74	27 44 19 07	56 06 30	1 52 7	52
82	4,16678 52197 3543	2 95790 5547 90	20 1444 17 54	27 43 63 00	56 04 77	1 52 7	52
83	4,16681 47987 9091	2 95770 4103 73	20 1416 73 91	27 43 06 95	56 03 25	1 52 6	52
84	4,16684 43758 3195	2 95750 2686 99	20 1389 30 85	27 42 50 92	56 01 72	1 52 5	52
85	4,16687 39508 5882	2 95730 1297 68	20 1361 88 34	27 41 94 91	56 00 20	1 52 5	52
86	4,16690 35238 7180	2 95709 9935 80	20 1334 46 39	27 41 38 90	55 98 67	1 52 4	52
87	4,16693 30948 7115	2 95689 8601 33	20 1307 05 00	27 40 82 92	55 97 15	1 52 4	52
88	4,16696 26638 5717	2 95669 7294 28	20 1279 64 17	27 40 26 95	55 95 62	1 52 3	52
89	4,16699 22308 3011	2 95649 6014 64	20 1252 23 90	27 39 70 99	55 94 10	1 52 3	52
14690	4,16702 17957 9026	2 95629 4762 40	20 1224 84 19	27 39 15 05	55 92 58	1 52 2	52
91	4,16705 13587 3788	2 95609 3537 56	20 1197 45 04	27 38 59 12	55 91 05	1 52 2	52
92	4,16708 09196 7326	2 95589 2340 11	20 1170 06 45	27 38 03 21	55 89 53	1 52 1	52
93	4,16711 04785 9666	2 95569 1170 05	20 1142 68 42	27 37 47 32	55 88 01	1 52 1	52
94	4,16714 00355 0836	2 95549 0027 36	20 1115 30 94	27 36 91 44	55 86 49	1 52 0	52
95	4,16716 95904 0863	2 95528 8912 05	20 1087 94 03	27 36 35 57	55 84 97	1 52 0	52
96	4,16719 91432 9775	2 95508 7824 11	20 1060 57 67	27 35 79 72	55 83 45	1 51 9	52
97	4,16722 86941 7599	2 95488 6763 54	20 1033 21 88	27 35 23 89	55 81 93	1 51 9	52
98	4,16725 82430 4363	2 95468 5730 32	20 1005 86 64	27 34 68 07	55 80 41	1 51 8	52
99	4,16728 77899 0093	2 95448 4724 45	20 0978 51 96	27 34 12 26	55 78 89	1 51 8	52
14700	4,16731 73347 4818	2 95428 3745 93	20 0951 17 83	27 33 56 47	55 77 38	1 51 7	52

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14700	4,16731 73347 4818	2 95428 3745 93	20 0951 17 83	27 33 56 47	55 77 38	1 51 7	52
1	4,16734 68775 8564	2 95408 2794 75	20 0923 84 27	27 33 00 70	55 75 86	1 51 7	52
2	4,16737 64184 1358	2 95388 1870 91	20 0896 51 26	27 32 44 94	55 74 34	1 51 6	52
3	4,16740 59572 3229	2 95368 0974 40	20 0869 18 81	27 31 89 20	55 72 83	1 51 6	52
4	4,16743 54940 4204	2 95348 0105 21	20 0841 86 92	27 31 33 47	55 71 31	1 51 5	52
5	4,16746 50288 4309	2 95327 9263 34	20 0814 55 59	27 30 77 76	55 69 79	1 51 5	52
6	4,16749 45616 3572	2 95307 8448 79	20 0787 24 81	27 30 22 06	55 68 28	1 51 4	52
7	4,16752 40924 2021	2 95287 7661 54	20 0759 94 59	27 29 66 38	55 66 77	1 51 4	52
8	4,16755 36211 9682	2 95267 6901 59	20 0732 64 92	27 29 10 71	55 65 25	1 51 3	51
9	4,16758 31479 6584	2 95247 6168 94	20 0705 35 82	27 28 55 06	55 63 74	1 51 3	51
14710	4,16761 26727 2753	2 95227 5463 58	20 0678 07 27	27 27 99 42	55 62 23	1 51 2	51
11	4,16764 21954 8217	2 95207 4785 51	20 0650 79 27	27 27 43 80	55 60 71	1 51 2	51
12	4,16767 17162 3002	2 95187 4134 72	20 0623 51 83	27 26 88 19	55 59 20	1 51 1	51
13	4,16770 12349 7137	2 95167 3511 20	20 0596 24 95	27 26 32 60	55 57 69	1 51 0	51
14	4,16773 07517 0648	2 95147 2914 95	20 0568 98 63	27 25 77 02	55 56 18	1 51 0	51
15	4,16776 02664 3563	2 95127 2345 96	20 0541 72 86	27 25 21 46	55 54 67	1 50 9	51
16	4,16778 97791 5909	2 95107 1804 24	20 0514 47 64	27 24 65 91	55 53 16	1 50 9	51
17	4,16781 92898 7713	2 95087 1289 76	20 0487 22 98	27 24 10 38	55 51 65	1 50 8	51
18	4,16784 87985 9003	2 95067 0802 53	20 0459 98 88	27 23 54 86	55 50 14	1 50 8	51
19	4,16787 83052 9805	2 95047 0342 54	20 0432 75 33	27 22 99 36	55 48 64	1 50 7	51
14720	4,16790 78100 0148	2 95026 9909 79	20 0405 52 34	27 22 43 88	55 47 13	1 50 7	51
21	4,16793 73127 0058	2 95006 9504 26	20 0378 29 90	27 21 88 41	55 45 62	1 50 6	51
22	4,16796 68133 9562	2 94986 9125 97	20 0351 08 01	27 21 32 95	55 44 12	1 50 6	51
23	4,16799 63120 8688	2 94966 8774 89	20 0323 86 68	27 20 77 51	55 42 61	1 50 5	51
24	4,16802 58087 7463	2 94946 8451 02	20 0296 65 91	27 20 22 08	55 41 11	1 50 5	51
25	4,16805 53034 5914	2 94926 8154 36	20 0269 45 69	27 19 66 67	55 39 60	1 50 4	51
26	4,16808 47961 4068	2 94906 7884 90	20 0242 26 02	27 19 11 27	55 38 10	1 50 4	51
27	4,16811 42868 1953	2 94886 7642 64	20 0215 06 91	27 18 55 89	55 36 59	1 50 3	51
28	4,16814 37754 9596	2 94866 7427 57	20 0187 88 35	27 18 00 53	55 35 09	1 50 3	51
29	4,16817 32621 7023	2 94846 7239 69	20 0160 70 34	27 17 45 18	55 33 59	1 50 2	51
14730	4,16820 27468 4263	2 94826 7078 99	20 0133 52 89	27 16 89 84	55 32 08	1 50 2	51
31	4,16823 22295 1342	2 94806 6945 46	20 0106 35 99	27 16 34 52	55 30 58	1 50 1	51
32	4,16826 17101 8288	2 94786 6839 10	20 0079 19 65	27 15 79 21	55 29 08	1 50 1	51
33	4,16829 11888 5127	2 94766 6759 90	20 0052 03 86	27 15 23 92	55 27 58	1 50 0	51
34	4,16832 06655 1887	2 94746 6707 86	20 0024 88 62	27 14 68 65	55 26 08	1 50 0	51
35	4,16835 01401 8594	2 94726 6682 98	19 9997 73 93	27 14 13 39	55 24 58	1 49 9	51
36	4,16837 96128 5277	2 94706 6685 24	19 9970 59 80	27 13 58 14	55 23 08	1 49 9	51
37	4,16840 90835 1963	2 94686 6714 64	19 9943 46 22	27 13 02 91	55 21 58	1 49 8	51
38	4,16843 85521 8677	2 94666 6771 18	19 9916 33 19	27 12 47 69	55 20 08	1 49 8	51
39	4,16846 80188 5448	2 94646 6854 84	19 9889 20 71	27 11 92 49	55 18 59	1 49 7	51
14740	4,16849 74835 2303	2 94626 6965 64	19 9862 08 78	27 11 37 31	55 17 09	1 49 7	51
41	4,16852 69461 9269	2 94606 7103 55	19 9834 97 41	27 10 82 14	55 15 59	1 49 6	51
42	4,16855 64068 6372	2 94586 7268 58	19 9807 86 59	27 10 26 98	55 14 10	1 49 6	51
43	4,16858 58655 3641	2 94566 7460 71	19 9780 76 32	27 09 71 84	55 12 60	1 49 5	51
44	4,16861 53222 1102	2 94546 7679 95	19 9753 66 60	27 09 16 71	55 11 10	1 49 5	51
45	4,16864 47768 8782	2 94526 7926 28	19 9726 57 43	27 08 61 60	55 09 61	1 49 4	51
46	4,16867 42295 6708	2 94506 8199 71	19 9699 48 82	27 08 06 51	55 08 12	1 49 4	51
47	4,16870 36802 4908	2 94486 8500 22	19 9672 40 75	27 07 51 43	55 06 62	1 49 3	51
48	4,16873 31289 3408	2 94466 8827 81	19 9645 33 24	27 06 96 36	55 05 13	1 49 3	51
49	4,16876 25756 2236	2 94446 9182 48	19 9618 26 28	27 06 41 31	55 03 64	1 49 2	51
14750	4,16879 20203 1418	2 94426 9564 22	19 9591 19 86	27 05 86 27	55 02 14	1 49 2	51

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14750	4,16879 20203 1418	2 94426 9564 22	19 9591 19 86	27 05 86 27	55 02 14	1 49 2	51
51	4,16882 14630 0982	2 94406 9973 02	19 9564 14 00	27 05 31 25	55 00 65	1 49 1	51
52	4,16885 09037 0955	2 94387 0408 88	19 9537 08 69	27 04 76 24	54 99 16	1 49 1	51
53	4,16888 03424 1364	2 94367 0871 79	19 9510 03 92	27 04 21 25	54 97 67	1 49 0	51
54	4,16890 97791 2236	2 94347 1361 75	19 9482 99 71	27 03 66 28	54 96 18	1 49 0	51
55	4,16893 92138 3598	2 94327 1878 75	19 9455 96 05	27 03 11 31	54 94 69	1 48 9	51
56	4,16896 86465 5477	2 94307 2422 79	19 9428 92 94	27 02 56 37	54 93 20	1 48 9	50
57	4,16899 80772 7899	2 94287 2993 86	19 9401 90 37	27 02 01 43	54 91 71	1 48 8	50
58	4,16902 75060 0893	2 94267 3591 96	19 9374 88 36	27 01 46 52	54 90 22	1 48 8	50
59	4,16905 69327 4485	2 94247 4217 08	19 9347 86 89	27 00 91 62	54 88 74	1 48 7	50
14760	4,16908 63574 8702	2 94227 4869 21	19 9320 85 98	27 00 36 73	54 87 25	1 48 7	50
61	4,16911 57802 3571	2 94207 5548 35	19 9293 85 61	26 99 81 86	54 85 76	1 48 6	50
62	4,16914 52009 9120	2 94187 6254 49	19 9266 85 79	26 99 27 00	54 84 28	1 48 6	50
63	4,16917 46197 5374	2 94167 6987 63	19 9239 86 52	26 98 72 16	54 82 79	1 48 5	50
64	4,16920 40365 2362	2 94147 7747 77	19 9212 87 80	26 98 17 33	54 81 31	1 48 5	50
65	4,16923 34513 0110	2 94127 8534 89	19 9185 89 63	26 97 62 51	54 79 82	1 48 4	50
66	4,16926 28640 8645	2 94107 9348 99	19 9158 92 00	26 97 07 72	54 78 34	1 48 4	50
67	4,16929 22748 7994	2 94088 0190 07	19 9131 94 92	26 96 52 93	54 76 85	1 48 3	50
68	4,16932 16836 8184	2 94068 1058 12	19 9104 98 39	26 95 98 16	54 75 37	1 48 3	50
69	4,16935 10904 9242	2 94048 1953 14	19 9078 02 41	26 95 43 41	54 73 89	1 48 2	50
14770	4,16938 04953 1195	2 94028 2875 12	19 9051 06 98	26 94 88 67	54 72 41	1 48 2	50
71	4,16940 98981 4070	2 94008 3824 05	19 9024 12 09	26 94 33 95	54 70 93	1 48 1	50
72	4,16943 92989 7894	2 93988 4799 93	19 8997 17 75	26 93 79 24	54 69 44	1 48 1	50
73	4,16946 86978 2694	2 93968 5802 75	19 8970 23 96	26 93 24 54	54 67 96	1 48 0	50
74	4,16949 80946 8497	2 93948 6832 51	19 8943 30 71	26 92 69 86	54 66 48	1 48 0	50
75	4,16952 74895 5329	2 93928 7889 20	19 8916 38 02	26 92 15 20	54 65 00	1 47 9	50
76	4,16955 68824 3218	2 93908 8972 82	19 8889 45 86	26 91 60 55	54 63 52	1 47 9	50
77	4,16958 62733 2191	2 93889 0083 36	19 8862 54 26	26 91 05 91	54 62 05	1 47 8	50
78	4,16961 56622 2275	2 93869 1220 82	19 8835 63 20	26 90 51 29	54 60 57	1 47 8	50
79	4,16964 50491 3496	2 93849 2385 19	19 8808 72 69	26 89 96 69	54 59 09	1 47 7	50
14780	4,16967 44340 5881	2 93829 3576 46	19 8781 82 72	26 89 42 10	54 57 61	1 47 7	50
81	4,16970 38169 9457	2 93809 4794 63	19 8754 93 30	26 88 87 52	54 56 14	1 47 6	50
82	4,16973 31979 4252	2 93789 6039 70	19 8728 04 42	26 88 32 96	54 54 66	1 47 6	50
83	4,16976 25769 0291	2 93769 7311 66	19 8701 16 09	26 87 78 41	54 53 19	1 47 5	50
84	4,16979 19538 7603	2 93749 8610 50	19 8674 28 31	26 87 23 88	54 51 71	1 47 5	50
85	4,16982 13288 6214	2 93729 9936 21	19 8647 41 07	26 86 69 36	54 50 24	1 47 4	50
86	4,16985 07018 6150	2 93710 1288 80	19 8620 54 38	26 86 14 86	54 48 76	1 47 4	50
87	4,16988 00728 7439	2 93690 2668 26	19 8593 68 23	26 85 60 37	54 47 29	1 47 3	50
88	4,16990 94419 0107	2 93670 4074 58	19 8566 82 62	26 85 05 90	54 45 81	1 47 3	50
89	4,16993 88089 4181	2 93650 5507 75	19 8539 97 57	26 84 51 44	54 44 34	1 47 2	50
14790	4,16996 81739 9689	2 93630 6967 77	19 8513 13 05	26 83 97 00	54 42 87	1 47 2	50
91	4,16999 75370 6657	2 93610 8454 64	19 8486 29 08	26 83 42 57	54 41 40	1 47 1	50
92	4,17002 68981 5112	2 93590 9968 35	19 8459 45 66	26 82 88 16	54 39 93	1 47 1	50
93	4,17005 62572 5080	2 93571 1508 90	19 8432 62 77	26 82 33 76	54 38 46	1 47 0	50
94	4,17008 56143 6589	2 93551 3076 27	19 8405 80 44	26 81 79 37	54 36 99	1 47 0	50
95	4,17011 49694 9665	2 93531 4670 46	19 8378 98 64	26 81 25 00	54 35 52	1 46 9	50
96	4,17014 43226 4336	2 93511 6291 48	19 8352 17 39	26 80 70 65	54 34 05	1 46 9	50
97	4,17017 36738 0627	2 93491 7939 30	19 8325 36 69	26 80 16 31	54 32 58	1 46 8	50
98	4,17020 30229 8566	2 93471 9613 94	19 8298 56 52	26 79 61 98	54 31 11	1 46 8	50
99	4,17023 23701 8180	2 93452 1315 37	19 8271 76 90	26 79 07 67	54 29 64	1 46 7	50
14800	4,17026 17153 9496	2 93432 3043 60	19 8244 97 83	26 78 53 37	54 28 18	1 46 7	50

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14800	4,17026 17153 9496	2 93432 3043 60	19 8244 97 83	26 78 53 37	54 28 18	1 46 7	50
1	4,17029 10586 2539	2 93412 4798 62	19 8218 19 29	26 77 99 09	54 26 71	1 46 6	50
2	4,17032 03998 7338	2 93392 6580 43	19 8191 41 30	26 77 44 83	54 25 24	1 46 6	50
3	4,17034 97391 3918	2 93372 8389 02	19 8164 63 85	26 76 90 57	54 23 78	1 46 5	50
4	4,17037 90764 2307	2 93353 0224 38	19 8137 86 95	26 76 36 33	54 22 31	1 46 5	50
5	4,17040 84117 2532	2 93333 2086 51	19 8111 10 58	26 75 82 11	54 20 85	1 46 4	49
6	4,17043 77450 4618	2 93313 3975 40	19 8084 34 76	26 75 27 90	54 19 38	1 46 4	49
7	4,17046 70763 8594	2 93293 5891 06	19 8057 59 48	26 74 73 71	54 17 92	1 46 3	49
8	4,17049 64057 4485	2 93273 7833 46	19 8030 84 75	26 74 19 53	54 16 46	1 46 3	49
9	4,17052 57331 2318	2 93253 9802 61	19 8004 10 55	26 73 65 37	54 14 99	1 46 2	49
14810	4,17055 50585 2121	2 93234 1798 51	19 7977 36 90	26 73 11 22	54 13 53	1 46 2	49
11	4,17058 43819 3919	2 93214 3821 14	19 7950 63 79	26 72 57 08	54 12 07	1 46 1	49
12	4,17061 37033 7740	2 93194 5870 50	19 7923 91 22	26 72 02 96	54 10 61	1 46 1	49
13	4,17064 30228 3611	2 93174 7946 59	19 7897 19 19	26 71 48 85	54 09 15	1 46 0	49
14	4,17067 23403 1558	2 93155 0049 40	19 7870 47 70	26 70 94 76	54 07 69	1 46 0	49
15	4,17070 16558 1607	2 93135 2178 92	19 7843 76 75	26 70 40 69	54 06 23	1 45 9	49
16	4,17073 09693 3786	2 93115 4335 15	19 7817 06 34	26 69 86 62	54 04 77	1 45 9	49
17	4,17076 02808 8121	2 93095 6518 09	19 7790 36 48	26 69 32 58	54 03 31	1 45 8	49
18	4,17078 95904 4639	2 93075 8727 73	19 7763 67 15	26 68 78 54	54 01 85	1 45 8	49
19	4,17081 88980 3367	2 93056 0964 05	19 7736 98 37	26 68 24 52	54 00 40	1 45 7	49
14820	4,17084 82036 4331	2 93036 3227 07	19 7710 30 12	26 67 70 52	53 98 94	1 45 7	49
21	4,17087 75072 7558	2 93016 5516 77	19 7683 62 42	26 67 16 53	53 97 48	1 45 6	49
22	4,17090 68089 3075	2 92996 7833 15	19 7656 95 25	26 66 62 56	53 96 02	1 45 6	49
23	4,17093 61086 0908	2 92977 0176 19	19 7630 28 62	26 66 08 60	53 94 57	1 45 5	49
24	4,17096 54063 1084	2 92957 2545 91	19 7603 62 54	26 65 54 65	53 93 11	1 45 5	49
25	4,17099 47020 3630	2 92937 4942 28	19 7576 96 99	26 65 00 72	53 91 66	1 45 4	49
26	4,17102 39957 8572	2 92917 7365 31	19 7550 31 98	26 64 46 80	53 90 20	1 45 4	49
27	4,17105 32875 5938	2 92897 9814 99	19 7523 67 52	26 63 92 90	53 88 75	1 45 3	49
28	4,17108 25773 5753	2 92878 2291 32	19 7497 03 59	26 63 39 01	53 87 30	1 45 3	49
29	4,17111 18651 8044	2 92858 4794 28	19 7470 40 20	26 62 85 14	53 85 84	1 45 2	49
14830	4,17114 11510 2838	2 92838 7323 88	19 7443 77 35	26 62 31 28	53 84 39	1 45 2	49
31	4,17117 04349 0162	2 92818 9880 11	19 7417 15 03	26 61 77 44	53 82 94	1 45 1	49
32	4,17119 97168 0042	2 92799 2462 95	19 7390 53 26	26 61 23 61	53 81 49	1 45 1	49
33	4,17122 89967 2505	2 92779 5072 42	19 7363 92 02	26 60 69 79	53 80 04	1 45 0	49
34	4,17125 82746 7578	2 92759 7708 50	19 7337 31 32	26 60 15 99	53 78 59	1 45 0	49
35	4,17128 75506 5286	2 92740 0371 19	19 7310 71 17	26 59 62 21	53 77 14	1 44 9	49
36	4,17131 68246 5657	2 92720 3060 48	19 7284 11 54	26 59 08 44	53 75 69	1 44 9	49
37	4,17134 60966 8718	2 92700 5776 36	19 7257 52 46	26 58 54 68	53 74 24	1 44 8	49
38	4,17137 53667 4494	2 92680 8518 84	19 7230 93 91	26 58 00 94	53 72 79	1 44 8	49
39	4,17140 46348 3013	2 92661 1287 90	19 7204 35 90	26 57 47 21	53 71 34	1 44 7	49
14840	4,17143 39009 4301	2 92641 4083 54	19 7177 78 43	26 56 93 49	53 69 90	1 44 7	49
41	4,17146 31650 8384	2 92621 6905 75	19 7151 21 50	26 56 39 80	53 68 45	1 44 6	49
42	4,17149 24272 5290	2 92601 9754 54	19 7124 65 10	26 55 86 11	53 67 00	1 44 6	49
43	4,17152 16874 5045	2 92582 2629 89	19 7098 09 24	26 55 32 44	53 65 56	1 44 6	49
44	4,17155 09456 7675	2 92562 5531 80	19 7071 53 91	26 54 78 79	53 64 11	1 44 5	49
45	4,17158 02019 3206	2 92542 8460 26	19 7044 99 12	26 54 25 14	53 62 67	1 44 5	49
46	4,17160 94562 1667	2 92523 1415 27	19 7018 44 87	26 53 71 52	53 61 22	1 44 4	49
47	4,17163 87085 3082	2 92503 4396 82	19 6991 91 16	26 53 17 91	53 59 78	1 44 4	49
48	4,17166 79588 7479	2 92483 7404 91	19 6965 37 98	26 52 64 31	53 58 33	1 44 3	49
49	4,17169 72072 4884	2 92464 0439 53	19 6938 85 34	26 52 10 72	53 56 89	1 44 3	49
14850	4,17172 64536 5323	2 92444 3500 67	19 6912 33 23	26 51 57 16	53 55 45	1 44 2	49

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14850	4,17172 64536 5323	2 92444 3500 67	19 6912 33 23	26 51 57 16	53 55 45	1 44 2	49
51	4,17175 56980 8824	2 92424 6588 34	19 6885 81 66	26 51 03 60	53 54 01	1 44 2	49
52	4,17178 49405 5412	2 92404 9702 52	19 6859 30 62	26 50 50 06	53 52 56	1 44 1	49
53	4,17181 41810 5115	2 92385 2843 22	19 6832 80 12	26 49 96 54	53 51 12	1 44 1	49
54	4,17184 34195 7958	2 92365 6010 42	19 6806 30 15	26 49 43 02	53 49 68	1 44 0	49
55	4,17187 26561 3968	2 92345 9204 11	19 6779 80 72	26 48 89 53	53 48 24	1 44 0	48
56	4,17190 18907 3172	2 92326 2424 31	19 6753 31 83	26 48 36 04	53 46 80	1 43 9	48
57	4,17193 11233 5597	2 92306 5670 99	19 6726 83 47	26 47 82 58	53 45 36	1 43 9	48
58	4,17196 03540 1268	2 92286 8944 15	19 6700 35 64	26 47 29 12	53 43 92	1 43 8	48
59	4,17198 95827 0212	2 92267 2243 80	19 6673 88 35	26 46 75 68	53 42 49	1 43 8	48
14860	4,17201 88094 2456	2 92247 5569 91	19 6647 41 59	26 46 22 26	53 41 05	1 43 7	48
61	4,17204 80341 8026	2 92227 8922 50	19 6620 95 37	26 45 68 85	53 39 61	1 43 7	48
62	4,17207 72569 6948	2 92208 2301 54	19 6594 49 68	26 45 15 45	53 38 17	1 43 6	48
63	4,17210 64777 9250	2 92188 5707 05	19 6568 04 53	26 44 62 07	53 36 74	1 43 6	48
64	4,17213 56966 4957	2 92168 9139 00	19 6541 59 91	26 44 08 70	53 35 30	1 43 5	48
65	4,17216 49135 4096	2 92149 2597 40	19 6515 15 82	26 43 55 35	53 33 87	1 43 5	48
66	4,17219 41284 6693	2 92129 6082 25	19 6488 72 27	26 43 02 01	53 32 43	1 43 4	48
67	4,17222 33414 2775	2 92109 9593 52	19 6462 29 25	26 42 48 69	53 31 00	1 43 4	48
68	4,17225 25524 2369	2 92090 3131 23	19 6435 86 76	26 41 95 38	53 29 56	1 43 3	48
69	4,17228 17614 5500	2 92070 6695 36	19 6409 44 81	26 41 42 08	53 28 13	1 43 3	48
14870	4,17231 09685 2195	2 92051 0285 91	19 6383 03 39	26 40 88 80	53 26 70	1 43 2	48
71	4,17234 01736 2481	2 92031 3902 88	19 6356 62 50	26 40 35 53	53 25 27	1 43 2	48
72	4,17236 93767 6384	2 92011 7546 26	19 6330 22 14	26 39 82 28	53 23 83	1 43 1	48
73	4,17239 85779 3930	2 91992 1216 03	19 6303 82 32	26 39 29 04	53 22 40	1 43 1	48
74	4,17242 77771 5147	2 91972 4912 21	19 6277 43 03	26 38 75 82	53 20 97	1 43 1	48
75	4,17245 69744 0059	2 91952 8634 78	19 6251 04 27	26 38 22 61	53 19 54	1 43 0	48
76	4,17248 61696 8693	2 91933 2383 74	19 6224 66 05	26 37 69 41	53 18 11	1 43 0	48
77	4,17251 53630 1077	2 91913 6159 08	19 6198 28 35	26 37 16 23	53 16 68	1 42 9	48
78	4,17254 45543 7236	2 91893 9960 79	19 6171 91 19	26 36 63 07	53 15 25	1 42 9	48
79	4,17257 37437 7197	2 91874 3788 88	19 6145 54 56	26 36 09 91	53 13 82	1 42 8	48
14880	4,17260 29312 0986	2 91854 7643 34	19 6119 18 46	26 35 56 77	53 12 40	1 42 8	48
81	4,17263 21166 8629	2 91835 1524 15	19 6092 82 89	26 35 03 65	53 10 97	1 42 7	48
82	4,17266 13002 0153	2 91815 5431 32	19 6066 47 86	26 34 50 54	53 09 54	1 42 7	48
83	4,17269 04817 5585	2 91795 9364 84	19 6040 13 35	26 33 97 45	53 08 11	1 42 6	48
84	4,17271 96613 4950	2 91776 3324 71	19 6013 79 38	26 33 44 36	53 06 69	1 42 6	48
85	4,17274 88389 8274	2 91756 7310 92	19 5987 45 93	26 32 91 30	53 05 26	1 42 5	48
86	4,17277 80146 5585	2 91737 1323 46	19 5961 13 02	26 32 38 24	53 03 84	1 42 5	48
87	4,17280 71883 6909	2 91717 5362 33	19 5934 80 64	26 31 85 21	53 02 41	1 42 4	48
88	4,17283 63601 2271	2 91697 9427 52	19 5908 48 78	26 31 32 18	53 00 99	1 42 4	48
89	4,17286 55299 1699	2 91678 3519 03	19 5882 17 46	26 30 79 17	52 99 56	1 42 3	48
14890	4,17289 46977 5218	2 91658 7636 86	19 5855 86 67	26 30 26 18	52 98 14	1 42 3	48
91	4,17292 38636 2854	2 91639 1780 99	19 5829 56 41	26 29 73 20	52 96 72	1 42 2	48
92	4,17295 30275 4635	2 91619 5951 43	19 5803 26 68	26 29 20 23	52 95 30	1 42 2	48
93	4,17298 21895 0587	2 91600 0148 16	19 5776 97 47	26 28 67 28	52 93 87	1 42 1	48
94	4,17301 13495 0735	2 91580 4371 19	19 5750 68 80	26 28 14 34	52 92 45	1 42 1	48
95	4,17304 05075 5106	2 91560 8620 50	19 5724 40 66	26 27 61 41	52 91 03	1 42 0	48
96	4,17306 96636 3727	2 91541 2896 09	19 5698 13 04	26 27 08 50	52 89 61	1 42 0	48
97	4,17309 88177 6623	2 91521 7197 96	19 5671 85 96	26 26 55 61	52 88 19	1 42 0	48
98	4,17312 79699 3821	2 91502 1526 10	19 5645 59 40	26 26 02 72	52 86 77	1 41 9	48
99	4,17315 71201 5347	2 91482 5880 51	19 5619 33 38	26 25 49 86	52 85 35	1 41 9	48
14900	4,17318 62684 1227	2 91463 0261 17	19 5593 07 88	26 24 97 00	52 83 93	1 41 8	48

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14900	4,17318 62684 1227	2 91463 0261 17	19 5593 07 88	26 24 97 00	52 83 93	1 41 8	48
1	4,17321 54147 1489	2 91443 4668 10	19 5566 82 91	26 24 44 16	52 82 52	1 41 8	48
2	4,17324 45590 6157	2 91423 9101 27	19 5540 58 47	26 23 91 34	52 81 10	1 41 7	48
3	4,17327 37014 5258	2 91404 3560 68	19 5514 34 55	26 23 38 53	52 79 68	1 41 7	48
4	4,17330 28418 8819	2 91384 8046 34	19 5488 11 17	26 22 85 73	52 78 26	1 41 6	48
5	4,17333 19803 6865	2 91365 2558 22	19 5461 88 31	26 22 32 95	52 76 85	1 41 6	48
6	4,17336 11168 9423	2 91345 7096 34	19 5435 65 98	26 21 80 18	52 75 43	1 41 5	48
7	4,17339 02514 6520	2 91326 1660 68	19 5409 44 18	26 21 27 42	52 74 02	1 41 5	47
8	4,17341 93840 8180	2 91306 6251 24	19 5383 22 90	26 20 74 68	52 72 60	1 41 4	47
9	4,17344 85147 4431	2 91287 0868 01	19 5357 02 16	26 20 21 96	52 71 19	1 41 4	47
14910	4,17347 76434 5299	2 91267 5510 99	19 5330 81 94	26 19 69 25	52 69 77	1 41 3	47
11	4,17350 67702 0810	2 91248 0180 17	19 5304 62 25	26 19 16 55	52 68 36	1 41 3	47
12	4,17353 58950 0991	2 91228 4875 55	19 5278 43 08	26 18 63 87	52 66 95	1 41 2	47
13	4,17356 50178 5866	2 91208 9597 12	19 5252 24 44	26 18 11 20	52 65 54	1 41 2	47
14	4,17359 41387 5463	2 91189 4344 87	19 5226 06 33	26 17 58 54	52 64 12	1 41 1	47
15	4,17362 32576 9808	2 91169 9118 81	19 5199 88 74	26 17 05 90	52 62 71	1 41 1	47
16	4,17365 23746 8927	2 91150 3918 92	19 5173 71 68	26 16 53 27	52 61 30	1 41 0	47
17	4,17368 14897 2846	2 91130 8745 20	19 5147 55 15	26 16 00 66	52 59 89	1 41 0	47
18	4,17371 06028 1591	2 91111 3597 65	19 5121 39 15	26 15 48 06	52 58 48	1 41 0	47
19	4,17373 97139 5189	2 91091 8476 26	19 5095 23 67	26 14 95 48	52 57 07	1 40 9	47
14920	4,17376 88231 3665	2 91072 3381 02	19 5069 08 71	26 14 42 90	52 55 66	1 40 9	47
21	4,17379 79303 7046	2 91052 8311 94	19 5042 94 28	26 13 90 35	52 54 25	1 40 8	47
22	4,17382 70356 5358	2 91033 3268 99	19 5016 80 38	26 13 37 81	52 52 85	1 40 8	47
23	4,17385 61389 8627	2 91013 8252 19	19 4990 67 00	26 12 85 28	52 51 44	1 40 7	47
24	4,17388 52403 6879	2 90994 3261 52	19 4964 54 15	26 12 32 76	52 50 03	1 40 7	47
25	4,17391 43398 0141	2 90974 8296 98	19 4938 41 82	26 11 80 26	52 48 62	1 40 6	47
26	4,17394 34372 8438	2 90955 3358 56	19 4912 30 02	26 11 27 78	52 47 22	1 40 6	47
27	4,17397 25328 1796	2 90935 8446 26	19 4886 18 74	26 10 75 30	52 45 81	1 40 5	47
28	4,17400 16264 0242	2 90916 3560 07	19 4860 07 99	26 10 22 85	52 44 41	1 40 5	47
29	4,17403 07180 3803	2 90896 8699 99	19 4833 97 76	26 09 70 40	52 43 00	1 40 4	47
14930	4,17405 98077 2503	2 90877 3866 02	19 4807 88 05	26 09 17 97	52 41 60	1 40 4	47
31	4,17408 88954 6369	2 90857 9058 14	19 4781 78 87	26 08 65 56	52 40 19	1 40 3	47
32	4,17411 79812 5427	2 90838 4276 35	19 4755 70 22	26 08 13 15	52 38 79	1 40 3	47
33	4,17414 70650 9703	2 90818 9520 65	19 4729 62 09	26 07 60 77	52 37 39	1 40 2	47
34	4,17417 61469 9224	2 90799 4791 02	19 4703 54 48	26 07 08 39	52 35 98	1 40 2	47
35	4,17420 52269 4015	2 90780 0087 48	19 4677 47 39	26 06 56 03	52 34 58	1 40 2	47
36	4,17423 43049 4102	2 90760 5410 01	19 4651 40 83	26 06 03 69	52 33 18	1 40 1	47
37	4,17426 33809 9512	2 90741 0758 60	19 4625 34 80	26 05 51 35	52 31 78	1 40 1	47
38	4,17429 24551 0271	2 90721 6133 25	19 4599 29 28	26 04 99 04	52 30 38	1 40 0	47
39	4,17432 15272 6404	2 90702 1533 96	19 4573 24 29	26 04 46 73	52 28 98	1 40 0	47
14940	4,17435 05974 7938	2 90682 6960 71	19 4547 19 83	26 03 94 44	52 27 58	1 39 9	47
41	4,17437 96657 4899	2 90663 2413 52	19 4521 15 88	26 03 42 17	52 26 18	1 39 9	47
42	4,17440 87320 7312	2 90643 7892 36	19 4495 12 46	26 02 89 91	52 24 78	1 39 8	47
43	4,17443 77964 5205	2 90624 3397 23	19 4469 09 56	26 02 37 66	52 23 38	1 39 8	47
44	4,17446 68588 8602	2 90604 8928 14	19 4443 07 18	26 01 85 42	52 21 99	1 39 7	47
45	4,17449 59193 7530	2 90585 4485 06	19 4417 05 33	26 01 33 20	52 20 59	1 39 7	47
46	4,17452 49779 2015	2 90566 0068 01	19 4391 04 00	26 00 81 00	52 19 19	1 39 6	47
47	4,17455 40345 2083	2 90546 5676 97	19 4365 03 19	26 00 28 81	52 17 79	1 39 6	47
48	4,17458 30891 7760	2 90527 1311 94	19 4339 02 90	25 99 76 63	52 16 40	1 39 5	47
49	4,17461 21418 9072	2 90507 6972 91	19 4313 03 13	25 99 24 46	52 15 00	1 39 5	47
14950	4,17464 11926 6045	2 90488 2659 88	19 4287 03 89	25 98 72 31	52 13 61	1 39 5	47

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
14950	4,17464 11926 6045	2 90488 2659 88	19 4287 03 89	25 98 72 31	52 13 61	1 39 5	47
51	4,17467 02414 8705	2 90468 8372 84	19 4261 05 17	25 98 20 18	52 12 21	1 39 4	47
52	4,17469 92883 7078	2 90449 4111 79	19 4235 06 96	25 97 68 06	52 10 82	1 39 4	47
53	4,17472 83333 1189	2 90429 9876 72	19 4209 09 28	25 97 15 95	52 09 43	1 39 3	47
54	4,17475 73763 1066	2 90410 5667 63	19 4183 12 12	25 96 63 85	52 08 03	1 39 3	47
55	4,17478 64173 6734	2 90391 1484 50	19 4157 15 49	25 96 11 77	52 06 64	1 39 2	47
56	4,17481 54564 8218	2 90371 7327 35	19 4131 19 37	25 95 59 71	52 05 25	1 39 2	47
57	4,17484 44936 5546	2 90352 3196 16	19 4105 23 77	25 95 07 65	52 03 86	1 39 1	47
58	4,17487 35288 8742	2 90332 9090 92	19 4079 28 69	25 94 55 62	52 02 47	1 39 1	47
59	4,17490 25621 7833	2 90313 5011 63	19 4053 34 14	25 94 03 59	52 01 07	1 39 0	47
14960	4,17493 15935 2844	2 90294 0958 29	19 4027 40 10	25 93 51 58	51 99 68	1 39 0	46
61	4,17496 06229 3803	2 90274 6930 89	19 4001 46 59	25 92 99 58	51 98 29	1 38 9	46
62	4,17498 96504 0733	2 90255 2929 42	19 3975 53 59	25 92 47 60	51 96 90	1 38 9	46
63	4,17501 86759 3663	2 90235 8953 89	19 3949 61 11	25 91 95 63	51 95 52	1 38 8	46
64	4,17504 76995 2617	2 90216 5004 28	19 3923 69 16	25 91 43 68	51 94 13	1 38 8	46
65	4,17507 67211 7621	2 90197 1080 58	19 3897 77 72	25 90 91 74	51 92 74	1 38 8	46
66	4,17510 57408 8702	2 90177 7182 81	19 3871 86 80	25 90 39 81	51 91 35	1 38 7	46
67	4,17513 47586 5884	2 90158 3310 94	19 3845 96 41	25 89 87 89	51 89 96	1 38 7	46
68	4,17516 37744 9195	2 90138 9464 97	19 3820 06 53	25 89 35 99	51 88 58	1 38 6	46
69	4,17519 27883 8660	2 90119 5644 91	19 3794 17 17	25 88 84 11	51 87 19	1 38 6	46
14970	4,17522 18003 4305	2 90100 1850 74	19 3768 28 33	25 88 32 24	51 85 81	1 38 5	46
71	4,17525 08103 6156	2 90080 8082 45	19 3742 40 00	25 87 80 38	51 84 42	1 38 5	46
72	4,17527 98184 4238	2 90061 4340 05	19 3716 52 20	25 87 28 53	51 83 04	1 38 4	46
73	4,17530 88245 8578	2 90042 0623 53	19 3690 64 91	25 86 76 70	51 81 65	1 38 4	46
74	4,17533 78287 9202	2 90022 6932 88	19 3664 78 15	25 86 24 89	51 80 27	1 38 3	46
75	4,17536 68310 6135	2 90003 3268 10	19 3638 91 90	25 85 73 09	51 78 88	1 38 3	46
76	4,17539 58313 9403	2 89983 9629 18	19 3613 06 17	25 85 21 30	51 77 50	1 38 2	46
77	4,17542 48297 9032	2 89964 6016 12	19 3587 20 96	25 84 69 52	51 76 12	1 38 2	46
78	4,17545 38262 5048	2 89945 2428 91	19 3561 36 26	25 84 17 76	51 74 74	1 38 2	46
79	4,17548 28207 7477	2 89925 8867 55	19 3535 52 08	25 83 66 01	51 73 36	1 38 1	46
14980	4,17551 18133 6345	2 89906 5332 03	19 3509 68 42	25 83 14 28	51 71 97	1 38 1	46
81	4,17554 08040 1677	2 89887 1822 34	19 3483 85 28	25 82 62 56	51 70 59	1 38 0	46
82	4,17556 97927 3499	2 89867 8338 49	19 3458 02 65	25 82 10 85	51 69 21	1 38 0	46
83	4,17559 87795 1838	2 89848 4880 46	19 3432 20 55	25 81 59 16	51 67 83	1 37 9	46
84	4,17562 77643 6718	2 89829 1448 26	19 3406 38 95	25 81 07 48	51 66 46	1 37 9	46
85	4,17565 67472 8166	2 89809 8041 87	19 3380 57 88	25 80 55 82	51 65 08	1 37 8	46
86	4,17568 57282 6208	2 89790 4661 29	19 3354 77 32	25 80 04 17	51 63 70	1 37 8	46
87	4,17571 47073 0870	2 89771 1306 52	19 3328 97 28	25 79 52 53	51 62 32	1 37 7	46
88	4,17574 36844 2176	2 89751 7977 55	19 3303 17 75	25 79 00 91	51 60 94	1 37 7	46
89	4,17577 26596 0154	2 89732 4674 37	19 3277 38 74	25 78 49 30	51 59 57	1 37 6	46
14990	4,17580 16328 4828	2 89713 1396 98	19 3251 60 25	25 77 97 70	51 58 19	1 37 6	46
91	4,17583 06041 6225	2 89693 8145 38	19 3225 82 27	25 77 46 12	51 56 81	1 37 6	46
92	4,17585 95735 4370	2 89674 4919 55	19 3200 04 81	25 76 94 55	51 55 44	1 37 5	46
93	4,17588 85409 9290	2 89655 1719 51	19 3174 27 87	25 76 43 00	51 54 06	1 37 5	46
94	4,17591 75065 1009	2 89635 8545 23	19 3148 51 44	25 75 91 46	51 52 69	1 37 4	46
95	4,17594 64700 9555	2 89616 5396 71	19 3122 75 52	25 75 39 93	51 51 31	1 37 4	46
96	4,17597 54317 4951	2 89597 2273 96	19 3097 00 12	25 74 88 42	51 49 94	1 37 3	46
97	4,17600 43914 7225	2 89577 9176 96	19 3071 25 24	25 74 36 92	51 48 57	1 37 3	46
98	4,17603 33492 6402	2 89558 6105 70	19 3045 50 87	25 73 85 43	51 47 19	1 37 2	46
99	4,17606 23051 2508	2 89539 3060 20	19 3019 77 02	25 73 33 96	51 45 82	1 37 2	46
15000	4,17609 12590 5568	2 89520 0040 43	19 2994 03 68	25 72 82 50	51 44 45	1 37 1	46

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15000	4,17609 12590 5568	2 89520 0040 43	19 2994 03 68	25 72 82 50	51 44 45	1 37 1	46
1	4,17612 02110 5609	2 89500 7046 39	19 2968 30 85	25 72 31 06	51 43 08	1 37 1	46
2	4,17614 91611 2655	2 89481 4078 08	19 2942 58 54	25 71 79 63	51 41 71	1 37 1	46
3	4,17617 81092 6733	2 89462 1135 50	19 2916 86 74	25 71 28 21	51 40 34	1 37 0	46
4	4,17620 70554 7869	2 89442 8218 63	19 2891 15 46	25 70 76 81	51 38 97	1 37 0	46
5	4,17623 59997 6087	2 89423 5327 47	19 2865 44 69	25 70 25 42	51 37 60	1 36 9	46
6	4,17626 49421 1415	2 89404 2462 03	19 2839 74 44	25 69 74 04	51 36 23	1 36 9	46
7	4,17629 38825 3877	2 89384 9622 28	19 2814 04 70	25 69 22 68	51 34 86	1 36 8	46
8	4,17632 28210 3499	2 89365 6808 23	19 2788 35 47	25 68 71 33	51 33 49	1 36 8	46
9	4,17635 17576 0307	2 89346 4019 88	19 2762 66 76	25 68 20 00	51 32 12	1 36 7	46
15010	4,17638 06922 4327	2 89327 1257 21	19 2736 98 56	25 67 68 67	51 30 76	1 36 7	46
11	4,17640 96249 5584	2 89307 8520 23	19 2711 30 87	25 67 17 37	51 29 39	1 36 6	46
12	4,17643 85557 4104	2 89288 5808 92	19 2685 63 70	25 66 66 07	51 28 02	1 36 6	46
13	4,17646 74845 9913	2 89269 3123 28	19 2659 97 04	25 66 14 79	51 26 66	1 36 6	46
14	4,17649 64115 3037	2 89250 0463 31	19 2634 30 89	25 65 63 53	51 25 29	1 36 5	45
15	4,17652 53365 3500	2 89230 7829 00	19 2608 65 26	25 65 12 27	51 23 93	1 36 5	45
16	4,17655 42596 1329	2 89211 5220 35	19 2583 00 13	25 64 61 03	51 22 56	1 36 4	45
17	4,17658 31807 6549	2 89192 2637 35	19 2557 35 52	25 64 09 81	51 21 20	1 36 4	45
18	4,17661 20999 9187	2 89173 0079 99	19 2531 71 42	25 63 58 60	51 19 83	1 36 3	45
19	4,17664 10172 9267	2 89153 7548 28	19 2506 07 84	25 63 07 40	51 18 47	1 36 3	45
15020	4,17666 99326 6815	2 89134 5042 20	19 2480 44 76	25 62 56 21	51 17 11	1 36 2	45
21	4,17669 88461 1857	2 89115 2561 75	19 2454 82 20	25 62 05 04	51 15 75	1 36 2	45
22	4,17672 77576 4419	2 89096 0106 93	19 2429 20 15	25 61 53 88	51 14 38	1 36 1	45
23	4,17675 66672 4526	2 89076 7677 73	19 2403 58 61	25 61 02 74	51 13 02	1 36 1	45
24	4,17678 55749 2204	2 89057 5274 14	19 2377 97 59	25 60 51 61	51 11 66	1 36 1	45
25	4,17681 44806 7478	2 89038 2896 17	19 2352 37 07	25 60 00 49	51 10 30	1 36 0	45
26	4,17684 33845 0374	2 89019 0543 80	19 2326 77 06	25 59 49 39	51 08 94	1 36 0	45
27	4,17687 22864 0918	2 88999 8217 03	19 2301 17 57	25 58 98 30	51 07 58	1 35 9	45
28	4,17690 11863 9135	2 88980 5915 85	19 2275 58 59	25 58 47 23	51 06 22	1 35 9	45
29	4,17693 00844 5051	2 88961 3640 26	19 2250 00 12	25 57 96 16	51 04 86	1 35 8	45
15030	4,17695 89805 8691	2 88942 1390 26	19 2224 42 15	25 57 45 11	51 03 50	1 35 8	45
31	4,17698 78748 0081	2 88922 9165 84	19 2198 84 70	25 56 94 08	51 02 15	1 35 7	45
32	4,17701 67670 9247	2 88903 6966 99	19 2173 27 76	25 56 43 06	51 00 79	1 35 7	45
33	4,17704 56574 6214	2 88884 4793 72	19 2147 71 33	25 55 92 05	50 99 43	1 35 6	45
34	4,17707 45459 1008	2 88865 2646 00	19 2122 15 41	25 55 41 06	50 98 08	1 35 6	45
35	4,17710 34324 3654	2 88846 0523 85	19 2096 60 00	25 54 90 08	50 96 72	1 35 6	45
36	4,17713 23170 4177	2 88826 8427 25	19 2071 05 10	25 54 39 11	50 95 36	1 35 5	45
37	4,17716 11997 2605	2 88807 6356 20	19 2045 50 71	25 53 88 15	50 94 01	1 35 5	45
38	4,17719 00804 8961	2 88788 4310 69	19 2019 96 83	25 53 37 21	50 92 65	1 35 4	45
39	4,17721 89593 3272	2 88769 2290 72	19 1994 43 46	25 52 86 29	50 91 30	1 35 4	45
15040	4,17724 78362 5562	2 88750 0296 29	19 1968 90 59	25 52 35 37	50 89 95	1 35 3	45
41	4,17727 67112 5859	2 88730 8327 38	19 1943 38 24	25 51 84 48	50 88 59	1 35 3	45
42	4,17730 55843 4186	2 88711 6384 00	19 1917 86 39	25 51 33 59	50 87 24	1 35 2	45
43	4,17733 44555 0570	2 88692 4466 14	19 1892 35 06	25 50 82 72	50 85 89	1 35 2	45
44	4,17736 33247 5036	2 88673 2573 79	19 1866 84 23	25 50 31 86	50 84 54	1 35 2	45
45	4,17739 21920 7610	2 88654 0706 94	19 1841 33 91	25 49 81 01	50 83 18	1 35 1	45
46	4,17742 10574 8317	2 88634 8865 60	19 1815 84 10	25 49 30 18	50 81 83	1 35 1	45
47	4,17744 99209 7182	2 88615 7049 76	19 1790 34 80	25 48 79 36	50 80 48	1 35 0	45
48	4,17747 87825 4232	2 88596 5259 42	19 1764 86 01	25 48 28 56	50 79 13	1 35 0	45
49	4,17750 76421 9492	2 88577 3494 55	19 1739 37 72	25 47 77 77	50 77 78	1 34 9	45
15050	4,17753 64999 2986	2 88558 1755 18	19 1713 89 94	25 47 26 99	50 76 43	1 34 9	45

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15050	4,17753 64999 2986	2 88558 1755 18	19 1713 89 94	25 47 26 99	50 76 43	1 34 9	45
51	4,17756 53557 4741	2 88539 0041 28	19 1688 42 67	25 46 76 22	50 75 09	1 34 8	45
52	4,17759 42096 4783	2 88519 8352 85	19 1662 95 91	25 46 25 47	50 73 74	1 34 8	45
53	4,17762 30616 3136	2 88500 6689 89	19 1637 49 66	25 45 74 74	50 72 39	1 34 7	45
54	4,17765 19116 9825	2 88481 5052 40	19 1612 03 91	25 45 24 01	50 71 04	1 34 7	45
55	4,17768 07598 4878	2 88462 3440 36	19 1586 58 67	25 44 73 30	50 69 69	1 34 7	45
56	4,17770 96060 8318	2 88443 1853 77	19 1561 13 94	25 44 22 60	50 68 35	1 34 6	45
57	4,17773 84504 0172	2 88424 0292 63	19 1535 69 71	25 43 71 92	50 67 00	1 34 6	45
58	4,17776 72928 0465	2 88404 8756 93	19 1510 25 99	25 43 21 25	50 65 66	1 34 5	45
59	4,17779 61332 9222	2 88385 7246 67	19 1484 82 78	25 42 70 59	50 64 31	1 34 5	45
15060	4,17782 49718 6468	2 88366 5761 85	19 1459 40 07	25 42 19 95	50 62 97	1 34 4	45
61	4,17785 38085 2230	2 88347 4302 45	19 1433 97 87	25 41 69 32	50 61 62	1 34 4	45
62	4,17788 26432 6532	2 88328 2868 47	19 1408 56 18	25 41 18 71	50 60 28	1 34 3	45
63	4,17791 14760 9401	2 88309 1459 90	19 1383 14 99	25 40 68 10	50 58 93	1 34 3	45
64	4,17794 03070 0861	2 88290 0076 75	19 1357 74 31	25 40 17 51	50 57 59	1 34 3	45
65	4,17796 91360 0938	2 88270 8719 01	19 1332 34 14	25 39 66 94	50 56 25	1 34 2	45
66	4,17799 79630 9657	2 88251 7386 67	19 1306 94 47	25 39 16 38	50 54 91	1 34 2	45
67	4,17802 67882 7043	2 88232 6079 73	19 1281 55 30	25 38 65 83	50 53 56	1 34 1	45
68	4,17805 56115 3123	2 88213 4798 17	19 1256 16 64	25 38 15 29	50 52 22	1 34 1	45
69	4,17808 44328 7921	2 88194 3542 01	19 1230 78 49	25 37 64 77	50 50 88	1 34 0	45
15070	4,17811 32523 1463	2 88175 2311 22	19 1205 40 84	25 37 14 26	50 49 54	1 34 0	44
71	4,17814 20698 3774	2 88156 1105 81	19 1180 03 70	25 36 63 76	50 48 20	1 33 9	44
72	4,17817 08854 4880	2 88136 9925 78	19 1154 67 06	25 36 13 28	50 46 86	1 33 9	44
73	4,17819 96991 4806	2 88117 8771 11	19 1129 30 93	25 35 62 81	50 45 52	1 33 9	44
74	4,17822 85109 3577	2 88098 7641 80	19 1103 95 30	25 35 12 36	50 44 19	1 33 8	44
75	4,17825 73208 1219	2 88079 6537 84	19 1078 60 18	25 34 61 92	50 42 85	1 33 8	44
76	4,17828 61287 7757	2 88060 5459 24	19 1053 25 56	25 34 11 49	50 41 51	1 33 7	44
77	4,17831 49348 3216	2 88041 4405 99	19 1027 91 45	25 33 61 07	50 40 17	1 33 7	44
78	4,17834 37389 7622	2 88022 3378 07	19 1002 57 83	25 33 10 67	50 38 84	1 33 6	44
79	4,17837 25412 1000	2 88003 2375 49	19 0977 24 73	25 32 60 28	50 37 50	1 33 6	44
15080	4,17840 13415 3376	2 87984 1398 25	19 0951 92 13	25 32 09 91	50 36 16	1 33 5	44
81	4,17843 01399 4774	2 87965 0446 32	19 0926 60 03	25 31 59 55	50 34 83	1 33 5	44
82	4,17845 89364 5220	2 87945 9519 72	19 0901 28 43	25 31 09 20	50 33 49	1 33 5	44
83	4,17848 77310 4740	2 87926 8618 44	19 0875 97 34	25 30 58 86	50 32 16	1 33 4	44
84	4,17851 65237 3358	2 87907 7742 47	19 0850 66 75	25 30 08 54	50 30 82	1 33 4	44
85	4,17854 53145 1101	2 87888 6891 80	19 0825 36 66	25 29 58 23	50 29 49	1 33 3	44
86	4,17857 41033 7993	2 87869 6066 43	19 0800 07 08	25 29 07 94	50 28 16	1 33 3	44
87	4,17860 28903 4059	2 87850 5266 36	19 0774 78 00	25 28 57 66	50 26 82	1 33 2	44
88	4,17863 16753 9325	2 87831 4491 58	19 0749 49 43	25 28 07 39	50 25 49	1 33 2	44
89	4,17866 04585 3817	2 87812 3742 09	19 0724 21 35	25 27 57 13	50 24 16	1 33 1	44
15090	4,17868 92397 7559	2 87793 3017 87	19 0698 93 78	25 27 06 89	50 22 83	1 33 1	44
91	4,17871 80191 0577	2 87774 2318 94	19 0673 66 71	25 26 56 66	50 21 50	1 33 1	44
92	4,17874 67965 2896	2 87755 1645 27	19 0648 40 15	25 26 06 45	50 20 17	1 33 0	44
93	4,17877 55720 4541	2 87736 0996 87	19 0623 14 08	25 25 56 25	50 18 84	1 33 0	44
94	4,17880 43456 5538	2 87717 0373 73	19 0597 88 52	25 25 06 06	50 17 51	1 32 9	44
95	4,17883 31173 5912	2 87697 9775 84	19 0572 63 46	25 24 55 88	50 16 18	1 32 9	44
96	4,17886 18871 5687	2 87678 9203 21	19 0547 38 90	25 24 05 72	50 14 85	1 32 8	44
97	4,17889 06550 4891	2 87659 8655 82	19 0522 14 84	25 23 55 57	50 13 52	1 32 8	44
98	4,17891 94210 3547	2 87640 8133 67	19 0496 91 29	25 23 05 44	50 12 19	1 32 8	44
99	4,17894 81851 1680	2 87621 7636 76	19 0471 68 23	25 22 55 32	50 10 87	1 32 7	44
15100	4,17897 69472 9317	2 87602 7165 07	19 0446 45 68	25 22 05 21	50 09 54	1 32 7	44

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15100	4,17897 69472 9317	2 87602 7165 07	19 0446 45 68	25 22 05 21	50 09 54	1 32 7	44
1	4,17900 57075 6482	2 87583 6718 62	19 0421 23 63	25 21 55 11	50 08 21	1 32 6	44
2	4,17903 44659 3201	2 87564 6297 38	19 0396 02 08	25 21 05 03	50 06 89	1 32 6	44
3	4,17906 32223 9498	2 87545 5901 36	19 0370 81 03	25 20 54 96	50 05 56	1 32 5	44
4	4,17909 19769 5399	2 87526 5530 55	19 0345 60 48	25 20 04 91	50 04 23	1 32 5	44
5	4,17912 07296 0930	2 87507 5184 94	19 0320 40 43	25 19 54 86	50 02 91	1 32 4	44
6	4,17914 94803 6115	2 87488 4864 54	19 0295 20 88	25 19 04 83	50 01 59	1 32 4	44
7	4,17917 82292 0979	2 87469 4569 33	19 0270 01 83	25 18 54 82	50 00 26	1 32 4	44
8	4,17920 69761 5549	2 87450 4299 31	19 0244 83 28	25 18 04 82	49 98 94	1 32 3	44
9	4,17923 57211 9848	2 87431 4054 48	19 0219 65 23	25 17 54 83	49 97 61	1 32 3	44
15110	4,17926 44643 3903	2 87412 3834 83	19 0194 47 69	25 17 04 85	49 96 29	1 32 2	44
11	4,17929 32055 7737	2 87393 3640 35	19 0169 30 64	25 16 54 89	49 94 97	1 32 2	44
12	4,17932 19449 1378	2 87374 3471 05	19 0144 14 09	25 16 04 94	49 93 65	1 32 1	44
13	4,17935 06823 4849	2 87355 3326 90	19 0118 98 04	25 15 55 00	49 92 33	1 32 1	44
14	4,17937 94178 8176	2 87336 3207 92	19 0093 82 49	25 15 05 08	49 91 01	1 32 1	44
15	4,17940 81515 1384	2 87317 3114 10	19 0068 67 44	25 14 55 17	49 89 68	1 32 0	44
16	4,17943 68832 4498	2 87298 3045 42	19 0043 52 89	25 14 05 27	49 88 36	1 32 0	44
17	4,17946 56130 7543	2 87279 3001 90	19 0018 38 83	25 13 55 39	49 87 05	1 31 9	44
18	4,17949 43410 0545	2 87260 2983 51	18 9993 25 28	25 13 05 52	49 85 73	1 31 9	44
19	4,17952 30670 3529	2 87241 2990 25	18 9968 12 22	25 12 55 66	49 84 41	1 31 8	44
15120	4,17955 17911 6519	2 87222 3022 13	18 9942 99 67	25 12 05 82	49 83 09	1 31 8	44
21	4,17958 05133 9541	2 87203 3079 14	18 9917 87 61	25 11 55 98	49 81 77	1 31 7	44
22	4,17960 92337 2620	2 87184 3161 26	18 9892 76 05	25 11 06 17	49 80 45	1 31 7	44
23	4,17963 79521 5781	2 87165 3268 50	18 9867 64 99	25 10 56 36	49 79 14	1 31 7	44
24	4,17966 66686 9050	2 87146 3400 85	18 9842 54 42	25 10 06 57	49 77 82	1 31 6	44
25	4,17969 53833 2451	2 87127 3558 31	18 9817 44 36	25 09 56 79	49 76 50	1 31 6	44
26	4,17972 40960 6009	2 87108 3740 86	18 9792 34 79	25 09 07 03	49 75 19	1 31 5	44
27	4,17975 28068 9750	2 87089 3948 51	18 9767 25 72	25 08 57 28	49 73 87	1 31 5	43
28	4,17978 15158 3698	2 87070 4181 26	18 9742 17 15	25 08 07 54	49 72 56	1 31 4	43
29	4,17981 02228 7880	2 87051 4439 08	18 9717 09 07	25 07 57 81	49 71 24	1 31 4	43
15130	4,17983 89280 2319	2 87032 4721 99	18 9692 01 49	25 07 08 10	49 69 93	1 31 4	43
31	4,17986 76312 7041	2 87013 5029 98	18 9666 94 41	25 06 58 40	49 68 62	1 31 3	43
32	4,17989 63326 2071	2 86994 5363 04	18 9641 87 83	25 06 08 71	49 67 30	1 31 3	43
33	4,17992 50320 7434	2 86975 5721 16	18 9616 81 74	25 05 59 04	49 65 99	1 31 2	43
34	4,17995 37296 3155	2 86956 6104 34	18 9591 76 15	25 05 09 38	49 64 68	1 31 2	43
35	4,17998 24252 9259	2 86937 6512 58	18 9566 71 06	25 04 59 73	49 63 37	1 31 1	43
36	4,18001 11190 5772	2 86918 6945 87	18 9541 66 46	25 04 10 10	49 62 05	1 31 1	43
37	4,18003 98109 2718	2 86899 7404 20	18 9516 62 36	25 03 60 48	49 60 74	1 31 1	43
38	4,18006 85009 0122	2 86880 7887 58	18 9491 58 75	25 03 10 87	49 59 43	1 31 0	43
39	4,18009 71889 8009	2 86861 8395 99	18 9466 55 65	25 02 61 28	49 58 12	1 31 0	43
15140	4,18012 58751 6405	2 86842 8929 44	18 9441 53 03	25 02 11 70	49 56 81	1 30 9	43
41	4,18015 45594 5335	2 86823 9487 90	18 9416 50 92	25 01 62 13	49 55 50	1 30 9	43
42	4,18018 32418 4823	2 86805 0071 40	18 9391 49 29	25 01 12 57	49 54 20	1 30 8	43
43	4,18021 19223 4894	2 86786 0679 90	18 9366 48 17	25 00 63 03	49 52 89	1 30 8	43
44	4,18024 06009 5574	2 86767 1313 42	18 9341 47 54	25 00 13 50	49 51 58	1 30 7	43
45	4,18026 92776 6887	2 86748 1971 95	18 9316 47 40	24 99 63 99	49 50 27	1 30 7	43
46	4,18029 79524 8859	2 86729 2655 47	18 9291 47 76	24 99 14 48	49 48 96	1 30 7	43
47	4,18032 66254 1515	2 86710 3363 99	18 9266 48 62	24 98 64 99	49 47 66	1 30 6	43
48	4,18035 52964 4879	2 86691 4097 51	18 9241 49 97	24 98 15 52	49 46 35	1 30 6	43
49	4,18038 39655 8976	2 86672 4856 01	18 9216 51 81	24 97 66 05	49 45 05	1 30 5	43
15150	4,18041 26328 3832	2 86653 5639 49	18 9191 54 15	24 97 16 60	49 43 74	1 30 5	43

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15150	4,18041 26328 3832	2 86653 5639 49	18 9191 54 15	24 97 16 60	49 43 74	1 30 5	43
51	4,18044 12981 9472	2 86634 6447 95	18 9166 56 99	24 96 67 17	49 42 44	1 30 4	43
52	4,18046 99616 5920	2 86615 7281 38	18 9141 60 32	24 96 17 74	49 41 13	1 30 4	43
53	4,18049 86232 3201	2 86596 8139 78	18 9116 64 14	24 95 68 33	49 39 83	1 30 4	43
54	4,18052 72829 1341	2 86577 9023 13	18 9091 68 46	24 95 18 93	49 38 52	1 30 3	43
55	4,18055 59407 0364	2 86558 9931 45	18 9066 73 27	24 94 69 55	49 37 22	1 30 3	43
56	4,18058 45966 0296	2 86540 0864 72	18 9041 78 57	24 94 20 17	49 35 92	1 30 2	43
57	4,18061 32506 1160	2 86521 1822 93	18 9016 84 37	24 93 70 82	49 34 62	1 30 2	43
58	4,18064 19027 2983	2 86502 2806 09	18 8991 90 66	24 93 21 47	49 33 31	1 30 1	43
59	4,18067 05529 5789	2 86483 3814 18	18 8966 97 45	24 92 72 14	49 32 01	1 30 1	43
15160	4,18069 92012 9603	2 86464 4847 21	18 8942 04 72	24 92 22 82	49 30 71	1 30 1	43
61	4,18072 78477 4451	2 86445 5905 16	18 8917 12 50	24 91 73 51	49 29 41	1 30 0	43
62	4,18075 64923 0356	2 86426 6988 03	18 8892 20 76	24 91 24 21	49 28 11	1 30 0	43
63	4,18078 51349 7344	2 86407 8095 83	18 8867 29 52	24 90 74 93	49 26 81	1 29 9	43
64	4,18081 37757 5440	2 86388 9228 53	18 8842 38 77	24 90 25 67	49 25 51	1 29 9	43
65	4,18084 24146 4668	2 86370 0386 14	18 8817 48 51	24 89 76 41	49 24 21	1 29 8	43
66	4,18087 10516 5054	2 86351 1568 66	18 8792 58 75	24 89 27 17	49 22 91	1 29 8	43
67	4,18089 96867 6623	2 86332 2776 07	18 8767 69 48	24 88 77 94	49 21 62	1 29 8	43
68	4,18092 83199 9399	2 86313 4008 38	18 8742 80 70	24 88 28 72	49 20 32	1 29 7	43
69	4,18095 69513 3407	2 86294 5265 57	18 8717 92 41	24 87 79 52	49 19 02	1 29 7	43
15170	4,18098 55807 8673	2 86275 6547 65	18 8693 04 62	24 87 30 33	49 17 72	1 29 6	43
71	4,18101 42083 5221	2 86256 7854 60	18 8668 17 31	24 86 81 15	49 16 43	1 29 6	43
72	4,18104 28340 3075	2 86237 9186 43	18 8643 30 50	24 86 31 99	49 15 13	1 29 5	43
73	4,18107 14578 2262	2 86219 0543 12	18 8618 44 18	24 85 82 84	49 13 84	1 29 5	43
74	4,18110 00797 2805	2 86200 1924 68	18 8593 58 35	24 85 33 70	49 12 54	1 29 5	43
75	4,18112 86997 4730	2 86181 3331 10	18 8568 73 02	24 84 84 57	49 11 25	1 29 4	43
76	4,18115 73178 8061	2 86162 4762 37	18 8543 88 17	24 84 35 46	49 09 95	1 29 4	43
77	4,18118 59341 2823	2 86143 6218 48	18 8519 03 81	24 83 86 36	49 08 66	1 29 3	43
78	4,18121 45484 9041	2 86124 7699 45	18 8494 19 95	24 83 37 27	49 07 37	1 29 3	43
79	4,18124 31609 6741	2 86105 9205 25	18 8469 36 58	24 82 88 20	49 06 07	1 29 2	43
15180	4,18127 17715 5946	2 86087 0735 88	18 8444 53 70	24 82 39 14	49 04 78	1 29 2	43
81	4,18130 03802 6682	2 86068 2291 34	18 8419 71 31	24 81 90 09	49 03 49	1 29 2	43
82	4,18132 89870 8973	2 86049 3871 63	18 8394 89 40	24 81 41 06	49 02 20	1 29 1	43
83	4,18135 75920 2845	2 86030 5476 74	18 8370 07 99	24 80 92 04	49 00 91	1 29 1	43
84	4,18138 61950 8322	2 86011 7106 66	18 8345 27 07	24 80 43 03	48 99 62	1 29 0	43
85	4,18141 47962 5428	2 85992 8761 39	18 8320 46 64	24 79 94 03	48 98 32	1 29 0	43
86	4,18144 33955 4190	2 85974 0440 92	18 8295 66 70	24 79 45 05	48 97 04	1 28 9	42
87	4,18147 19929 4631	2 85955 2145 25	18 8270 87 25	24 78 96 08	48 95 75	1 28 9	42
88	4,18150 05884 6776	2 85936 3874 38	18 8246 08 29	24 78 47 12	48 94 46	1 28 9	42
89	4,18152 91821 0650	2 85917 5628 30	18 8221 29 82	24 77 98 17	48 93 17	1 28 8	42
15190	4,18155 77738 6279	2 85898 7407 00	18 8196 51 84	24 77 49 24	48 91 88	1 28 8	42
91	4,18158 63637 3686	2 85879 9210 48	18 8171 74 35	24 77 00 32	48 90 59	1 28 7	42
92	4,18161 49517 2896	2 85861 1038 74	18 8146 97 34	24 76 51 42	48 89 30	1 28 7	42
93	4,18164 35378 3935	2 85842 2891 76	18 8122 20 83	24 76 02 53	48 88 02	1 28 7	42
94	4,18167 21220 6827	2 85823 4769 55	18 8097 44 80	24 75 53 64	48 86 73	1 28 6	42
95	4,18170 07044 1596	2 85804 6672 11	18 8072 69 27	24 75 04 78	48 85 44	1 28 6	42
96	4,18172 92848 8268	2 85785 8599 41	18 8047 94 22	24 74 55 92	48 84 16	1 28 5	42
97	4,18175 78634 6868	2 85767 0551 47	18 8023 19 66	24 74 07 08	48 82 87	1 28 5	42
98	4,18178 64401 7419	2 85748 2528 28	18 7998 45 59	24 73 58 25	48 81 59	1 28 4	42
99	4,18181 50149 9947	2 85729 4529 82	18 7973 72 01	24 73 09 44	48 80 30	1 28 4	42
15200	4,18184 35879 4477	2 85710 6556 10	18 7948 98 91	24 72 60 63	48 79 02	1 28 4	42

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15200	4,18184 35879 4477	2 85710 6556 10	18 7948 98 91	24 72 60 63	48 79 02	1 28 4	42
1	4,18187 21590 1033	2 85691 8607 11	18 7924 26 31	24 72 11 84	48 77 74	1 28 3	42
2	4,18190 07281 9640	2 85673 0682 85	18 7899 54 19	24 71 63 07	48 76 45	1 28 3	42
3	4,18192 92955 0323	2 85654 2783 31	18 7874 82 56	24 71 14 30	48 75 17	1 28 2	42
4	4,18195 78609 3107	2 85635 4908 48	18 7850 11 41	24 70 65 55	48 73 89	1 28 2	42
5	4,18198 64244 8015	2 85616 7058 37	18 7825 40 76	24 70 16 81	48 72 61	1 28 1	42
6	4,18201 49861 5073	2 85597 9232 96	18 7800 70 59	24 69 68 09	48 71 33	1 28 1	42
7	4,18204 35459 4306	2 85579 1432 25	18 7776 00 91	24 69 19 37	48 70 04	1 28 1	42
8	4,18207 21038 5739	2 85560 3656 24	18 7751 31 72	24 68 70 67	48 68 76	1 28 0	42
9	4,18210 06598 9395	2 85541 5904 93	18 7726 63 01	24 68 21 98	48 67 48	1 28 0	42
15210	4,18212 92140 5300	2 85522 8178 30	18 7701 94 79	24 67 73 31	48 66 20	1 27 9	42
11	4,18215 77663 3478	2 85504 0476 35	18 7677 27 06	24 67 24 65	48 64 92	1 27 9	42
12	4,18218 63167 3954	2 85485 2799 08	18 7652 59 81	24 66 76 00	48 63 65	1 27 9	42
13	4,18221 48652 6754	2 85466 5146 48	18 7627 93 05	24 66 27 36	48 62 37	1 27 8	42
14	4,18224 34119 1900	2 85447 7518 55	18 7603 26 78	24 65 78 74	48 61 09	1 27 8	42
15	4,18227 19566 9419	2 85428 9915 28	18 7578 60 99	24 65 30 13	48 59 81	1 27 7	42
16	4,18230 04995 9334	2 85410 2336 67	18 7553 95 69	24 64 81 53	48 58 53	1 27 7	42
17	4,18232 90406 1671	2 85391 4782 71	18 7529 30 87	24 64 32 94	48 57 26	1 27 6	42
18	4,18235 75797 6453	2 85372 7253 41	18 7504 66 54	24 63 84 37	48 55 98	1 27 6	42
19	4,18238 61170 3707	2 85353 9748 74	18 7480 02 70	24 63 35 81	48 54 70	1 27 6	42
15220	4,18241 46524 3455	2 85335 2268 71	18 7455 39 34	24 62 87 26	48 53 43	1 27 5	42
21	4,18244 31859 5724	2 85316 4813 32	18 7430 76 47	24 62 38 73	48 52 15	1 27 5	42
22	4,18247 17176 0537	2 85297 7382 55	18 7406 14 08	24 61 90 21	48 50 88	1 27 4	42
23	4,18250 02473 7920	2 85278 9976 41	18 7381 52 18	24 61 41 70	48 49 60	1 27 4	42
24	4,18252 87752 7896	2 85260 2594 89	18 7356 90 76	24 60 93 20	48 48 33	1 27 3	42
25	4,18255 73013 0491	2 85241 5237 98	18 7332 29 83	24 60 44 72	48 47 06	1 27 3	42
26	4,18258 58254 5729	2 85222 7905 69	18 7307 69 38	24 59 96 25	48 45 78	1 27 3	42
27	4,18261 43477 3635	2 85204 0597 99	18 7283 09 42	24 59 47 79	48 44 51	1 27 2	42
28	4,18264 28681 4233	2 85185 3314 90	18 7258 49 94	24 58 99 35	48 43 24	1 27 2	42
29	4,18267 13866 7548	2 85166 6056 40	18 7233 90 95	24 58 50 91	48 41 97	1 27 1	42
15230	4,18269 99033 3604	2 85147 8822 49	18 7209 32 44	24 58 02 49	48 40 70	1 27 1	42
31	4,18272 84181 2427	2 85129 1613 17	18 7184 74 41	24 57 54 09	48 39 43	1 27 1	42
32	4,18275 69310 4040	2 85110 4428 42	18 7160 16 87	24 57 05 69	48 38 15	1 27 0	42
33	4,18278 54420 8468	2 85091 7268 25	18 7135 59 82	24 56 57 31	48 36 88	1 27 0	42
34	4,18281 39512 5737	2 85073 0132 65	18 7111 03 24	24 56 08 94	48 35 61	1 26 9	42
35	4,18284 24585 5869	2 85054 3021 62	18 7086 47 15	24 55 60 59	48 34 35	1 26 9	42
36	4,18287 09639 8891	2 85035 5935 15	18 7061 91 55	24 55 12 24	48 33 08	1 26 8	42
37	4,18289 94675 4826	2 85016 8873 23	18 7037 36 43	24 54 63 91	48 31 81	1 26 8	42
38	4,18292 79692 3699	2 84998 1835 87	18 7012 81 79	24 54 15 59	48 30 54	1 26 8	42
39	4,18295 64690 5535	2 84979 4823 05	18 6988 27 63	24 53 67 29	48 29 27	1 26 7	42
15240	4,18298 49670 0358	2 84960 7834 78	18 6963 73 96	24 53 19 00	48 28 01	1 26 7	42
41	4,18301 34630 8193	2 84942 0871 04	18 6939 20 77	24 52 70 72	48 26 74	1 26 6	42
42	4,18304 19572 9064	2 84923 3931 83	18 6914 68 06	24 52 22 45	48 25 47	1 26 6	42
43	4,18307 04496 2996	2 84904 7017 15	18 6890 15 84	24 51 74 19	48 24 21	1 26 6	42
44	4,18309 89401 0013	2 84886 0126 99	18 6865 64 09	24 51 25 95	48 22 94	1 26 5	42
45	4,18312 74287 0140	2 84867 3261 35	18 6841 12 84	24 50 77 72	48 21 68	1 26 5	42
46	4,18315 59154 3401	2 84848 6420 22	18 6816 62 06	24 50 29 51	48 20 41	1 26 4	41
47	4,18318 44002 9822	2 84829 9603 60	18 6792 11 76	24 49 81 30	48 19 15	1 26 4	41
48	4,18321 28832 9425	2 84811 2811 48	18 6767 61 95	24 49 33 11	48 17 88	1 26 3	41
49	4,18324 13644 2237	2 84792 6043 86	18 6743 12 62	24 48 84 93	48 16 62	1 26 3	41
15250	4,18326 98436 8280	2 84773 9300 74	18 6718 63 77	24 48 36 76	48 15 36	1 26 3	41

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15250	4,18326 98436 8280	2 84773 9300 74	18 6718 63 77	24 48 36 76	48 15 36	1 26 3	41
51	4,18329 83210 7581	2 84755 2582 10	18 6694 15 40	24 47 88 61	48 14 09	1 26 2	41
52	4,18332 67966 0163	2 84736 5887 95	18 6669 67 52	24 47 40 47	48 12 83	1 26 2	41
53	4,18335 52702 6051	2 84717 9218 27	18 6645 20 11	24 46 92 34	48 11 57	1 26 1	41
54	4,18338 37420 5270	2 84699 2573 07	18 6620 73 19	24 46 44 23	48 10 31	1 26 1	41
55	4,18341 22119 7843	2 84680 5952 34	18 6596 26 75	24 45 96 12	48 09 05	1 26 1	41
56	4,18344 06800 3795	2 84661 9356 07	18 6571 80 78	24 45 48 03	48 07 79	1 26 0	41
57	4,18346 91462 3151	2 84643 2784 26	18 6547 35 30	24 44 99 96	48 06 53	1 26 0	41
58	4,18349 76105 5935	2 84624 6236 91	18 6522 90 30	24 44 51 89	48 05 27	1 25 9	41
59	4,18352 60730 2172	2 84605 9714 01	18 6498 45 79	24 44 03 84	48 04 01	1 25 9	41
15260	4,18355 45336 1886	2 84587 3215 55	18 6474 01 75	24 43 55 80	48 02 75	1 25 9	41
61	4,18358 29923 5102	2 84568 6741 53	18 6449 58 19	24 43 07 77	48 01 49	1 25 8	41
62	4,18361 14492 1843	2 84550 0291 95	18 6425 15 11	24 42 59 75	48 00 23	1 25 8	41
63	4,18363 99042 2135	2 84531 3866 80	18 6400 72 51	24 42 11 75	47 98 97	1 25 7	41
64	4,18366 83573 6002	2 84512 7466 07	18 6376 30 40	24 41 63 76	47 97 72	1 25 7	41
65	4,18369 68086 3468	2 84494 1089 77	18 6351 88 76	24 41 15 79	47 96 46	1 25 6	41
66	4,18372 52580 4558	2 84475 4737 88	18 6327 47 60	24 40 67 82	47 95 20	1 25 6	41
67	4,18375 37055 9296	2 84456 8410 40	18 6303 06 92	24 40 19 87	47 93 95	1 25 6	41
68	4,18378 21512 7706	2 84438 2107 34	18 6278 66 72	24 39 71 93	47 92 69	1 25 5	41
69	4,18381 05950 9813	2 84419 5828 67	18 6254 27 00	24 39 24 00	47 91 44	1 25 5	41
15270	4,18383 90370 5642	2 84400 9574 40	18 6229 87 76	24 38 76 09	47 90 18	1 25 4	41
71	4,18386 74771 5217	2 84382 3344 52	18 6205 49 00	24 38 28 19	47 88 93	1 25 4	41
72	4,18389 59153 8561	2 84363 7139 03	18 6181 10 72	24 37 80 30	47 87 67	1 25 4	41
73	4,18392 43517 5700	2 84345 0957 92	18 6156 72 92	24 37 32 42	47 86 42	1 25 3	41
74	4,18395 27862 6658	2 84326 4801 19	18 6132 35 59	24 36 84 56	47 85 17	1 25 3	41
75	4,18398 12189 1459	2 84307 8668 84	18 6107 98 75	24 36 36 70	47 83 91	1 25 2	41
76	4,18400 96497 0128	2 84289 2560 85	18 6083 62 38	24 35 88 87	47 82 66	1 25 2	41
77	4,18403 80786 2689	2 84270 6477 23	18 6059 26 49	24 35 41 04	47 81 41	1 25 2	41
78	4,18406 65056 9166	2 84252 0417 96	18 6034 91 08	24 34 93 22	47 80 16	1 25 1	41
79	4,18409 49308 9584	2 84233 4383 05	18 6010 56 15	24 34 45 42	47 78 91	1 25 1	41
15280	4,18412 33542 3967	2 84214 8372 49	18 5986 21 70	24 33 97 63	47 77 66	1 25 0	41
81	4,18415 17757 2340	2 84196 2386 27	18 5961 87 72	24 33 49 86	47 76 40	1 25 0	41
82	4,18418 01953 4726	2 84177 6424 40	18 5937 54 22	24 33 02 09	47 75 15	1 25 0	41
83	4,18420 86131 1150	2 84159 0486 85	18 5913 21 20	24 32 54 34	47 73 91	1 24 9	41
84	4,18423 70290 1637	2 84140 4573 64	18 5888 88 66	24 32 06 60	47 72 66	1 24 9	41
85	4,18426 54430 6211	2 84121 8684 75	18 5864 56 59	24 31 58 88	47 71 41	1 24 8	41
86	4,18429 38552 4896	2 84103 2820 19	18 5840 25 00	24 31 11 16	47 70 16	1 24 8	41
87	4,18432 22655 7716	2 84084 6979 94	18 5815 93 89	24 30 63 46	47 68 91	1 24 7	41
88	4,18435 06740 4696	2 84066 1164 00	18 5791 63 26	24 30 15 77	47 67 66	1 24 7	41
89	4,18437 90806 5860	2 84047 5372 37	18 5767 33 10	24 29 68 09	47 66 42	1 24 7	41
15290	4,18440 74854 1232	2 84028 9605 04	18 5743 03 42	24 29 20 43	47 65 17	1 24 6	41
91	4,18443 58883 0837	2 84010 3862 00	18 5718 74 21	24 28 72 78	47 63 92	1 24 6	41
92	4,18446 42893 4699	2 83991 8143 26	18 5694 45 49	24 28 25 14	47 62 68	1 24 5	41
93	4,18449 26885 2842	2 83973 2448 80	18 5670 17 23	24 27 77 51	47 61 43	1 24 5	41
94	4,18452 10858 5291	2 83954 6778 63	18 5645 89 46	24 27 29 90	47 60 19	1 24 5	41
95	4,18454 94813 2070	2 83936 1132 74	18 5621 62 16	24 26 82 30	47 58 94	1 24 4	41
96	4,18457 78749 3202	2 83917 5511 12	18 5597 35 34	24 26 34 71	47 57 70	1 24 4	41
97	4,18460 62666 8714	2 83898 9913 76	18 5573 08 99	24 25 87 13	47 56 45	1 24 3	41
98	4,18463 46565 8627	2 83880 4340 67	18 5548 83 12	24 25 39 57	47 55 21	1 24 3	41
99	4,18466 30446 2968	2 83861 8791 84	18 5524 57 72	24 24 92 01	47 53 97	1 24 3	41
15300	4,18469 14308 1760	2 83843 3267 26	18 5500 32 80	24 24 44 47	47 52 73	1 24 2	41

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15300	4,18469 14308 1760	2 83843 3267 26	18 5500 32 80	24 24 44 47	47 52 73	1 24 2	41
1	4,18471 98151 5027	2 83824 7766 94	18 5476 08 36	24 23 96 95	47 51 48	1 24 2	41
2	4,18474 81976 2794	2 83806 2290 85	18 5451 84 39	24 23 49 43	47 50 24	1 24 1	41
3	4,18477 65782 5085	2 83787 6839 01	18 5427 60 89	24 23 01 93	47 49 00	1 24 1	41
4	4,18480 49570 1924	2 83769 1411 40	18 5403 37 87	24 22 54 44	47 47 76	1 24 1	41
5	4,18483 33339 3335	2 83750 6008 02	18 5379 15 33	24 22 06 96	47 46 52	1 24 0	41
6	4,18486 17089 9343	2 83732 0628 87	18 5354 93 26	24 21 59 50	47 45 28	1 24 0	41
7	4,18489 00821 9972	2 83713 5273 94	18 5330 71 67	24 21 12 04	47 44 04	1 23 9	41
8	4,18491 84535 5246	2 83694 9943 22	18 5306 50 55	24 20 64 60	47 42 80	1 23 9	40
9	4,18494 68230 5189	2 83676 4636 71	18 5282 29 90	24 20 17 18	47 41 56	1 23 9	40
15310	4,18497 51906 9826	2 83657 9354 41	18 5258 09 73	24 19 69 76	47 40 32	1 23 8	40
11	4,18500 35564 9181	2 83639 4096 32	18 5233 90 03	24 19 22 36	47 39 08	1 23 8	40
12	4,18503 19204 3277	2 83620 8862 42	18 5209 70 81	24 18 74 97	47 37 85	1 23 7	40
13	4,18506 02825 2139	2 83602 3652 71	18 5185 52 06	24 18 27 59	47 36 61	1 23 7	40
14	4,18508 86427 5792	2 83583 8467 19	18 5161 33 78	24 17 80 22	47 35 37	1 23 7	40
15	4,18511 70011 4259	2 83565 3305 85	18 5137 15 98	24 17 32 87	47 34 14	1 23 6	40
16	4,18514 53576 7565	2 83546 8168 69	18 5112 98 65	24 16 85 53	47 32 90	1 23 6	40
17	4,18517 37123 5734	2 83528 3055 70	18 5088 81 79	24 16 38 20	47 31 66	1 23 5	40
18	4,18520 20651 8789	2 83509 7966 89	18 5064 65 41	24 15 90 88	47 30 43	1 23 5	40
19	4,18523 04161 6756	2 83491 2902 23	18 5040 49 50	24 15 43 58	47 29 19	1 23 4	40
15320	4,18525 87652 9659	2 83472 7861 74	18 5016 34 07	24 14 96 28	47 27 96	1 23 4	40
21	4,18528 71125 7520	2 83454 2845 40	18 4992 19 11	24 14 49 00	47 26 73	1 23 4	40
22	4,18531 54580 0366	2 83435 7853 21	18 4968 04 62	24 14 01 74	47 25 49	1 23 3	40
23	4,18534 38015 8219	2 83417 2885 16	18 4943 90 60	24 13 54 48	47 24 26	1 23 3	40
24	4,18537 21433 1104	2 83398 7941 25	18 4919 77 05	24 13 07 24	47 23 03	1 23 2	40
25	4,18540 04831 9045	2 83380 3021 48	18 4895 63 98	24 12 60 01	47 21 79	1 23 2	40
26	4,18542 88212 2067	2 83361 8125 84	18 4871 51 38	24 12 12 79	47 20 56	1 23 2	40
27	4,18545 71574 0193	2 83343 3254 33	18 4847 39 25	24 11 65 59	47 19 33	1 23 1	40
28	4,18548 54917 3447	2 83324 8406 94	18 4823 27 60	24 11 18 39	47 18 10	1 23 1	40
29	4,18551 38242 1854	2 83306 3583 66	18 4799 16 41	24 10 71 21	47 16 87	1 23 0	40
15330	4,18554 21548 5438	2 83287 8784 50	18 4775 05 70	24 10 24 04	47 15 64	1 23 0	40
31	4,18557 04836 4222	2 83269 4009 44	18 4750 95 46	24 09 76 89	47 14 41	1 23 0	40
32	4,18559 88105 8231	2 83250 9258 48	18 4726 85 69	24 09 29 74	47 13 18	1 22 9	40
33	4,18562 71356 7490	2 83232 4531 63	18 4702 76 39	24 08 82 61	47 11 95	1 22 9	40
34	4,18565 54589 2022	2 83213 9828 86	18 4678 67 57	24 08 35 49	47 10 72	1 22 8	40
35	4,18568 37803 1850	2 83195 5150 19	18 4654 59 21	24 07 88 38	47 09 49	1 22 8	40
36	4,18571 20998 7001	2 83177 0495 60	18 4630 51 33	24 07 41 29	47 08 26	1 22 8	40
37	4,18574 04175 7496	2 83158 5865 08	18 4606 43 92	24 06 94 21	47 07 03	1 22 7	40
38	4,18576 87334 3361	2 83140 1258 64	18 4582 36 97	24 06 47 14	47 05 81	1 22 7	40
39	4,18579 70474 4620	2 83121 6676 27	18 4558 30 50	24 06 00 08	47 04 58	1 22 6	40
15340	4,18582 53596 1296	2 83103 2117 97	18 4534 24 50	24 05 53 03	47 03 35	1 22 6	40
41	4,18585 36699 3414	2 83084 7583 72	18 4510 18 97	24 05 06 00	47 02 13	1 22 6	40
42	4,18588 19784 0998	2 83066 3073 53	18 4486 13 91	24 04 58 98	47 00 90	1 22 5	40
43	4,18591 02850 4071	2 83047 8587 40	18 4462 09 32	24 04 11 97	46 99 68	1 22 5	40
44	4,18593 85898 2659	2 83029 4125 30	18 4438 05 20	24 03 64 97	46 98 45	1 22 4	40
45	4,18596 68927 6784	2 83010 9687 25	18 4414 01 55	24 03 17 99	46 97 23	1 22 4	40
46	4,18599 51938 6471	2 82992 5273 23	18 4389 98 37	24 02 71 02	46 96 00	1 22 4	40
47	4,18602 34931 1745	2 82974 0883 25	18 4365 95 66	24 02 24 06	46 94 78	1 22 3	40
48	4,18605 17905 2628	2 82955 6517 29	18 4341 93 42	24 01 77 11	46 93 56	1 22 3	40
49	4,18608 00860 9145	2 82937 2175 36	18 4317 91 65	24 01 30 17	46 92 33	1 22 2	40
15350	4,18610 83798 1321	2 82918 7857 44	18 4293 90 35	24 00 83 25	46 91 11	1 22 2	40

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15350	4,18610 83798 1321	2 82918 7857 44	18 4293 90 35	24 00 83 25	46 91 11	1 22 2	40
51	4,18613 66716 9178	2 82900 3563 54	18 4269 89 52	24 00 36 34	46 89 89	1 22 2	40
52	4,18616 49617 2742	2 82881 9293 64	18 4245 89 15	23 99 89 44	46 88 67	1 22 1	40
53	4,18619 32499 2035	2 82863 5047 75	18 4221 89 26	23 99 42 55	46 87 45	1 22 1	40
54	4,18622 15362 7083	2 82845 0825 86	18 4197 89 83	23 98 95 68	46 86 23	1 22 0	40
55	4,18624 98207 7909	2 82826 6627 96	18 4173 90 88	23 98 48 82	46 85 00	1 22 0	40
56	4,18627 81034 4537	2 82808 2454 05	18 4149 92 39	23 98 01 97	46 83 78	1 22 0	40
57	4,18630 63842 6991	2 82789 8304 13	18 4125 94 37	23 97 55 13	46 82 56	1 21 9	40
58	4,18633 46632 5295	2 82771 4178 19	18 4101 96 82	23 97 08 30	46 81 35	1 21 9	40
59	4,18636 29403 9473	2 82753 0076 22	18 4077 99 73	23 96 61 49	46 80 13	1 21 9	40
15360	4,18639 12156 9549	2 82734 5998 22	18 4054 03 12	23 96 14 69	46 78 91	1 21 8	40
61	4,18641 94891 5548	2 82716 1944 19	18 4030 06 97	23 95 67 90	46 77 69	1 21 8	40
62	4,18644 77607 7492	2 82697 7914 12	18 4006 11 29	23 95 21 12	46 76 47	1 21 7	40
63	4,18647 60305 5406	2 82679 3908 01	18 3982 16 08	23 94 74 36	46 75 26	1 21 7	40
64	4,18650 42984 9314	2 82660 9925 85	18 3958 21 34	23 94 27 60	46 74 04	1 21 7	40
65	4,18653 25645 9240	2 82642 5967 63	18 3934 27 06	23 93 80 86	46 72 82	1 21 6	40
66	4,18656 08288 5207	2 82624 2033 36	18 3910 33 25	23 93 34 14	46 71 61	1 21 6	40
67	4,18658 90912 7241	2 82605 8123 03	18 3886 39 91	23 92 87 42	46 70 39	1 21 5	40
68	4,18661 73518 5364	2 82587 4236 63	18 3862 47 04	23 92 40 72	46 69 17	1 21 5	40
69	4,18664 56105 9600	2 82569 0374 16	18 3838 54 63	23 91 94 02	46 67 96	1 21 5	40
15370	4,18667 38674 9975	2 82550 6535 61	18 3814 62 69	23 91 47 34	46 66 74	1 21 4	40
71	4,18670 21225 6510	2 82532 2720 99	18 3790 71 22	23 91 00 68	46 65 53	1 21 4	40
72	4,18673 03757 9231	2 82513 8930 27	18 3766 80 21	23 90 54 02	46 64 32	1 21 3	39
73	4,18675 86271 8161	2 82495 5163 47	18 3742 89 67	23 90 07 38	46 63 10	1 21 3	39
74	4,18678 68767 3325	2 82477 1420 58	18 3718 99 60	23 89 60 75	46 61 89	1 21 3	39
75	4,18681 51244 4745	2 82458 7701 58	18 3695 09 99	23 89 14 13	46 60 68	1 21 2	39
76	4,18684 33703 2447	2 82440 4006 48	18 3671 20 85	23 88 67 52	46 59 47	1 21 2	39
77	4,18687 16143 6453	2 82422 0335 27	18 3647 32 17	23 88 20 93	46 58 25	1 21 1	39
78	4,18689 98565 6789	2 82403 6687 95	18 3623 43 96	23 87 74 34	46 57 04	1 21 1	39
79	4,18692 80969 3477	2 82385 3064 51	18 3599 56 22	23 87 27 77	46 55 83	1 21 1	39
15380	4,18695 63354 6541	2 82366 9464 95	18 3575 68 94	23 86 81 22	46 54 62	1 21 0	39
81	4,18698 45721 6006	2 82348 5889 26	18 3551 82 13	23 86 34 67	46 53 41	1 21 0	39
82	4,18701 28070 1895	2 82330 2337 44	18 3527 95 78	23 85 88 13	46 52 20	1 20 9	39
83	4,18704 10400 4233	2 82311 8809 48	18 3504 09 90	23 85 41 61	46 50 99	1 20 9	39
84	4,18706 92712 3042	2 82293 5305 38	18 3480 24 49	23 84 95 10	46 49 78	1 20 9	39
85	4,18709 75005 8348	2 82275 1825 13	18 3456 39 54	23 84 48 61	46 48 57	1 20 8	39
86	4,18712 57281 0173	2 82256 8368 74	18 3432 55 05	23 84 02 12	46 47 37	1 20 8	39
87	4,18715 39537 8542	2 82238 4936 19	18 3408 71 03	23 83 55 65	46 46 16	1 20 7	39
88	4,18718 21776 3478	2 82220 1527 48	18 3384 87 47	23 83 09 18	46 44 95	1 20 7	39
89	4,18721 03996 5005	2 82201 8142 60	18 3361 04 38	23 82 62 73	46 43 74	1 20 7	39
15390	4,18723 86198 3148	2 82183 4781 56	18 3337 21 75	23 82 16 30	46 42 54	1 20 6	39
91	4,18726 68381 7929	2 82165 1444 34	18 3313 39 59	23 81 69 87	46 41 33	1 20 6	39
92	4,18729 50546 9374	2 82146 8130 95	18 3289 57 89	23 81 23 46	46 40 12	1 20 6	39
93	4,18732 32693 7505	2 82128 4841 37	18 3265 76 66	23 80 77 06	46 38 92	1 20 5	39
94	4,18735 14822 2346	2 82110 1575 60	18 3241 95 89	23 80 30 67	46 37 71	1 20 5	39
95	4,18737 96932 3922	2 82091 8333 64	18 3218 15 58	23 79 84 29	46 36 51	1 20 4	39
96	4,18740 79024 2255	2 82073 5115 49	18 3194 35 74	23 79 37 93	46 35 30	1 20 4	39
97	4,18743 61097 7371	2 82055 1921 13	18 3170 56 36	23 78 91 57	46 34 10	1 20 4	39
98	4,18746 43152 9292	2 82036 8750 57	18 3146 77 44	23 78 45 23	46 32 90	1 20 3	39
99	4,18749 25189 8043	2 82018 5603 79	18 3122 98 99	23 77 98 90	46 31 69	1 20 3	39
15400	4,18752 07208 3646	2 82000 2480 80	18 3099 21 00	23 77 52 59	46 30 49	1 20 2	39

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15400	4,18752 07208 3646	2 82000 2480 80	18 3099 21 00	23 77 52 59	46 30 49	1 20 2	39
1	4,18754 89208 6127	2 81981 9381 59	18 3075 43 47	23 77 06 28	46 29 29	1 20 2	39
2	4,18757 71190 5509	2 81963 6306 16	18 3051 66 41	23 76 59 99	46 28 09	1 20 2	39
3	4,18760 53154 1815	2 81945 3254 49	18 3027 89 81	23 76 13 71	46 26 89	1 20 1	39
4	4,18763 35099 5069	2 81927 0226 59	18 3004 13 67	23 75 67 44	46 25 68	1 20 1	39
5	4,18766 17026 5296	2 81908 7222 46	18 2980 38 00	23 75 21 18	46 24 48	1 20 0	39
6	4,18768 98935 2518	2 81890 4242 08	18 2956 62 79	23 74 74 94	46 23 28	1 20 0	39
7	4,18771 80825 6760	2 81872 1285 45	18 2932 88 04	23 74 28 70	46 22 08	1 20 0	39
8	4,18774 62697 8046	2 81853 8352 57	18 2909 13 75	23 73 82 48	46 20 88	1 19 9	39
9	4,18777 44551 6398	2 81835 5443 43	18 2885 39 93	23 73 36 27	46 19 68	1 19 9	39
15410	4,18780 26387 1842	2 81817 2558 03	18 2861 66 56	23 72 90 08	46 18 49	1 19 8	39
11	4,18783 08204 4400	2 81798 9696 37	18 2837 93 66	23 72 43 89	46 17 29	1 19 8	39
12	4,18785 90003 4096	2 81780 6858 43	18 2814 21 22	23 71 97 72	46 16 09	1 19 8	39
13	4,18788 71784 0955	2 81762 4044 22	18 2790 49 25	23 71 51 56	46 14 89	1 19 7	39
14	4,18791 53546 4999	2 81744 1253 73	18 2766 77 73	23 71 05 41	46 13 69	1 19 7	39
15	4,18794 35290 6253	2 81725 8486 95	18 2743 06 68	23 70 59 27	46 12 50	1 19 7	39
16	4,18797 17016 4740	2 81707 5743 88	18 2719 36 08	23 70 13 15	46 11 30	1 19 6	39
17	4,18799 98724 0484	2 81689 3024 52	18 2695 65 95	23 69 67 03	46 10 10	1 19 6	39
18	4,18802 80413 3508	2 81671 0328 86	18 2671 96 28	23 69 20 93	46 08 91	1 19 5	39
19	4,18805 62084 3837	2 81652 7656 90	18 2648 27 07	23 68 74 84	46 07 71	1 19 5	39
15420	4,18808 43737 1494	2 81634 5008 63	18 2624 58 33	23 68 28 77	46 06 52	1 19 5	39
21	4,18811 25371 6502	2 81616 2384 04	18 2600 90 04	23 67 82 70	46 05 32	1 19 4	39
22	4,18814 06987 8886	2 81597 9783 14	18 2577 22 21	23 67 36 65	46 04 13	1 19 4	39
23	4,18816 88585 8670	2 81579 7205 92	18 2553 54 84	23 66 90 61	46 02 94	1 19 3	39
24	4,18819 70165 5876	2 81561 4652 37	18 2529 87 94	23 66 44 58	46 01 74	1 19 3	39
25	4,18822 51727 0528	2 81543 2122 49	18 2506 21 49	23 65 98 56	46 00 55	1 19 3	39
26	4,18825 33270 2650	2 81524 9616 28	18 2482 55 51	23 65 52 56	45 99 36	1 19 2	39
27	4,18828 14795 2267	2 81506 7133 72	18 2458 89 98	23 65 06 56	45 98 16	1 19 2	39
28	4,18830 96301 9400	2 81488 4674 82	18 2435 24 92	23 64 60 58	45 96 97	1 19 2	39
29	4,18833 77790 4075	2 81470 2239 58	18 2411 60 31	23 64 14 61	45 95 78	1 19 1	39
15430	4,18836 59260 6315	2 81451 9827 97	18 2387 96 16	23 63 68 65	45 94 59	1 19 1	39
31	4,18839 40712 6143	2 81433 7440 01	18 2364 32 48	23 63 22 71	45 93 40	1 19 0	39
32	4,18842 22146 3583	2 81415 5075 69	18 2340 69 25	23 62 76 77	45 92 21	1 19 0	39
33	4,18845 03561 8658	2 81397 2734 99	18 2317 06 48	23 62 30 85	45 91 02	1 19 0	39
34	4,18847 84959 1393	2 81379 0417 93	18 2293 44 17	23 61 84 94	45 89 83	1 18 9	39
35	4,18850 66338 1811	2 81360 8124 49	18 2269 82 32	23 61 39 04	45 88 64	1 18 9	39
36	4,18853 47698 9936	2 81342 5854 66	18 2246 20 93	23 60 93 16	45 87 45	1 18 8	39
37	4,18856 29041 5791	2 81324 3608 45	18 2222 60 00	23 60 47 28	45 86 26	1 18 8	39
38	4,18859 10365 9399	2 81306 1385 85	18 2198 99 53	23 60 01 42	45 85 07	1 18 8	38
39	4,18861 91672 0785	2 81287 9186 86	18 2175 39 52	23 59 55 57	45 83 89	1 18 7	38
15440	4,18864 72959 9972	2 81269 7011 46	18 2151 79 96	23 59 09 73	45 82 70	1 18 7	38
41	4,18867 54229 6983	2 81251 4859 66	18 2128 20 86	23 58 63 90	45 81 51	1 18 6	38
42	4,18870 35481 1843	2 81233 2731 46	18 2104 62 22	23 58 18 09	45 80 33	1 18 6	38
43	4,18873 16714 4574	2 81215 0626 83	18 2081 04 04	23 57 72 28	45 79 14	1 18 6	38
44	4,18875 97929 5201	2 81196 8545 79	18 2057 46 32	23 57 26 49	45 77 95	1 18 5	38
45	4,18878 79126 3747	2 81178 6488 33	18 2033 89 05	23 56 80 71	45 76 77	1 18 5	38
46	4,18881 60305 0235	2 81160 4454 44	18 2010 32 25	23 56 34 95	45 75 58	1 18 5	38
47	4,18884 41465 4690	2 81142 2444 12	18 1986 75 90	23 55 89 19	45 74 40	1 18 4	38
48	4,18887 22607 7134	2 81124 0457 36	18 1963 20 01	23 55 43 45	45 73 22	1 18 4	38
49	4,18890 03731 7591	2 81105 8494 16	18 1939 64 57	23 54 97 71	45 72 03	1 18 3	38
15450	4,18892 84837 6085	2 81087 6554 51	18 1916 09 59	23 54 51 99	45 70 85	1 18 3	38

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15450	4,18892 84837 6085	2 81087 6554 51	18 1916 09 59	23 54 51 99	45 70 85	1 18 3	38
51	4,18895 65925 2640	2 81069 4638 42	18 1892 55 07	23 54 06 28	45 69 66	1 18 3	38
52	4,18898 46994 7278	2 81051 2745 87	18 1869 01 01	23 53 60 59	45 68 48	1 18 2	38
53	4,18901 28046 0024	2 81033 0876 86	18 1845 47 41	23 53 14 90	45 67 30	1 18 2	38
54	4,18904 09079 0901	2 81014 9031 38	18 1821 94 26	23 52 69 23	45 66 12	1 18 2	38
55	4,18906 90093 9932	2 80996 7209 44	18 1798 41 56	23 52 23 57	45 64 94	1 18 1	38
56	4,18909 71090 7142	2 80978 5411 02	18 1774 89 33	23 51 77 92	45 63 76	1 18 1	38
57	4,18912 52069 2553	2 80960 3636 13	18 1751 37 55	23 51 32 28	45 62 57	1 18 0	38
58	4,18915 33029 6189	2 80942 1884 75	18 1727 86 23	23 50 86 66	45 61 39	1 18 0	38
59	4,18918 13971 8074	2 80924 0156 89	18 1704 35 36	23 50 41 04	45 60 21	1 18 0	38
15460	4,18920 94895 8231	2 80905 8452 54	18 1680 84 95	23 49 95 44	45 59 03	1 17 9	38
61	4,18923 75801 6683	2 80887 6771 69	18 1657 35 00	23 49 49 85	45 57 86	1 17 9	38
62	4,18926 56689 3455	2 80869 5114 34	18 1633 85 50	23 49 04 27	45 56 68	1 17 8	38
63	4,18929 37558 8569	2 80851 3480 48	18 1610 36 45	23 48 58 70	45 55 50	1 17 8	38
64	4,18932 18410 2050	2 80833 1870 12	18 1586 87 87	23 48 13 15	45 54 32	1 17 8	38
65	4,18934 99243 3920	2 80815 0283 24	18 1563 39 74	23 47 67 61	45 53 14	1 17 7	38
66	4,18937 80058 4203	2 80796 8719 84	18 1539 92 06	23 47 22 07	45 51 97	1 17 7	38
67	4,18940 60855 2923	2 80778 7179 92	18 1516 44 84	23 46 76 56	45 50 79	1 17 7	38
68	4,18943 41634 0103	2 80760 5663 47	18 1492 98 07	23 46 31 05	45 49 61	1 17 6	38
69	4,18946 22394 5766	2 80742 4170 49	18 1469 51 76	23 45 85 55	45 48 44	1 17 6	38
15470	4,18949 03136 9937	2 80724 2700 98	18 1446 05 91	23 45 40 07	45 47 26	1 17 5	38
71	4,18951 83861 2638	2 80706 1254 92	18 1422 60 51	23 44 94 59	45 46 08	1 17 5	38
72	4,18954 64567 3893	2 80687 9832 31	18 1399 15 56	23 44 49 13	45 44 91	1 17 5	38
73	4,18957 45255 3725	2 80669 8433 16	18 1375 71 07	23 44 03 68	45 43 73	1 17 4	38
74	4,18960 25925 2158	2 80651 7057 45	18 1352 27 03	23 43 58 25	45 42 56	1 17 4	38
75	4,18963 06576 9216	2 80633 5705 18	18 1328 83 45	23 43 12 82	45 41 39	1 17 4	38
76	4,18965 87210 4921	2 80615 4376 34	18 1305 40 32	23 42 67 41	45 40 21	1 17 3	38
77	4,18968 67825 9297	2 80597 3070 94	18 1281 97 65	23 42 22 01	45 39 04	1 17 3	38
78	4,18971 48423 2368	2 80579 1788 96	18 1258 55 43	23 41 76 62	45 37 87	1 17 2	38
79	4,18974 29002 4157	2 80561 0530 41	18 1235 13 66	23 41 31 24	45 36 69	1 17 2	38
15480	4,18977 09563 4687	2 80542 9295 27	18 1211 72 35	23 40 85 87	45 35 52	1 17 2	38
81	4,18979 90106 3983	2 80524 8083 55	18 1188 31 49	23 40 40 51	45 34 35	1 17 1	38
82	4,18982 70631 2066	2 80506 6895 23	18 1164 91 09	23 39 95 17	45 33 18	1 17 1	38
83	4,18985 51137 8961	2 80488 5730 32	18 1141 51 13	23 39 49 84	45 32 01	1 17 0	38
84	4,18988 31626 4692	2 80470 4588 81	18 1118 11 64	23 39 04 52	45 30 84	1 17 0	38
85	4,18991 12096 9281	2 80452 3470 69	18 1094 72 59	23 38 59 21	45 29 67	1 17 0	38
86	4,18993 92549 2751	2 80434 2375 97	18 1071 34 00	23 38 13 91	45 28 50	1 16 9	38
87	4,18996 72983 5127	2 80416 1304 63	18 1047 95 86	23 37 68 63	45 27 33	1 16 9	38
88	4,18999 53399 6432	2 80398 0256 67	18 1024 58 17	23 37 23 36	45 26 16	1 16 9	38
89	4,19002 33797 6689	2 80379 9232 09	18 1001 20 94	23 36 78 09	45 24 99	1 16 8	38
15490	4,19005 14177 5921	2 80361 8230 88	18 0977 84 16	23 36 32 84	45 23 82	1 16 8	38
91	4,19007 94539 4151	2 80343 7253 04	18 0954 47 83	23 35 87 61	45 22 66	1 16 7	38
92	4,19010 74883 1405	2 80325 6298 56	18 0931 11 95	23 35 42 38	45 21 49	1 16 7	38
93	4,19013 55208 7703	2 80307 5367 44	18 0907 76 53	23 34 97 16	45 20 32	1 16 7	38
94	4,19016 35516 3071	2 80289 4459 67	18 0884 41 56	23 34 51 96	45 19 15	1 16 6	38
95	4,19019 15805 7530	2 80271 3575 26	18 0861 07 04	23 34 06 77	45 17 99	1 16 6	38
96	4,19021 96077 1105	2 80253 2714 19	18 0837 72 97	23 33 61 59	45 16 82	1 16 6	38
97	4,19024 76330 3820	2 80235 1876 46	18 0814 39 35	23 33 16 42	45 15 66	1 16 5	38
98	4,19027 56565 5696	2 80217 1062 06	18 0791 06 19	23 32 71 26	45 14 49	1 16 5	38
99	4,19030 36782 6758	2 80199 0271 00	18 0767 73 48	23 32 26 12	45 13 33	1 16 4	38
15500	4,19033 16981 7029	2 80180 9503 27	18 0744 41 22	23 31 80 99	45 12 16	1 16 4	38

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15500	4,19033 16981 7029	2 80180 9503 27	18 0744 41 22	23 31 80 99	45 12 16	1 16 4	38
1	4,19035 97162 6532	2 80162 8758 85	18 0721 09 41	23 31 35 87	45 11 00	1 16 4	38
2	4,19038 77325 5291	2 80144 8037 76	18 0697 78 05	23 30 90 76	45 09 83	1 16 3	38
3	4,19041 57470 3329	2 80126 7339 98	18 0674 47 14	23 30 45 66	45 08 67	1 16 3	38
4	4,19044 37597 0669	2 80108 6665 51	18 0651 16 68	23 30 00 57	45 07 51	1 16 3	38
5	4,19047 17705 7335	2 80090 6014 34	18 0627 86 68	23 29 55 50	45 06 34	1 16 2	38
6	4,19049 97796 3349	2 80072 5386 48	18 0604 57 12	23 29 10 43	45 05 18	1 16 2	37
7	4,19052 77868 8735	2 80054 4781 90	18 0581 28 02	23 28 65 38	45 04 02	1 16 1	37
8	4,19055 57923 3517	2 80036 4200 62	18 0557 99 37	23 28 20 34	45 02 86	1 16 1	37
9	4,19058 37959 7718	2 80018 3642 63	18 0534 71 16	23 27 75 31	45 01 70	1 16 1	37
15510	4,19061 17978 1360	2 80000 3107 92	18 0511 43 41	23 27 30 29	45 00 54	1 16 0	37
11	4,19063 97978 4468	2 79982 2596 48	18 0488 16 11	23 26 85 29	44 99 38	1 16 0	37
12	4,19066 77960 7065	2 79964 2108 32	18 0464 89 25	23 26 40 29	44 98 22	1 16 0	37
13	4,19069 57924 9173	2 79946 1643 43	18 0441 62 85	23 25 95 31	44 97 06	1 15 9	37
14	4,19072 37871 0817	2 79928 1201 80	18 0418 36 90	23 25 50 34	44 95 90	1 15 9	37
15	4,19075 17799 2018	2 79910 0783 43	18 0395 11 39	23 25 05 38	44 94 74	1 15 8	37
16	4,19077 97709 2802	2 79892 0388 32	18 0371 86 34	23 24 60 44	44 93 58	1 15 8	37
17	4,19080 77601 3190	2 79874 0016 46	18 0348 61 74	23 24 15 50	44 92 42	1 15 8	37
18	4,19083 57475 3207	2 79855 9667 84	18 0325 37 58	23 23 70 58	44 91 27	1 15 7	37
19	4,19086 37331 2875	2 79837 9342 46	18 0302 13 87	23 23 25 66	44 90 11	1 15 7	37
15520	4,19089 17169 2217	2 79819 9040 32	18 0278 90 62	23 22 80 76	44 88 95	1 15 7	37
21	4,19091 96989 1257	2 79801 8761 42	18 0255 67 81	23 22 35 87	44 87 79	1 15 6	37
22	4,19094 76791 0019	2 79783 8505 74	18 0232 45 45	23 21 90 99	44 86 64	1 15 6	37
23	4,19097 56574 8524	2 79765 8273 29	18 0209 23 54	23 21 46 13	44 85 48	1 15 5	37
24	4,19100 36340 6798	2 79747 8064 05	18 0186 02 08	23 21 01 27	44 84 33	1 15 5	37
25	4,19103 16088 4862	2 79729 7878 03	18 0162 81 07	23 20 56 43	44 83 17	1 15 5	37
26	4,19105 95818 2740	2 79711 7715 22	18 0139 60 50	23 20 11 60	44 82 02	1 15 4	37
27	4,19108 75530 0455	2 79693 7575 61	18 0116 40 39	23 19 66 78	44 80 86	1 15 4	37
28	4,19111 55223 8031	2 79675 7459 21	18 0093 20 72	23 19 21 97	44 79 71	1 15 4	37
29	4,19114 34899 5490	2 79657 7366 00	18 0070 01 50	23 18 77 17	44 78 55	1 15 3	37
15530	4,19117 14557 2856	2 79639 7295 99	18 0046 82 73	23 18 32 39	44 77 40	1 15 3	37
31	4,19119 94197 0152	2 79621 7249 16	18 0023 64 40	23 17 87 61	44 76 25	1 15 3	37
32	4,19122 73818 7401	2 79603 7225 52	18 0000 46 53	23 17 42 85	44 75 10	1 15 2	37
33	4,19125 53422 4627	2 79585 7225 05	17 9977 29 10	23 16 98 10	44 73 94	1 15 2	37
34	4,19128 33008 1852	2 79567 7247 76	17 9954 12 12	23 16 53 36	44 72 79	1 15 1	37
35	4,19131 12575 9099	2 79549 7293 64	17 9930 95 59	23 16 08 63	44 71 64	1 15 1	37
36	4,19133 92125 6393	2 79531 7362 68	17 9907 79 50	23 15 63 92	44 70 49	1 15 1	37
37	4,19136 71657 3756	2 79513 7454 89	17 9884 63 86	23 15 19 21	44 69 34	1 15 0	37
38	4,19139 51171 1211	2 79495 7570 25	17 9861 48 67	23 14 74 52	44 68 19	1 15 0	37
39	4,19142 30666 8781	2 79477 7708 76	17 9838 33 92	23 14 29 84	44 67 04	1 15 0	37
15540	4,19145 10144 6490	2 79459 7870 42	17 9815 19 62	23 13 85 17	44 65 89	1 14 9	37
41	4,19147 89604 4360	2 79441 8055 23	17 9792 05 77	23 13 40 51	44 64 74	1 14 9	37
42	4,19150 69046 2415	2 79423 8263 17	17 9768 92 37	23 12 95 86	44 63 59	1 14 8	37
43	4,19153 48470 0678	2 79405 8494 25	17 9745 79 41	23 12 51 22	44 62 44	1 14 8	37
44	4,19156 27875 9173	2 79387 8748 45	17 9722 66 90	23 12 06 60	44 61 29	1 14 8	37
45	4,19159 07263 7921	2 79369 9025 78	17 9699 54 83	23 11 61 99	44 60 15	1 14 7	37
46	4,19161 86633 6947	2 79351 9326 23	17 9676 43 21	23 11 17 38	44 59 00	1 14 7	37
47	4,19164 65985 6273	2 79333 9649 80	17 9653 32 04	23 10 72 79	44 57 85	1 14 7	37
48	4,19167 45319 5923	2 79315 9996 48	17 9630 21 31	23 10 28 22	44 56 71	1 14 6	37
49	4,19170 24635 5919	2 79298 0366 27	17 9607 11 03	23 09 83 65	44 55 56	1 14 6	37
15550	4,19173 03933 6286	2 79280 0759 16	17 9584 01 19	23 09 39 09	44 54 41	1 14 5	37

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15550	4,19173 03933 6286	2 79280 0759 16	17 9584 01 19	23 09 39 09	44 54 41	1 14 5	37
51	4,19175 83213 7045	2 79262 1175 15	17 9560 91 80	23 08 94 55	44 53 27	1 14 5	37
52	4,19178 62475 8220	2 79244 1614 23	17 9537 82 85	23 08 50 02	44 52 12	1 14 5	37
53	4,19181 41719 9834	2 79226 2076 40	17 9514 74 35	23 08 05 49	44 50 98	1 14 4	37
54	4,19184 20946 1911	2 79208 2561 66	17 9491 66 30	23 07 60 99	44 49 83	1 14 4	37
55	4,19187 00154 4472	2 79190 3069 99	17 9468 58 69	23 07 16 49	44 48 69	1 14 4	37
56	4,19189 79344 7542	2 79172 3601 41	17 9445 51 52	23 06 72 00	44 47 55	1 14 3	37
57	4,19192 58517 1144	2 79154 4155 89	17 9422 44 80	23 06 27 52	44 46 40	1 14 3	37
58	4,19195 37671 5300	2 79136 4733 44	17 9399 38 53	23 05 83 06	44 45 26	1 14 3	37
59	4,19198 16808 0033	2 79118 5334 06	17 9376 32 70	23 05 38 61	44 44 12	1 14 2	37
15560	4,19200 95926 5367	2 79100 5957 73	17 9353 27 31	23 04 94 17	44 42 98	1 14 2	37
61	4,19203 75027 1325	2 79082 6604 46	17 9330 22 37	23 04 49 74	44 41 83	1 14 1	37
62	4,19206 54109 7929	2 79064 7274 23	17 9307 17 87	23 04 05 32	44 40 69	1 14 1	37
63	4,19209 33174 5203	2 79046 7967 06	17 9284 13 82	23 03 60 91	44 39 55	1 14 1	37
64	4,19212 12221 3170	2 79028 8682 92	17 9261 10 21	23 03 16 52	44 38 41	1 14 0	37
65	4,19214 91250 1853	2 79010 9421 82	17 9238 07 05	23 02 72 13	44 37 27	1 14 0	37
66	4,19217 70261 1275	2 78993 0183 74	17 9215 04 32	23 02 27 76	44 36 13	1 14 0	37
67	4,19220 49254 1459	2 78975 0968 70	17 9192 02 05	23 01 83 40	44 34 99	1 13 9	37
68	4,19223 28229 2428	2 78957 1776 68	17 9169 00 21	23 01 39 05	44 33 85	1 13 9	37
69	4,19226 07186 4204	2 78939 2607 68	17 9145 98 82	23 00 94 71	44 32 71	1 13 9	37
15570	4,19228 86125 6812	2 78921 3461 69	17 9122 97 88	23 00 50 38	44 31 57	1 13 8	37
71	4,19231 65047 0274	2 78903 4338 71	17 9099 97 37	23 00 06 07	44 30 44	1 13 8	37
72	4,19234 43950 4612	2 78885 5238 74	17 9076 97 31	22 99 61 76	44 29 30	1 13 7	37
73	4,19237 22835 9851	2 78867 6161 77	17 9053 97 69	22 99 17 47	44 28 16	1 13 7	37
74	4,19240 01703 6013	2 78849 7107 79	17 9030 98 52	22 98 73 19	44 27 02	1 13 7	37
75	4,19242 80553 3121	2 78831 8076 80	17 9007 99 79	22 98 28 92	44 25 89	1 13 6	37
76	4,19245 59385 1198	2 78813 9068 81	17 8985 01 50	22 97 84 66	44 24 75	1 13 6	36
77	4,19248 38199 0266	2 78796 0083 79	17 8962 03 65	22 97 40 41	44 23 61	1 13 6	36
78	4,19251 16995 0350	2 78778 1121 75	17 8939 06 25	22 96 96 17	44 22 48	1 13 5	36
79	4,19253 95773 1472	2 78760 2182 69	17 8916 09 28	22 96 51 95	44 21 34	1 13 5	36
15580	4,19256 74533 3655	2 78742 3266 60	17 8893 12 77	22 96 07 74	44 20 21	1 13 5	36
81	4,19259 53275 6921	2 78724 4373 47	17 8870 16 69	22 95 63 53	44 19 07	1 13 4	36
82	4,19262 32000 1295	2 78706 5503 30	17 8847 21 05	22 95 19 34	44 17 94	1 13 4	36
83	4,19265 10706 6798	2 78688 6656 09	17 8824 25 86	22 94 75 16	44 16 81	1 13 3	36
84	4,19267 89395 3454	2 78670 7831 83	17 8801 31 11	22 94 31 00	44 15 67	1 13 3	36
85	4,19270 68066 1286	2 78652 9030 52	17 8778 36 80	22 93 86 84	44 14 54	1 13 3	36
86	4,19273 46719 0316	2 78635 0252 16	17 8755 42 93	22 93 42 69	44 13 41	1 13 2	36
87	4,19276 25354 0569	2 78617 1496 73	17 8732 49 50	22 92 98 56	44 12 27	1 13 2	36
88	4,19279 03971 2065	2 78599 2764 23	17 8709 56 52	22 92 54 44	44 11 14	1 13 2	36
89	4,19281 82570 4830	2 78581 4054 67	17 8686 63 97	22 92 10 33	44 10 01	1 13 1	36
15590	4,19284 61151 8884	2 78563 5368 03	17 8663 71 87	22 91 66 23	44 08 88	1 13 1	36
91	4,19287 39715 4252	2 78545 6704 31	17 8640 80 21	22 91 22 14	44 07 75	1 13 1	36
92	4,19290 18261 0957	2 78527 8063 51	17 8617 88 99	22 90 78 06	44 06 62	1 13 0	36
93	4,19292 96788 9020	2 78509 9445 62	17 8594 98 20	22 90 33 99	44 05 49	1 13 0	36
94	4,19295 75298 8466	2 78492 0850 63	17 8572 07 86	22 89 89 94	44 04 36	1 12 9	36
95	4,19298 53790 9316	2 78474 2278 56	17 8549 17 97	22 89 45 89	44 03 23	1 12 9	36
96	4,19301 32265 1595	2 78456 3729 38	17 8526 28 51	22 89 01 86	44 02 10	1 12 9	36
97	4,19304 10721 5324	2 78438 5203 09	17 8503 39 49	22 88 57 84	44 00 97	1 12 8	36
98	4,19306 89160 0527	2 78420 6699 70	17 8480 50 91	22 88 13 83	43 99 84	1 12 8	36
99	4,19309 67580 7227	2 78402 8219 19	17 8457 62 77	22 87 69 83	43 98 71	1 12 8	36
15600	4,19312 45983 5446	2 78384 9761 56	17 8434 75 07	22 87 25 85	43 97 59	1 12 7	36

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15600	4,19312 45983 5446	2 78384 9761 56	17 8434 75 07	22 87 25 85	43 97 59	1 12 7	36
1	4,19315 24368 5208	2 78367 1326 81	17 8411 87 81	22 86 81 87	43 96 46	1 12 7	36
2	4,19318 02735 6535	2 78349 2914 93	17 8389 01 00	22 86 37 91	43 95 33	1 12 7	36
3	4,19320 81084 9449	2 78331 4525 92	17 8366 14 62	22 85 93 95	43 94 21	1 12 6	36
4	4,19323 59416 3975	2 78313 6159 77	17 8343 28 68	22 85 50 01	43 93 08	1 12 6	36
5	4,19326 37730 0135	2 78295 7816 49	17 8320 43 18	22 85 06 08	43 91 95	1 12 5	36
6	4,19329 16025 7952	2 78277 9496 06	17 8297 58 12	22 84 62 16	43 90 83	1 12 5	36
7	4,19331 94303 7448	2 78260 1198 47	17 8274 73 49	22 84 18 25	43 89 70	1 12 5	36
8	4,19334 72563 8646	2 78242 2923 74	17 8251 89 31	22 83 74 35	43 88 58	1 12 4	36
9	4,19337 50806 1570	2 78224 4671 85	17 8229 05 57	22 83 30 47	43 87 45	1 12 4	36
15610	4,19340 29030 6242	2 78206 6442 79	17 8206 22 26	22 82 86 59	43 86 33	1 12 4	36
11	4,19343 07237 2685	2 78188 8236 57	17 8183 39 40	22 82 42 73	43 85 21	1 12 3	36
12	4,19345 85426 0921	2 78171 0053 17	17 8160 56 97	22 81 98 88	43 84 08	1 12 3	36
13	4,19348 63597 0974	2 78153 1892 60	17 8137 74 98	22 81 55 04	43 82 96	1 12 3	36
14	4,19351 41750 2867	2 78135 3754 85	17 8114 93 43	22 81 11 21	43 81 84	1 12 2	36
15	4,19354 19885 6622	2 78117 5639 92	17 8092 12 32	22 80 67 39	43 80 72	1 12 2	36
16	4,19356 98003 2262	2 78099 7547 80	17 8069 31 65	22 80 23 58	43 79 59	1 12 1	36
17	4,19359 76102 9809	2 78081 9478 48	17 8046 51 41	22 79 79 79	43 78 47	1 12 1	36
18	4,19362 54184 9288	2 78064 1431 97	17 8023 71 61	22 79 36 00	43 77 35	1 12 1	36
19	4,19365 32249 0720	2 78046 3408 25	17 8000 92 25	22 78 92 23	43 76 23	1 12 0	36
15620	4,19368 10295 4128	2 78028 5407 33	17 7978 13 33	22 78 48 47	43 75 11	1 12 0	36
21	4,19370 88323 9535	2 78010 7429 19	17 7955 34 84	22 78 04 72	43 73 99	1 12 0	36
22	4,19373 66334 6965	2 77992 9473 85	17 7932 56 80	22 77 60 98	43 72 87	1 11 9	36
23	4,19376 44327 6439	2 77975 1541 28	17 7909 79 19	22 77 17 25	43 71 75	1 11 9	36
24	4,19379 22302 7980	2 77957 3631 49	17 7887 02 02	22 76 73 53	43 70 63	1 11 9	36
25	4,19382 00260 1611	2 77939 5744 47	17 7864 25 28	22 76 29 82	43 69 51	1 11 8	36
26	4,19384 78199 7356	2 77921 7880 21	17 7841 48 98	22 75 86 13	43 68 40	1 11 8	36
27	4,19387 56121 5236	2 77904 0038 72	17 7818 73 12	22 75 42 44	43 67 28	1 11 8	36
28	4,19390 34025 5275	2 77886 2219 99	17 7795 97 70	22 74 98 77	43 66 16	1 11 7	36
29	4,19393 11911 7495	2 77868 4424 01	17 7773 22 71	22 74 55 11	43 65 04	1 11 7	36
15630	4,19395 89780 1919	2 77850 6650 79	17 7750 48 16	22 74 11 46	43 63 93	1 11 6	36
31	4,19398 67630 8569	2 77832 8900 31	17 7727 74 04	22 73 67 82	43 62 81	1 11 6	36
32	4,19401 45463 7470	2 77815 1172 57	17 7705 00 36	22 73 24 19	43 61 69	1 11 6	36
33	4,19404 23278 8642	2 77797 3467 56	17 7682 27 12	22 72 80 57	43 60 58	1 11 5	36
34	4,19407 01076 2110	2 77779 5785 29	17 7659 54 32	22 72 36 97	43 59 46	1 11 5	36
35	4,19409 78855 7895	2 77761 8125 75	17 7636 81 95	22 71 93 37	43 58 35	1 11 5	36
36	4,19412 56617 6021	2 77744 0488 93	17 7614 10 01	22 71 49 79	43 57 23	1 11 4	36
37	4,19415 34361 6510	2 77726 2874 83	17 7591 38 52	22 71 06 22	43 56 12	1 11 4	36
38	4,19418 12087 9385	2 77708 5283 44	17 7568 67 45	22 70 62 66	43 55 00	1 11 4	36
39	4,19420 89796 4668	2 77690 7714 77	17 7545 96 83	22 70 19 11	43 53 89	1 11 3	36
15640	4,19423 67487 2383	2 77673 0168 80	17 7523 26 64	22 69 75 57	43 52 78	1 11 3	36
41	4,19426 45160 2552	2 77655 2645 53	17 7500 56 88	22 69 32 04	43 51 66	1 11 3	36
42	4,19429 22815 5197	2 77637 5144 97	17 7477 87 56	22 68 88 52	43 50 55	1 11 2	36
43	4,19432 00453 0342	2 77619 7667 09	17 7455 18 67	22 68 45 02	43 49 44	1 11 2	36
44	4,19434 78072 8009	2 77602 0211 90	17 7432 50 22	22 68 01 52	43 48 33	1 11 1	36
45	4,19437 55674 8221	2 77584 2779 40	17 7409 82 21	22 67 58 04	43 47 22	1 11 1	36
46	4,19440 33259 1001	2 77566 5369 58	17 7387 14 63	22 67 14 57	43 46 11	1 11 1	36
47	4,19443 10825 6370	2 77548 7982 43	17 7364 47 48	22 66 71 11	43 44 99	1 11 0	36
48	4,19445 88374 4353	2 77531 0617 96	17 7341 80 77	22 66 27 66	43 43 88	1 11 0	35
49	4,19448 65905 4971	2 77513 3276 15	17 7319 14 49	22 65 84 22	43 42 77	1 11 0	35
15650	4,19451 43418 8247	2 77495 5957 00	17 7296 48 65	22 65 40 79	43 41 66	1 10 9	35

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15650	4,19451 43418 8247	2 77495 5957 00	17 7296 48 65	22 65 40 79	43 41 66	1 10 9	35
51	4,19454 20914 4204	2 77477 8660 52	17 7273 83 24	22 64 97 37	43 40 55	1 10 9	35
52	4,19456 98392 2864	2 77460 1386 69	17 7251 18 27	22 64 53 97	43 39 45	1 10 9	35
53	4,19459 75852 4251	2 77442 4135 50	17 7228 53 73	22 64 10 57	43 38 34	1 10 8	35
54	4,19462 53294 8386	2 77424 6906 97	17 7205 89 63	22 63 67 19	43 37 23	1 10 8	35
55	4,19465 30719 5293	2 77406 9701 07	17 7183 25 95	22 63 23 82	43 36 12	1 10 8	35
56	4,19468 08126 4994	2 77389 2517 81	17 7160 62 72	22 62 80 46	43 35 01	1 10 7	35
57	4,19470 85515 7512	2 77371 5357 18	17 7137 99 91	22 62 37 11	43 33 91	1 10 7	35
58	4,19473 62887 2869	2 77353 8219 18	17 7115 37 54	22 61 93 77	43 32 80	1 10 7	35
59	4,19476 40241 1089	2 77336 1103 81	17 7092 75 60	22 61 50 44	43 31 69	1 10 6	35
15660	4,19479 17577 2192	2 77318 4011 05	17 7070 14 10	22 61 07 12	43 30 59	1 10 6	35
61	4,19481 94895 6204	2 77300 6940 91	17 7047 53 03	22 60 63 82	43 29 48	1 10 5	35
62	4,19484 72196 3144	2 77282 9893 38	17 7024 92 39	22 60 20 52	43 28 37	1 10 5	35
63	4,19487 49479 3038	2 77265 2868 46	17 7002 32 18	22 59 77 24	43 27 27	1 10 5	35
64	4,19490 26744 5906	2 77247 5866 14	17 6979 72 41	22 59 33 97	43 26 16	1 10 4	35
65	4,19493 03992 1772	2 77229 8886 41	17 6957 13 07	22 58 90 70	43 25 06	1 10 4	35
66	4,19495 81222 0659	2 77212 1929 28	17 6934 54 16	22 58 47 45	43 23 96	1 10 4	35
67	4,19498 58434 2588	2 77194 4994 74	17 6911 95 69	22 58 04 21	43 22 85	1 10 3	35
68	4,19501 35628 7583	2 77176 8082 78	17 6889 37 65	22 57 60 99	43 21 75	1 10 3	35
69	4,19504 12805 5666	2 77159 1193 41	17 6866 80 04	22 57 17 77	43 20 65	1 10 3	35
15670	4,19506 89964 6859	2 77141 4326 60	17 6844 22 86	22 56 74 56	43 19 54	1 10 2	35
71	4,19509 67106 1186	2 77123 7482 38	17 6821 66 11	22 56 31 37	43 18 44	1 10 2	35
72	4,19512 44229 8668	2 77106 0660 72	17 6799 09 80	22 55 88 18	43 17 34	1 10 2	35
73	4,19515 21335 9329	2 77088 3861 62	17 6776 53 92	22 55 45 01	43 16 24	1 10 1	35
74	4,19517 98424 3190	2 77070 7085 08	17 6753 98 47	22 55 01 85	43 15 14	1 10 1	35
75	4,19520 75495 0275	2 77053 0331 09	17 6731 43 45	22 54 58 70	43 14 04	1 10 1	35
76	4,19523 52548 0606	2 77035 3599 66	17 6708 88 86	22 54 15 55	43 12 94	1 10 0	35
77	4,19526 29583 4206	2 77017 6890 77	17 6686 34 71	22 53 72 43	43 11 83	1 10 0	35
78	4,19529 06601 1097	2 77000 0204 42	17 6663 80 98	22 53 29 31	43 10 74	1 10 0	35
79	4,19531 83601 1301	2 76982 3540 61	17 6641 27 69	22 52 86 20	43 09 64	1 09 9	35
15680	4,19534 60583 4842	2 76964 6899 34	17 6618 74 83	22 52 43 10	43 08 54	1 09 9	35
81	4,19537 37548 1741	2 76947 0280 59	17 6596 22 40	22 52 00 02	43 07 44	1 09 8	35
82	4,19540 14495 2022	2 76929 3684 36	17 6573 70 40	22 51 56 94	43 06 34	1 09 8	35
83	4,19542 91424 5706	2 76911 7110 66	17 6551 18 83	22 51 13 88	43 05 24	1 09 8	35
84	4,19545 68336 2817	2 76894 0559 47	17 6528 67 69	22 50 70 83	43 04 14	1 09 7	35
85	4,19548 45230 3376	2 76876 4030 79	17 6506 16 98	22 50 27 79	43 03 05	1 09 7	35
86	4,19551 22106 7407	2 76858 7524 63	17 6483 66 70	22 49 84 76	43 01 95	1 09 7	35
87	4,19553 98965 4932	2 76841 1040 96	17 6461 16 86	22 49 41 74	43 00 85	1 09 6	35
88	4,19556 75806 5973	2 76823 4579 79	17 6438 67 44	22 48 98 73	42 99 76	1 09 6	35
89	4,19559 52630 0553	2 76805 8141 12	17 6416 18 45	22 48 55 73	42 98 66	1 09 6	35
15690	4,19562 29435 8694	2 76788 1724 93	17 6393 69 89	22 48 12 74	42 97 56	1 09 5	35
91	4,19565 06224 0419	2 76770 5331 23	17 6371 21 77	22 47 69 77	42 96 47	1 09 5	35
92	4,19567 82994 5750	2 76752 8960 01	17 6348 74 07	22 47 26 80	42 95 37	1 09 5	35
93	4,19570 59747 4710	2 76735 2611 27	17 6326 26 80	22 46 83 85	42 94 28	1 09 4	35
94	4,19573 36482 7321	2 76717 6285 01	17 6303 79 96	22 46 40 91	42 93 19	1 09 4	35
95	4,19576 13200 3606	2 76699 9981 21	17 6281 33 55	22 45 97 98	42 92 09	1 09 4	35
96	4,19578 89900 3587	2 76682 3699 87	17 6258 87 57	22 45 55 05	42 91 00	1 09 3	35
97	4,19581 66582 7287	2 76664 7440 99	17 6236 42 02	22 45 12 14	42 89 90	1 09 3	35
98	4,19584 43247 4728	2 76647 1204 57	17 6213 96 90	22 44 69 25	42 88 81	1 09 3	35
99	4,19587 19894 5933	2 76629 4990 61	17 6191 52 21	22 44 26 36	42 87 72	1 09 2	35
15700	4,19589 96524 0923	2 76611 8799 08	17 6169 07 94	22 43 83 48	42 86 63	1 09 2	35

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15700	4,19589 96524 0923	2 76611 8799 08	17 6169 07 94	22 43 83 48	42 86 63	1 09 2	35
1	4,19592 73135 9722	2 76594 2630 00	17 6146 64 11	22 43 40 61	42 85 53	1 09 1	35
2	4,19595 49730 2352	2 76576 6483 36	17 6124 20 70	22 42 97 76	42 84 44	1 09 1	35
3	4,19598 26306 8836	2 76559 0359 16	17 6101 77 73	22 42 54 91	42 83 35	1 09 1	35
4	4,19601 02865 9195	2 76541 4257 38	17 6079 35 18	22 42 12 08	42 82 26	1 09 0	35
5	4,19603 79407 3452	2 76523 8178 03	17 6056 93 06	22 41 69 26	42 81 17	1 09 0	35
6	4,19606 55931 1630	2 76506 2121 10	17 6034 51 36	22 41 26 45	42 80 08	1 09 0	35
7	4,19609 32437 3751	2 76488 6086 58	17 6012 10 10	22 40 83 65	42 78 99	1 08 9	35
8	4,19612 08925 9838	2 76471 0074 48	17 5989 69 26	22 40 40 86	42 77 90	1 08 9	35
9	4,19614 85396 9913	2 76453 4084 79	17 5967 28 85	22 39 98 08	42 76 81	1 08 9	35
15710	4,19617 61850 3997	2 76435 8117 50	17 5944 88 87	22 39 55 31	42 75 72	1 08 8	35
11	4,19620 38286 2115	2 76418 2172 61	17 5922 49 32	22 39 12 55	42 74 64	1 08 8	35
12	4,19623 14704 4287	2 76400 6250 12	17 5900 10 19	22 38 69 80	42 73 55	1 08 8	35
13	4,19625 91105 0538	2 76383 0350 02	17 5877 71 50	22 38 27 07	42 72 46	1 08 7	35
14	4,19628 67488 0888	2 76365 4472 30	17 5855 33 23	22 37 84 34	42 71 37	1 08 7	35
15	4,19631 43853 5360	2 76347 8616 97	17 5832 95 38	22 37 41 63	42 70 29	1 08 7	35
16	4,19634 20201 3977	2 76330 2784 02	17 5810 57 97	22 36 98 93	42 69 20	1 08 6	35
17	4,19636 96531 6761	2 76312 6973 44	17 5788 20 98	22 36 56 24	42 68 11	1 08 6	35
18	4,19639 72844 3734	2 76295 1185 23	17 5765 84 41	22 36 13 55	42 67 03	1 08 6	35
19	4,19642 49139 4920	2 76277 5419 38	17 5743 48 28	22 35 70 88	42 65 94	1 08 5	35
15720	4,19645 25417 0339	2 76259 9675 90	17 5721 12 57	22 35 28 23	42 64 86	1 08 5	35
21	4,19648 01677 0015	2 76242 3954 77	17 5698 77 29	22 34 85 58	42 63 77	1 08 5	35
22	4,19650 77919 3970	2 76224 8256 00	17 5676 42 43	22 34 42 94	42 62 69	1 08 4	35
23	4,19653 54144 2226	2 76207 2579 58	17 5654 08 00	22 34 00 31	42 61 60	1 08 4	34
24	4,19656 30351 4805	2 76189 6925 50	17 5631 74 00	22 33 57 70	42 60 52	1 08 4	34
25	4,19659 06541 1731	2 76172 1293 76	17 5609 40 42	22 33 15 09	42 59 44	1 08 3	34
26	4,19661 82713 3024	2 76154 5684 35	17 5587 07 27	22 32 72 50	42 58 35	1 08 3	34
27	4,19664 58867 8709	2 76137 0097 28	17 5564 74 55	22 32 29 91	42 57 27	1 08 2	34
28	4,19667 35004 8806	2 76119 4532 53	17 5542 42 25	22 31 87 34	42 56 19	1 08 2	34
29	4,19670 11124 3339	2 76101 8990 11	17 5520 10 37	22 31 44 78	42 55 10	1 08 2	34
15730	4,19672 87226 2329	2 76084 3470 01	17 5497 78 93	22 31 02 23	42 54 02	1 08 1	34
31	4,19675 63310 5799	2 76066 7972 22	17 5475 47 90	22 30 59 69	42 52 94	1 08 1	34
32	4,19678 39377 3771	2 76049 2496 74	17 5453 17 31	22 30 17 16	42 51 86	1 08 1	34
33	4,19681 15426 6268	2 76031 7043 57	17 5430 87 14	22 29 74 64	42 50 78	1 08 0	34
34	4,19683 91458 3311	2 76014 1612 69	17 5408 57 39	22 29 32 13	42 49 70	1 08 0	34
35	4,19686 67472 4924	2 75996 6204 12	17 5386 28 07	22 28 89 63	42 48 62	1 08 0	34
36	4,19689 43469 1128	2 75979 0817 84	17 5363 99 17	22 28 47 15	42 47 54	1 07 9	34
37	4,19692 19448 1946	2 75961 5453 85	17 5341 70 70	22 28 04 67	42 46 46	1 07 9	34
38	4,19694 95409 7400	2 75944 0112 14	17 5319 42 65	22 27 62 21	42 45 38	1 07 9	34
39	4,19697 71353 7512	2 75926 4792 71	17 5297 15 03	22 27 19 75	42 44 30	1 07 8	34
15740	4,19700 47280 2305	2 75908 9495 56	17 5274 87 83	22 26 77 31	42 43 22	1 07 8	34
41	4,19703 23189 1800	2 75891 4220 69	17 5252 61 06	22 26 34 88	42 42 15	1 07 8	34
42	4,19705 99080 6021	2 75873 8968 08	17 5230 34 71	22 25 92 46	42 41 07	1 07 7	34
43	4,19708 74954 4989	2 75856 3737 73	17 5208 08 79	22 25 50 05	42 39 99	1 07 7	34
44	4,19711 50810 8727	2 75838 8529 64	17 5185 83 29	22 25 07 65	42 38 91	1 07 7	34
45	4,19714 26649 7256	2 75821 3343 81	17 5163 58 21	22 24 65 26	42 37 84	1 07 6	34
46	4,19717 02471 0600	2 75803 8180 23	17 5141 33 56	22 24 22 88	42 36 76	1 07 6	34
47	4,19719 78274 8780	2 75786 3038 89	17 5119 09 33	22 23 80 51	42 35 68	1 07 6	34
48	4,19722 54061 1819	2 75768 7919 80	17 5096 85 52	22 23 38 15	42 34 61	1 07 5	34
49	4,19725 29829 9739	2 75751 2822 94	17 5074 62 14	22 22 95 81	42 33 53	1 07 5	34
15750	4,19728 05581 2562	2 75733 7748 32	17 5052 39 18	22 22 53 47	42 32 46	1 07 5	34

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15750	4,19728 05581 2562	2 75733 7748 32	17 5052 39 18	22 22 53 47	42 32 46	1 07 5	34
51	4,19730 81315 0310	2 75716 2695 93	17 5030 16 65	22 22 11 15	42 31 38	1 07 4	34
52	4,19733 57031 3006	2 75698 7665 76	17 5007 94 54	22 21 68 84	42 30 31	1 07 4	34
53	4,19736 32730 0672	2 75681 2657 82	17 4985 72 85	22 21 26 53	42 29 24	1 07 4	34
54	4,19739 08411 3330	2 75663 7672 09	17 4963 51 58	22 20 84 24	42 28 16	1 07 3	34
55	4,19741 84075 1002	2 75646 2708 57	17 4941 30 74	22 20 41 96	42 27 09	1 07 3	34
56	4,19744 59721 3710	2 75628 7767 26	17 4919 10 32	22 19 99 69	42 26 02	1 07 3	34
57	4,19747 35350 1478	2 75611 2848 16	17 4896 90 33	22 19 57 43	42 24 94	1 07 2	34
58	4,19750 10961 4326	2 75593 7951 26	17 4874 70 75	22 19 15 18	42 23 87	1 07 2	34
59	4,19752 86555 2277	2 75576 3076 55	17 4852 51 60	22 18 72 94	42 22 80	1 07 2	34
15760	4,19755 62131 5354	2 75558 8224 03	17 4830 32 87	22 18 30 71	42 21 73	1 07 1	34
61	4,19758 37690 3578	2 75541 3393 71	17 4808 14 56	22 17 88 49	42 20 66	1 07 1	34
62	4,19761 13231 6971	2 75523 8585 56	17 4785 96 68	22 17 46 29	42 19 59	1 07 1	34
63	4,19763 88755 5557	2 75506 3799 59	17 4763 79 22	22 17 04 09	42 18 52	1 07 0	34
64	4,19766 64261 9357	2 75488 9035 80	17 4741 62 17	22 16 61 91	42 17 45	1 07 0	34
65	4,19769 39750 8392	2 75471 4294 18	17 4719 45 56	22 16 19 73	42 16 38	1 07 0	34
66	4,19772 15222 2687	2 75453 9574 72	17 4697 29 36	22 15 77 57	42 15 31	1 06 9	34
67	4,19774 90676 2261	2 75436 4877 43	17 4675 13 58	22 15 35 41	42 14 24	1 06 9	34
68	4,19777 66112 7139	2 75419 0202 29	17 4652 98 23	22 14 93 27	42 13 17	1 06 8	34
69	4,19780 41531 7341	2 75401 5549 31	17 4630 83 30	22 14 51 14	42 12 10	1 06 8	34
15770	4,19783 16933 2890	2 75384 0918 48	17 4608 68 78	22 14 09 02	42 11 03	1 06 8	34
71	4,19785 92317 3809	2 75366 6309 79	17 4586 54 69	22 13 66 91	42 09 96	1 06 7	34
72	4,19788 67684 0119	2 75349 1723 24	17 4564 41 03	22 13 24 81	42 08 90	1 06 7	34
73	4,19791 43033 1842	2 75331 7158 83	17 4542 27 78	22 12 82 72	42 07 83	1 06 7	34
74	4,19794 18364 9001	2 75314 2616 56	17 4520 14 95	22 12 40 64	42 06 76	1 06 6	34
75	4,19796 93679 1617	2 75296 8096 41	17 4498 02 54	22 11 98 57	42 05 70	1 06 6	34
76	4,19799 68975 9714	2 75279 3598 38	17 4475 90 56	22 11 56 52	42 04 63	1 06 6	34
77	4,19802 44255 3312	2 75261 9122 48	17 4453 78 99	22 11 14 47	42 03 56	1 06 5	34
78	4,19805 19517 2434	2 75244 4668 69	17 4431 67 85	22 10 72 44	42 02 50	1 06 5	34
79	4,19807 94761 7103	2 75227 0237 01	17 4409 57 12	22 10 30 41	42 01 43	1 06 5	34
15780	4,19810 69988 7340	2 75209 5827 44	17 4387 46 82	22 09 88 40	42 00 37	1 06 4	34
81	4,19813 45198 3168	2 75192 1439 97	17 4365 36 94	22 09 46 39	41 99 30	1 06 4	34
82	4,19816 20390 4608	2 75174 7074 60	17 4343 27 47	22 09 04 40	41 98 24	1 06 4	34
83	4,19818 95565 1682	2 75157 2731 32	17 4321 18 43	22 08 62 42	41 97 18	1 06 3	34
84	4,19821 70722 4413	2 75139 8410 14	17 4299 09 80	22 08 20 45	41 96 11	1 06 3	34
85	4,19824 45862 2824	2 75122 4111 04	17 4277 01 60	22 07 78 48	41 95 05	1 06 3	34
86	4,19827 20984 6935	2 75104 9834 03	17 4254 93 81	22 07 36 53	41 93 99	1 06 2	34
87	4,19829 96089 6769	2 75087 5579 09	17 4232 86 45	22 06 94 59	41 92 92	1 06 2	34
88	4,19832 71177 2348	2 75070 1346 22	17 4210 79 50	22 06 52 66	41 91 86	1 06 2	34
89	4,19835 46247 3694	2 75052 7135 43	17 4188 72 98	22 06 10 75	41 90 80	1 06 1	34
15790	4,19838 21300 0829	2 75035 2946 70	17 4166 66 87	22 05 68 84	41 89 74	1 06 1	34
91	4,19840 96335 3776	2 75017 8780 03	17 4144 61 18	22 05 26 94	41 88 68	1 06 1	34
92	4,19843 71353 2556	2 75000 4635 42	17 4122 55 91	22 04 85 05	41 87 62	1 06 0	34
93	4,19846 46353 7192	2 74983 0512 86	17 4100 51 06	22 04 43 18	41 86 56	1 06 0	34
94	4,19849 21336 7704	2 74965 6412 35	17 4078 46 63	22 04 01 31	41 85 50	1 06 0	34
95	4,19851 96302 4117	2 74948 2333 88	17 4056 42 62	22 03 59 46	41 84 44	1 05 9	34
96	4,19854 71250 6451	2 74930 8277 46	17 4034 39 02	22 03 17 61	41 83 38	1 05 9	34
97	4,19857 46181 4728	2 74913 4243 07	17 4012 35 84	22 02 75 78	41 82 32	1 05 9	34
98	4,19860 21094 8971	2 74896 0230 71	17 3990 33 09	22 02 33 96	41 81 26	1 05 8	34
99	4,19862 95990 9202	2 74878 6240 38	17 3968 30 75	22 01 92 14	41 80 20	1 05 8	34
15800	4,19865 70869 5442	2 74861 2272 07	17 3946 28 83	22 01 50 34	41 79 14	1 05 8	33

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15800	4,19865 70869 5442	2 74861 2272 07	17 3946 28 83	22 01 50 34	41 79 14	1 05 8	33
1	4,19868 45730 7714	2 74843 8325 78	17 3924 27 32	22 01 08 55	41 78 09	1 05 7	33
2	4,19871 20574 6040	2 74826 4401 51	17 3902 26 24	22 00 66 77	41 77 03	1 05 7	33
3	4,19873 95401 0442	2 74809 0499 24	17 3880 25 57	22 00 25 00	41 75 97	1 05 7	33
4	4,19876 70210 0941	2 74791 6618 99	17 3858 25 32	21 99 83 24	41 74 92	1 05 6	33
5	4,19879 45001 7560	2 74774 2760 74	17 3836 25 49	21 99 41 49	41 73 86	1 05 6	33
6	4,19882 19776 0321	2 74756 8924 48	17 3814 26 07	21 98 99 75	41 72 80	1 05 6	33
7	4,19884 94532 9245	2 74739 5110 22	17 3792 27 07	21 98 58 02	41 71 75	1 05 5	33
8	4,19887 69272 4355	2 74722 1317 95	17 3770 28 49	21 98 16 31	41 70 69	1 05 5	33
9	4,19890 43994 5673	2 74704 7547 66	17 3748 30 33	21 97 74 60	41 69 64	1 05 5	33
15810	4,19893 18699 3221	2 74687 3799 36	17 3726 32 59	21 97 32 90	41 68 58	1 05 4	33
11	4,19895 93386 7020	2 74670 0073 04	17 3704 35 26	21 96 91 22	41 67 53	1 05 4	33
12	4,19898 68056 7093	2 74652 6368 68	17 3682 38 34	21 96 49 54	41 66 47	1 05 4	33
13	4,19901 42709 3462	2 74635 2686 30	17 3660 41 85	21 96 07 88	41 65 42	1 05 3	33
14	4,19904 17344 6148	2 74617 9025 88	17 3638 45 77	21 95 66 22	41 64 37	1 05 3	33
15	4,19906 91962 5174	2 74600 5387 42	17 3616 50 11	21 95 24 58	41 63 31	1 05 3	33
16	4,19909 66563 0562	2 74583 1770 92	17 3594 54 86	21 94 82 95	41 62 26	1 05 2	33
17	4,19912 41146 2333	2 74565 8176 37	17 3572 60 03	21 94 41 32	41 61 21	1 05 2	33
18	4,19915 15712 0509	2 74548 4603 77	17 3550 65 62	21 93 99 71	41 60 16	1 05 2	33
19	4,19917 90260 5113	2 74531 1053 12	17 3528 71 62	21 93 58 11	41 59 10	1 05 1	33
15820	4,19920 64791 6166	2 74513 7524 40	17 3506 78 04	21 93 16 52	41 58 05	1 05 1	33
21	4,19923 39305 3690	2 74496 4017 62	17 3484 84 88	21 92 74 94	41 57 00	1 05 1	33
22	4,19926 13801 7708	2 74479 0532 77	17 3462 92 13	21 92 33 37	41 55 95	1 05 0	33
23	4,19928 88280 8241	2 74461 7069 85	17 3440 99 79	21 91 91 81	41 54 90	1 05 0	33
24	4,19931 62742 5310	2 74444 3628 85	17 3419 07 87	21 91 50 26	41 53 85	1 05 0	33
25	4,19934 37186 8939	2 74427 0209 77	17 3397 16 37	21 91 08 72	41 52 80	1 04 9	33
26	4,19937 11613 9149	2 74409 6812 61	17 3375 25 28	21 90 67 19	41 51 75	1 04 9	33
27	4,19939 86023 5962	2 74392 3437 36	17 3353 34 61	21 90 25 68	41 50 70	1 04 9	33
28	4,19942 60415 9399	2 74375 0084 01	17 3331 44 36	21 89 84 17	41 49 65	1 04 8	33
29	4,19945 34790 9483	2 74357 6752 57	17 3309 54 51	21 89 42 67	41 48 61	1 04 8	33
15830	4,19948 09148 6236	2 74340 3443 02	17 3287 65 09	21 89 01 19	41 47 56	1 04 8	33
31	4,19950 83488 9679	2 74323 0155 37	17 3265 76 08	21 88 59 71	41 46 51	1 04 7	33
32	4,19953 57811 9834	2 74305 6889 61	17 3243 87 48	21 88 18 24	41 45 46	1 04 7	33
33	4,19956 32117 6724	2 74288 3645 74	17 3221 99 30	21 87 76 79	41 44 42	1 04 7	33
34	4,19959 06406 0369	2 74271 0423 74	17 3200 11 53	21 87 35 35	41 43 37	1 04 6	33
35	4,19961 80677 0793	2 74253 7223 63	17 3178 24 17	21 86 93 91	41 42 32	1 04 6	33
36	4,19964 54930 8017	2 74236 4045 39	17 3156 37 24	21 86 52 49	41 41 28	1 04 6	33
37	4,19967 29167 2062	2 74219 0889 01	17 3134 50 71	21 86 11 08	41 40 23	1 04 5	33
38	4,19970 03386 2951	2 74201 7754 51	17 3112 64 60	21 85 69 67	41 39 19	1 04 5	33
39	4,19972 77588 0706	2 74184 4641 86	17 3090 78 90	21 85 28 28	41 38 14	1 04 5	33
15840	4,19975 51772 5347	2 74167 1551 07	17 3068 93 62	21 84 86 90	41 37 10	1 04 4	33
41	4,19978 25939 6899	2 74149 8482 14	17 3047 08 75	21 84 45 53	41 36 05	1 04 4	33
42	4,19981 00089 5381	2 74132 5435 05	17 3025 24 30	21 84 04 17	41 35 01	1 04 4	33
43	4,19983 74222 0816	2 74115 2409 80	17 3003 40 25	21 83 62 82	41 33 96	1 04 3	33
44	4,19986 48337 3226	2 74097 9406 40	17 2981 56 63	21 83 21 48	41 32 92	1 04 3	33
45	4,19989 22435 2632	2 74080 6424 84	17 2959 73 41	21 82 80 15	41 31 88	1 04 3	33
46	4,19991 96515 9057	2 74063 3465 10	17 2937 90 61	21 82 38 83	41 30 83	1 04 2	33
47	4,19994 70579 2522	2 74046 0527 20	17 2916 08 22	21 81 97 52	41 29 79	1 04 2	33
48	4,19997 44625 3049	2 74028 7611 11	17 2894 26 25	21 81 56 23	41 28 75	1 04 2	33
49	4,20000 18654 0660	2 74011 4716 85	17 2872 44 68	21 81 14 94	41 27 71	1 04 1	33
15850	4,20002 92665 5377	2 73994 1844 40	17 2850 63 53	21 80 73 66	41 26 67	1 04 1	33

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15850	4,20002 92665 5377	2 73994 1844 40	17 2850 63 53	21 80 73 66	41 26 67	1 04 1	33
51	4,20005 66659 7221	2 73976 8993 77	17 2828 82 80	21 80 32 39	41 25 62	1 04 1	33
52	4,20008 40636 6215	2 73959 6164 94	17 2807 02 47	21 79 91 14	41 24 58	1 04 0	33
53	4,20011 14596 2380	2 73942 3357 92	17 2785 22 56	21 79 49 89	41 23 54	1 04 0	33
54	4,20013 88538 5738	2 73925 0572 69	17 2763 43 06	21 79 08 66	41 22 50	1 04 0	33
55	4,20016 62463 6311	2 73907 7809 26	17 2741 63 98	21 78 67 43	41 21 46	1 03 9	33
56	4,20019 36371 4120	2 73890 5067 62	17 2719 85 30	21 78 26 22	41 20 42	1 03 9	33
57	4,20022 10261 9188	2 73873 2347 77	17 2698 07 04	21 77 85 01	41 19 38	1 03 9	33
58	4,20024 84135 1535	2 73855 9649 70	17 2676 29 19	21 77 43 82	41 18 35	1 03 9	33
59	4,20027 57991 1185	2 73838 6973 40	17 2654 51 75	21 77 02 64	41 17 31	1 03 8	33
15860	4,20030 31829 8158	2 73821 4318 89	17 2632 74 73	21 76 61 46	41 16 27	1 03 8	33
61	4,20033 05651 2477	2 73804 1686 14	17 2610 98 11	21 76 20 30	41 15 23	1 03 8	33
62	4,20035 79455 4164	2 73786 9075 16	17 2589 21 91	21 75 79 15	41 14 19	1 03 7	33
63	4,20038 53242 3239	2 73769 6485 94	17 2567 46 12	21 75 38 01	41 13 16	1 03 7	33
64	4,20041 27011 9725	2 73752 3918 48	17 2545 70 74	21 74 96 87	41 12 12	1 03 7	33
65	4,20044 00764 3643	2 73735 1372 77	17 2523 95 77	21 74 55 75	41 11 08	1 03 6	33
66	4,20046 74499 5016	2 73717 8848 81	17 2502 21 21	21 74 14 64	41 10 05	1 03 6	33
67	4,20049 48217 3865	2 73700 6346 60	17 2480 47 06	21 73 73 54	41 09 01	1 03 6	33
68	4,20052 21918 0211	2 73683 3866 13	17 2458 73 33	21 73 32 45	41 07 98	1 03 5	33
69	4,20054 95601 4077	2 73666 1407 40	17 2437 00 00	21 72 91 37	41 06 94	1 03 5	33
15870	4,20057 69267 5485	2 73648 8970 40	17 2415 27 09	21 72 50 30	41 05 91	1 03 5	33
71	4,20060 42916 4455	2 73631 6555 13	17 2393 54 59	21 72 09 24	41 04 87	1 03 4	33
72	4,20063 16548 1010	2 73614 4161 58	17 2371 82 50	21 71 68 19	41 03 84	1 03 4	33
73	4,20065 90162 5172	2 73597 1789 76	17 2350 10 81	21 71 27 16	41 02 80	1 03 4	33
74	4,20068 63759 6962	2 73579 9439 65	17 2328 39 54	21 70 86 13	41 01 77	1 03 3	33
75	4,20071 37339 6401	2 73562 7111 25	17 2306 68 68	21 70 45 11	41 00 74	1 03 3	33
76	4,20074 10902 3513	2 73545 4804 57	17 2284 98 23	21 70 04 10	40 99 70	1 03 3	33
77	4,20076 84447 8317	2 73528 2519 58	17 2263 28 19	21 69 63 11	40 98 67	1 03 2	33
78	4,20079 57976 0837	2 73511 0256 30	17 2241 58 56	21 69 22 12	40 97 64	1 03 2	33
79	4,20082 31487 1093	2 73493 8014 72	17 2219 89 34	21 68 81 14	40 96 61	1 03 2	33
15880	4,20085 04980 9108	2 73476 5794 82	17 2198 20 52	21 68 40 18	40 95 57	1 03 1	32
81	4,20087 78457 4903	2 73459 3596 62	17 2176 52 12	21 67 99 22	40 94 54	1 03 1	32
82	4,20090 51916 8499	2 73442 1420 10	17 2154 84 13	21 67 58 28	40 93 51	1 03 1	32
83	4,20093 25358 9919	2 73424 9265 25	17 2133 16 55	21 67 17 34	40 92 48	1 03 0	32
84	4,20095 98783 9185	2 73407 7132 09	17 2111 49 37	21 66 76 42	40 91 45	1 03 0	32
85	4,20098 72191 6317	2 73390 5020 60	17 2089 82 61	21 66 35 50	40 90 42	1 03 0	32
86	4,20101 45582 1337	2 73373 2930 77	17 2068 16 26	21 65 94 60	40 89 39	1 02 9	32
87	4,20104 18955 4268	2 73356 0862 61	17 2046 50 31	21 65 53 70	40 88 36	1 02 9	32
88	4,20106 92311 5131	2 73338 8816 10	17 2024 84 77	21 65 12 82	40 87 33	1 02 9	32
89	4,20109 65650 3947	2 73321 6791 26	17 2003 19 64	21 64 71 95	40 86 30	1 02 8	32
15890	4,20112 38972 0738	2 73304 4788 06	17 1981 54 92	21 64 31 08	40 85 28	1 02 8	32
91	4,20115 12276 5526	2 73287 2806 51	17 1959 90 61	21 63 90 23	40 84 25	1 02 8	32
92	4,20117 85563 8333	2 73270 0846 60	17 1938 26 71	21 63 49 39	40 83 22	1 02 7	32
93	4,20120 58833 9179	2 73252 8908 34	17 1916 63 22	21 63 08 56	40 82 19	1 02 7	32
94	4,20123 32086 8087	2 73235 6991 70	17 1895 00 13	21 62 67 73	40 81 16	1 02 7	32
95	4,20126 05322 5079	2 73218 5096 70	17 1873 37 45	21 62 26 92	40 80 14	1 02 6	32
96	4,20128 78541 0176	2 73201 3223 33	17 1851 75 19	21 61 86 12	40 79 11	1 02 6	32
97	4,20131 51742 3399	2 73184 1371 58	17 1830 13 32	21 61 45 33	40 78 09	1 02 6	32
98	4,20134 24926 4771	2 73166 9541 44	17 1808 51 87	21 61 04 55	40 77 06	1 02 6	32
99	4,20136 98093 4312	2 73149 7732 93	17 1786 90 83	21 60 63 78	40 76 03	1 02 5	32
15900	4,20139 71243 2045	2 73132 5946 02	17 1765 30 19	21 60 23 02	40 75 01	1 02 5	32

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15900	4,20139 71243 2045	2 73132 5946 02	17 1765 30 19	21 60 23 02	40 75 01	1 02 5	32
1	4,20142 44375 7991	2 73115 4180 71	17 1743 69 96	21 59 82 27	40 73 98	1 02 5	32
2	4,20145 17491 2172	2 73098 2437 02	17 1722 10 13	21 59 41 53	40 72 96	1 02 4	32
3	4,20147 90589 4609	2 73081 0714 91	17 1700 50 72	21 59 00 80	40 71 94	1 02 4	32
4	4,20150 63670 5324	2 73063 9014 41	17 1678 91 71	21 58 60 08	40 70 91	1 02 4	32
5	4,20153 36734 4338	2 73046 7335 49	17 1657 33 11	21 58 19 37	40 69 89	1 02 3	32
6	4,20156 09781 1674	2 73029 5678 16	17 1635 74 92	21 57 78 67	40 68 86	1 02 3	32
7	4,20158 82810 7352	2 73012 4042 41	17 1614 17 13	21 57 37 98	40 67 84	1 02 3	32
8	4,20161 55823 1394	2 72995 2428 24	17 1592 59 75	21 56 97 30	40 66 82	1 02 2	32
9	4,20164 28818 3823	2 72978 0835 64	17 1571 02 78	21 56 56 64	40 65 80	1 02 2	32
15910	4,20167 01796 4658	2 72960 9264 61	17 1549 46 21	21 56 15 98	40 64 77	1 02 2	32
11	4,20169 74757 3923	2 72943 7715 15	17 1527 90 05	21 55 75 33	40 63 75	1 02 1	32
12	4,20172 47701 1638	2 72926 6187 25	17 1506 34 30	21 55 34 69	40 62 73	1 02 1	32
13	4,20175 20627 7825	2 72909 4680 91	17 1484 78 95	21 54 94 07	40 61 71	1 02 1	32
14	4,20177 93537 2506	2 72892 3196 12	17 1463 24 01	21 54 53 45	40 60 69	1 02 0	32
15	4,20180 66429 5702	2 72875 1732 88	17 1441 69 48	21 54 12 84	40 59 67	1 02 0	32
16	4,20183 39304 7435	2 72858 0291 18	17 1420 15 35	21 53 72 24	40 58 65	1 02 0	32
17	4,20186 12162 7726	2 72840 8871 03	17 1398 61 63	21 53 31 66	40 57 63	1 01 9	32
18	4,20188 85003 6597	2 72823 7472 41	17 1377 08 31	21 52 91 08	40 56 61	1 01 9	32
19	4,20191 57827 4070	2 72806 6095 33	17 1355 55 40	21 52 50 52	40 55 59	1 01 9	32
15920	4,20194 30634 0165	2 72789 4739 78	17 1334 02 89	21 52 09 96	40 54 57	1 01 8	32
21	4,20197 03423 4905	2 72772 3405 75	17 1312 50 79	21 51 69 41	40 53 55	1 01 8	32
22	4,20199 76195 8311	2 72755 2093 24	17 1290 99 10	21 51 28 88	40 52 54	1 01 8	32
23	4,20202 48951 0404	2 72738 0802 25	17 1269 47 81	21 50 88 35	40 51 52	1 01 7	32
24	4,20205 21689 1206	2 72720 9532 77	17 1247 96 93	21 50 47 84	40 50 50	1 01 7	32
25	4,20207 94410 0739	2 72703 8284 80	17 1226 46 45	21 50 07 33	40 49 48	1 01 7	32
26	4,20210 67113 9024	2 72686 7058 34	17 1204 96 37	21 49 66 84	40 48 47	1 01 7	32
27	4,20213 39800 6082	2 72669 5853 37	17 1183 46 71	21 49 26 35	40 47 45	1 01 6	32
28	4,20216 12470 1935	2 72652 4669 91	17 1161 97 44	21 48 85 88	40 46 43	1 01 6	32
29	4,20218 85122 6605	2 72635 3507 93	17 1140 48 58	21 48 45 41	40 45 42	1 01 6	32
15930	4,20221 57758 0113	2 72618 2367 45	17 1119 00 13	21 48 04 96	40 44 40	1 01 5	32
31	4,20224 30376 2481	2 72601 1248 44	17 1097 52 08	21 47 64 52	40 43 39	1 01 5	32
32	4,20227 02977 3729	2 72584 0150 92	17 1076 04 44	21 47 24 08	40 42 37	1 01 5	32
33	4,20229 75561 3880	2 72566 9074 88	17 1054 57 19	21 46 83 66	40 41 36	1 01 4	32
34	4,20232 48128 2955	2 72549 8020 31	17 1033 10 36	21 46 43 25	40 40 34	1 01 4	32
35	4,20235 20678 0975	2 72532 6987 20	17 1011 63 93	21 46 02 84	40 39 33	1 01 4	32
36	4,20237 93210 7962	2 72515 5975 56	17 0990 17 90	21 45 62 45	40 38 32	1 01 3	32
37	4,20240 65726 3938	2 72498 4985 39	17 0968 72 27	21 45 22 07	40 37 30	1 01 3	32
38	4,20243 38224 8923	2 72481 4016 66	17 0947 27 05	21 44 81 69	40 36 29	1 01 3	32
39	4,20246 10706 2940	2 72464 3069 39	17 0925 82 24	21 44 41 33	40 35 28	1 01 2	32
15940	4,20248 83170 6009	2 72447 2143 57	17 0904 37 82	21 44 00 98	40 34 26	1 01 2	32
41	4,20251 55617 8153	2 72430 1239 19	17 0882 93 81	21 43 60 63	40 33 25	1 01 2	32
42	4,20254 28047 9392	2 72413 0356 25	17 0861 50 21	21 43 20 30	40 32 24	1 01 1	32
43	4,20257 00460 9748	2 72395 9494 75	17 0840 07 00	21 42 79 98	40 31 23	1 01 1	32
44	4,20259 72856 9243	2 72378 8654 68	17 0818 64 20	21 42 39 67	40 30 22	1 01 1	32
45	4,20262 45235 7898	2 72361 7836 04	17 0797 21 81	21 41 99 36	40 29 21	1 01 0	32
46	4,20265 17597 5734	2 72344 7038 82	17 0775 79 81	21 41 59 07	40 28 20	1 01 0	32
47	4,20267 89942 2773	2 72327 6263 02	17 0754 38 22	21 41 18 79	40 27 19	1 01 0	32
48	4,20270 62269 9036	2 72310 5508 64	17 0732 97 03	21 40 78 52	40 26 18	1 01 0	32
49	4,20273 34580 4544	2 72293 4775 67	17 0711 56 25	21 40 38 26	40 25 17	1 00 9	32
15950	4,20276 06873 9320	2 72276 4064 11	17 0690 15 87	21 39 98 01	40 24 16	1 00 9	32

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
15950	4,20276 06873 9320	2 72276 4064 11	17 0690 15 87	21 39 98 01	40 24 16	1 00 9	32
51	4,20278 79150 3384	2 72259 3373 95	17 0668 75 89	21 39 57 76	40 23 15	1 00 9	32
52	4,20281 51409 6758	2 72242 2705 19	17 0647 36 31	21 39 17 53	40 22 14	1 00 8	32
53	4,20284 23651 9463	2 72225 2057 83	17 0625 97 13	21 38 77 31	40 21 13	1 00 8	32
54	4,20286 95877 1521	2 72208 1431 86	17 0604 58 36	21 38 37 10	40 20 12	1 00 8	32
55	4,20289 68085 2953	2 72191 0827 27	17 0583 19 99	21 37 96 90	40 19 12	1 00 7	32
56	4,20292 40276 3780	2 72174 0244 07	17 0561 82 02	21 37 56 71	40 18 11	1 00 7	32
57	4,20295 12450 4024	2 72156 9682 25	17 0540 44 45	21 37 16 53	40 17 10	1 00 7	32
58	4,20297 84607 3707	2 72139 9141 81	17 0519 07 29	21 36 76 35	40 16 10	1 00 6	32
59	4,20300 56747 2848	2 72122 8622 73	17 0497 70 52	21 36 36 19	40 15 09	1 00 6	32
15960	4,20303 28870 1471	2 72105 8125 03	17 0476 34 16	21 35 96 04	40 14 08	1 00 6	32
61	4,20306 00975 9596	2 72088 7648 69	17 0454 98 20	21 35 55 90	40 13 08	1 00 5	32
62	4,20308 73064 7245	2 72071 7193 71	17 0433 62 64	21 35 15 77	40 12 07	1 00 5	32
63	4,20311 45136 4438	2 72054 6760 08	17 0412 27 49	21 34 75 65	40 11 07	1 00 5	31
64	4,20314 17191 1199	2 72037 6347 80	17 0390 92 73	21 34 35 54	40 10 06	1 00 4	31
65	4,20316 89228 7546	2 72020 5956 88	17 0369 58 37	21 33 95 44	40 09 06	1 00 4	31
66	4,20319 61249 3503	2 72003 5587 29	17 0348 24 42	21 33 55 35	40 08 05	1 00 4	31
67	4,20322 33252 9091	2 71986 5239 05	17 0326 90 87	21 33 15 27	40 07 05	1 00 4	31
68	4,20325 05239 4330	2 71969 4912 14	17 0305 57 71	21 32 75 20	40 06 05	1 00 3	31
69	4,20327 77208 9242	2 71952 4606 56	17 0284 24 96	21 32 35 14	40 05 04	1 00 3	31
15970	4,20330 49161 3848	2 71935 4322 31	17 0262 92 61	21 31 95 09	40 04 04	1 00 3	31
71	4,20333 21096 8171	2 71918 4059 39	17 0241 60 66	21 31 55 05	40 03 04	1 00 2	31
72	4,20335 93015 2230	2 71901 3817 78	17 0220 29 11	21 31 15 02	40 02 03	1 00 2	31
73	4,20338 64916 6048	2 71884 3597 49	17 0198 97 96	21 30 75 00	40 01 03	1 00 2	31
74	4,20341 36800 9645	2 71867 3398 51	17 0177 67 21	21 30 34 99	40 00 03	1 00 1	31
75	4,20344 08668 3044	2 71850 3220 84	17 0156 36 86	21 29 94 99	39 99 03	1 00 1	31
76	4,20346 80518 6265	2 71833 3064 47	17 0135 06 91	21 29 54 99	39 98 03	1 00 1	31
77	4,20349 52351 9329	2 71816 2929 40	17 0113 77 36	21 29 15 01	39 97 03	1 00 0	31
78	4,20352 24168 2258	2 71799 2815 63	17 0092 48 21	21 28 75 04	39 96 03	1 00 0	31
79	4,20354 95967 5074	2 71782 2723 15	17 0071 19 46	21 28 35 08	39 95 03	1 00 0	31
15980	4,20357 67749 7797	2 71765 2651 95	17 0049 91 11	21 27 95 13	39 94 03	99 9	31
81	4,20360 39515 0449	2 71748 2602 04	17 0028 63 16	21 27 55 19	39 93 03	99 9	31
82	4,20363 11263 3051	2 71731 2573 41	17 0007 35 60	21 27 15 26	39 92 03	99 9	31
83	4,20365 82994 5625	2 71714 2566 05	16 9986 08 45	21 26 75 34	39 91 03	99 9	31
84	4,20368 54708 8191	2 71697 2579 97	16 9964 81 70	21 26 35 43	39 90 03	99 8	31
85	4,20371 26406 0771	2 71680 2615 15	16 9943 55 34	21 25 95 53	39 89 03	99 8	31
86	4,20373 98086 3386	2 71663 2671 60	16 9922 29 39	21 25 55 64	39 88 04	99 8	31
87	4,20376 69749 6057	2 71646 2749 30	16 9901 03 83	21 25 15 76	39 87 04	99 7	31
88	4,20379 41395 8807	2 71629 2848 26	16 9879 78 67	21 24 75 89	39 86 04	99 7	31
89	4,20382 13025 1655	2 71612 2968 48	16 9858 53 91	21 24 36 03	39 85 04	99 7	31
15990	4,20384 84637 4623	2 71595 3109 94	16 9837 29 55	21 23 96 18	39 84 05	99 6	31
91	4,20387 56232 7733	2 71578 3272 64	16 9816 05 59	21 23 56 34	39 83 05	99 6	31
92	4,20390 27811 1006	2 71561 3456 59	16 9794 82 03	21 23 16 51	39 82 05	99 6	31
93	4,20392 99372 4463	2 71544 3661 77	16 9773 58 86	21 22 76 69	39 81 06	99 5	31
94	4,20395 70916 8124	2 71527 3888 18	16 9752 36 10	21 22 36 88	39 80 06	99 5	31
95	4,20398 42444 2013	2 71510 4135 82	16 9731 13 73	21 21 97 08	39 79 07	99 5	31
96	4,20401 13954 6148	2 71493 4404 68	16 9709 91 76	21 21 57 29	39 78 07	99 4	31
97	4,20403 85448 0553	2 71476 4694 76	16 9688 70 18	21 21 17 51	39 77 08	99 4	31
98	4,20406 56924 5248	2 71459 5006 06	16 9667 49 01	21 20 77 74	39 76 08	99 4	31
99	4,20409 28384 0254	2 71442 5338 57	16 9646 28 23	21 20 37 97	39 75 09	99 4	31
16000	4,20411 99826 5592	2 71425 5692 29	16 9625 07 85	21 19 98 22	39 74 10	99 3	31

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16000	4,20411 99826 5592	2 71425 5692 29	16 9625 07 85	21 19 98 22	39 74 10	99 3	31
1	4,20414 71252 1285	2 71408 6067 21	16 9603 87 87	21 19 58 48	39 73 10	99 3	31
2	4,20417 42660 7352	2 71391 6463 33	16 9582 68 29	21 19 18 75	39 72 11	99 3	31
3	4,20420 14052 3815	2 71374 6880 65	16 9561 49 10	21 18 79 03	39 71 12	99 2	31
4	4,20422 85427 0696	2 71357 7319 16	16 9540 30 31	21 18 39 32	39 70 13	99 2	31
5	4,20425 56784 8015	2 71340 7778 85	16 9519 11 91	21 17 99 62	39 69 13	99 2	31
6	4,20428 28125 5794	2 71323 8259 74	16 9497 93 92	21 17 59 93	39 68 14	99 1	31
7	4,20430 99449 4054	2 71306 8761 80	16 9476 76 32	21 17 20 25	39 67 15	99 1	31
8	4,20433 70756 2815	2 71289 9285 03	16 9455 59 12	21 16 80 57	39 66 16	99 1	31
9	4,20436 42046 2101	2 71272 9829 44	16 9434 42 31	21 16 40 91	39 65 17	99 0	31
16010	4,20439 13319 1930	2 71256 0395 02	16 9413 25 90	21 16 01 26	39 64 18	99 0	31
11	4,20441 84575 2325	2 71239 0981 76	16 9392 09 89	21 15 61 62	39 63 19	99 0	31
12	4,20444 55814 3307	2 71222 1589 66	16 9370 94 27	21 15 21 99	39 62 20	99 0	31
13	4,20447 27036 4896	2 71205 2218 72	16 9349 79 05	21 14 82 36	39 61 21	98 9	31
14	4,20449 98241 7115	2 71188 2868 93	16 9328 64 23	21 14 42 75	39 60 22	98 9	31
15	4,20452 69429 9984	2 71171 3540 29	16 9307 49 80	21 14 03 15	39 59 23	98 9	31
16	4,20455 40601 3524	2 71154 4232 79	16 9286 35 77	21 13 63 56	39 58 24	98 8	31
17	4,20458 11755 7757	2 71137 4946 43	16 9265 22 13	21 13 23 98	39 57 25	98 8	31
18	4,20460 82893 2704	2 71120 5681 21	16 9244 08 90	21 12 84 40	39 56 27	98 8	31
19	4,20463 54013 8385	2 71103 6437 12	16 9222 96 05	21 12 44 84	39 55 28	98 7	31
16020	4,20466 25117 4822	2 71086 7214 16	16 9201 83 60	21 12 05 29	39 54 29	98 7	31
21	4,20468 96204 2036	2 71069 8012 32	16 9180 71 55	21 11 65 74	39 53 30	98 7	31
22	4,20471 67274 0048	2 71052 8831 61	16 9159 59 89	21 11 26 21	39 52 32	98 6	31
23	4,20474 38326 8880	2 71035 9672 01	16 9138 48 63	21 10 86 69	39 51 33	98 6	31
24	4,20477 09362 8552	2 71019 0533 52	16 9117 37 76	21 10 47 18	39 50 34	98 6	31
25	4,20479 80381 9086	2 71002 1416 14	16 9096 27 29	21 10 07 67	39 49 36	98 6	31
26	4,20482 51384 0502	2 70985 2319 87	16 9075 17 21	21 09 68 18	39 48 37	98 5	31
27	4,20485 22369 2822	2 70968 3244 70	16 9054 07 53	21 09 28 69	39 47 39	98 5	31
28	4,20487 93337 6066	2 70951 4190 62	16 9032 98 25	21 08 89 22	39 46 40	98 5	31
29	4,20490 64289 0257	2 70934 5157 64	16 9011 89 35	21 08 49 76	39 45 42	98 4	31
16030	4,20493 35223 5414	2 70917 6145 75	16 8990 80 86	21 08 10 30	39 44 43	98 4	31
31	4,20496 06141 1560	2 70900 7154 94	16 8969 72 75	21 07 70 86	39 43 45	98 4	31
32	4,20498 77041 8715	2 70883 8185 21	16 8948 65 04	21 07 31 42	39 42 47	98 3	31
33	4,20501 47925 6900	2 70866 9236 56	16 8927 57 73	21 06 92 00	39 41 48	98 3	31
34	4,20504 18792 6137	2 70850 0308 98	16 8906 50 81	21 06 52 58	39 40 50	98 3	31
35	4,20506 89642 6446	2 70833 1402 48	16 8885 44 28	21 06 13 18	39 39 52	98 2	31
36	4,20509 60475 7848	2 70816 2517 03	16 8864 38 15	21 05 73 78	39 38 54	98 2	31
37	4,20512 31292 0365	2 70799 3652 65	16 8843 32 42	21 05 34 40	39 37 55	98 2	31
38	4,20515 02091 4018	2 70782 4809 33	16 8822 27 07	21 04 95 02	39 36 57	98 2	31
39	4,20517 72873 8827	2 70765 5987 06	16 8801 22 12	21 04 55 66	39 35 59	98 1	31
16040	4,20520 43639 4814	2 70748 7185 84	16 8780 17 56	21 04 16 30	39 34 61	98 1	31
41	4,20523 14388 2000	2 70731 8405 66	16 8759 13 40	21 03 76 96	39 33 63	98 1	31
42	4,20525 85120 0406	2 70714 9646 53	16 8738 09 63	21 03 37 62	39 32 65	98 0	31
43	4,20528 55835 0052	2 70698 0908 43	16 8717 06 26	21 02 98 29	39 31 67	98 0	31
44	4,20531 26533 0961	2 70681 2191 37	16 8696 03 27	21 02 58 98	39 30 69	98 0	31
45	4,20533 97214 3152	2 70664 3495 33	16 8675 00 68	21 02 19 67	39 29 71	97 9	31
46	4,20536 67878 6648	2 70647 4820 33	16 8653 98 49	21 01 80 37	39 28 73	97 9	31
47	4,20539 38526 1468	2 70630 6166 34	16 8632 96 68	21 01 41 08	39 27 75	97 9	31
48	4,20542 09156 7634	2 70613 7533 38	16 8611 95 27	21 01 01 81	39 26 77	97 8	31
49	4,20544 79770 5168	2 70596 8921 42	16 8590 94 25	21 00 62 54	39 25 79	97 8	30
16050	4,20547 50367 4089	2 70580 0330 48	16 8569 93 63	21 00 23 28	39 24 81	97 8	30

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16050	4,20547 50367 4089	2 70580 0330 48	16 8569 93 63	21 00 23 28	39 24 81	97 8	30
51	4,20550 20947 4420	2 70563 1760 54	16 8548 93 40	20 99 84 03	39 23 84	97 8	30
52	4,20552 91510 6180	2 70546 3211 61	16 8527 93 56	20 99 44 80	39 22 86	97 7	30
53	4,20555 62056 9392	2 70529 4683 67	16 8506 94 11	20 99 05 57	39 21 88	97 7	30
54	4,20558 32586 4075	2 70512 6176 73	16 8485 95 05	20 98 66 35	39 20 90	97 7	30
55	4,20561 03099 0252	2 70495 7690 78	16 8464 96 39	20 98 27 14	39 19 93	97 6	30
56	4,20563 73594 7943	2 70478 9225 82	16 8443 98 12	20 97 87 94	39 18 95	97 6	30
57	4,20566 44073 7169	2 70462 0781 84	16 8423 00 24	20 97 48 75	39 17 97	97 6	30
58	4,20569 14535 7951	2 70445 2358 84	16 8402 02 75	20 97 09 57	39 17 00	97 5	30
59	4,20571 84981 0309	2 70428 3956 81	16 8381 05 65	20 96 70 40	39 16 02	97 5	30
16060	4,20574 55409 4266	2 70411 5575 75	16 8360 08 95	20 96 31 24	39 15 05	97 5	30
61	4,20577 25820 9842	2 70394 7215 66	16 8339 12 64	20 95 92 09	39 14 07	97 5	30
62	4,20579 96215 7058	2 70377 8876 54	16 8318 16 72	20 95 52 95	39 13 10	97 4	30
63	4,20582 66593 5934	2 70361 0558 37	16 8297 21 19	20 95 13 82	39 12 12	97 4	30
64	4,20585 36954 6493	2 70344 2261 16	16 8276 26 05	20 94 74 70	39 11 15	97 4	30
65	4,20588 07298 8754	2 70327 3984 90	16 8255 31 30	20 94 35 59	39 10 18	97 3	30
66	4,20590 77626 2739	2 70310 5729 58	16 8234 36 95	20 93 96 48	39 09 20	97 3	30
67	4,20593 47936 8468	2 70293 7495 21	16 8213 42 98	20 93 57 39	39 08 23	97 3	30
68	4,20596 18230 5963	2 70276 9281 78	16 8192 49 41	20 93 18 31	39 07 26	97 2	30
69	4,20598 88507 5245	2 70260 1089 29	16 8171 56 22	20 92 79 24	39 06 29	97 2	30
16070	4,20601 58767 6334	2 70243 2917 73	16 8150 63 43	20 92 40 17	39 05 31	97 2	30
71	4,20604 29010 9252	2 70226 4767 09	16 8129 71 03	20 92 01 12	39 04 34	97 2	30
72	4,20606 99237 4019	2 70209 6637 38	16 8108 79 02	20 91 62 08	39 03 37	97 1	30
73	4,20609 69447 0657	2 70192 8528 59	16 8087 87 40	20 91 23 04	39 02 40	97 1	30
74	4,20612 39639 9185	2 70176 0440 72	16 8066 96 17	20 90 84 02	39 01 43	97 1	30
75	4,20615 09815 9626	2 70159 2373 76	16 8046 05 33	20 90 45 01	39 00 46	97 0	30
76	4,20617 79975 2000	2 70142 4327 70	16 8025 14 88	20 90 06 00	38 99 49	97 0	30
77	4,20620 50117 6327	2 70125 6302 55	16 8004 24 82	20 89 67 01	38 98 52	97 0	30
78	4,20623 20243 2630	2 70108 8298 31	16 7983 35 15	20 89 28 02	38 97 55	96 9	30
79	4,20625 90352 0928	2 70092 0314 96	16 7962 45 87	20 88 89 04	38 96 58	96 9	30
16080	4,20628 60444 1243	2 70075 2352 50	16 7941 56 98	20 88 50 08	38 95 61	96 9	30
81	4,20631 30519 3596	2 70058 4410 93	16 7920 68 48	20 88 11 12	38 94 64	96 8	30
82	4,20634 00577 8007	2 70041 6490 24	16 7899 80 36	20 87 72 18	38 93 67	96 8	30
83	4,20636 70619 4497	2 70024 8590 44	16 7878 92 64	20 87 33 24	38 92 70	96 8	30
84	4,20639 40644 3087	2 70008 0711 51	16 7858 05 31	20 86 94 31	38 91 74	96 8	30
85	4,20642 10652 3799	2 69991 2853 46	16 7837 18 37	20 86 55 40	38 90 77	96 7	30
86	4,20644 80643 6652	2 69974 5016 28	16 7816 31 81	20 86 16 49	38 89 80	96 7	30
87	4,20647 50618 1669	2 69957 7199 96	16 7795 45 65	20 85 77 59	38 88 83	96 7	30
88	4,20650 20575 8869	2 69940 9404 50	16 7774 59 87	20 85 38 70	38 87 87	96 6	30
89	4,20652 90516 8273	2 69924 1629 90	16 7753 74 49	20 84 99 82	38 86 90	96 6	30
16090	4,20655 60440 9903	2 69907 3876 16	16 7732 89 49	20 84 60 95	38 85 93	96 6	30
91	4,20658 30348 3779	2 69890 6143 26	16 7712 04 88	20 84 22 09	38 84 97	96 5	30
92	4,20661 00238 9922	2 69873 8431 21	16 7691 20 66	20 83 83 24	38 84 00	96 5	30
93	4,20663 70112 8354	2 69857 0740 01	16 7670 36 82	20 83 44 40	38 83 04	96 5	30
94	4,20666 39969 9094	2 69840 3069 64	16 7649 53 38	20 83 05 57	38 82 07	96 5	30
95	4,20669 09810 2163	2 69823 5420 10	16 7628 70 32	20 82 66 75	38 81 11	96 4	30
96	4,20671 79633 7583	2 69806 7791 40	16 7607 87 66	20 82 27 94	38 80 14	96 4	30
97	4,20674 49440 5375	2 69790 0183 52	16 7587 05 38	20 81 89 14	38 79 18	96 4	30
98	4,20677 19230 5558	2 69773 2596 47	16 7566 23 49	20 81 50 35	38 78 22	96 3	30
99	4,20679 89003 8155	2 69756 5030 24	16 7545 41 98	20 81 11 57	38 77 25	96 3	30
16100	4,20682 58760 3185	2 69739 7484 82	16 7524 60 87	20 80 72 79	38 76 29	96 3	30

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16100	4,20682 58760 3185	2 69739 7484 82	16 7524 60 87	20 80 72 79	38 76 29	96 3	30
1	4,20685 28500 0670	2 69722 9960 21	16 7503 80 14	20 80 34 03	38 75 33	96 2	30
2	4,20687 98223 0630	2 69706 2456 41	16 7482 99 80	20 79 95 28	38 74 36	96 2	30
3	4,20690 67929 3086	2 69689 4973 41	16 7462 19 85	20 79 56 53	38 73 40	96 2	30
4	4,20693 37618 8060	2 69672 7511 21	16 7441 40 28	20 79 17 80	38 72 44	96 2	30
5	4,20696 07291 5571	2 69656 0069 81	16 7420 61 10	20 78 79 08	38 71 48	96 1	30
6	4,20698 76947 5641	2 69639 2649 20	16 7399 82 31	20 78 40 36	38 70 52	96 1	30
7	4,20701 46586 8290	2 69622 5249 37	16 7379 03 91	20 78 01 66	38 69 56	96 1	30
8	4,20704 16209 3539	2 69605 7870 33	16 7358 25 89	20 77 62 96	38 68 60	96 0	30
9	4,20706 85815 1410	2 69589 0512 07	16 7337 48 26	20 77 24 27	38 67 64	96 0	30
16110	4,20709 55404 1922	2 69572 3174 59	16 7316 71 02	20 76 85 60	38 66 68	96 0	30
11	4,20712 24976 5096	2 69555 5857 88	16 7295 94 16	20 76 46 93	38 65 72	96 0	30
12	4,20714 94532 0954	2 69538 8561 94	16 7275 17 69	20 76 08 27	38 64 76	95 9	30
13	4,20717 64070 9516	2 69522 1286 76	16 7254 41 61	20 75 69 63	38 63 80	95 9	30
14	4,20720 33593 0803	2 69505 4032 35	16 7233 65 92	20 75 30 99	38 62 84	95 9	30
15	4,20723 03098 4835	2 69488 6798 69	16 7212 90 61	20 74 92 36	38 61 88	95 8	30
16	4,20725 72587 1634	2 69471 9585 78	16 7192 15 68	20 74 53 74	38 60 92	95 8	30
17	4,20728 42059 1220	2 69455 2393 63	16 7171 41 14	20 74 15 13	38 59 96	95 8	30
18	4,20731 11514 3613	2 69438 5222 21	16 7150 66 99	20 73 76 53	38 59 01	95 7	30
19	4,20733 80952 8836	2 69421 8071 54	16 7129 93 23	20 73 37 94	38 58 05	95 7	30
16120	4,20736 50374 6907	2 69405 0941 61	16 7109 19 85	20 72 99 36	38 57 09	95 7	30
21	4,20739 19779 7849	2 69388 3832 41	16 7088 46 85	20 72 60 79	38 56 13	95 7	30
22	4,20741 89168 1681	2 69371 6743 94	16 7067 74 25	20 72 22 23	38 55 18	95 6	30
23	4,20744 58539 8425	2 69354 9676 20	16 7047 02 02	20 71 83 68	38 54 22	95 6	30
24	4,20747 27894 8101	2 69338 2629 18	16 7026 30 19	20 71 45 14	38 53 27	95 6	30
25	4,20749 97233 0731	2 69321 5602 88	16 7005 58 74	20 71 06 60	38 52 31	95 5	30
26	4,20752 66554 6333	2 69304 8597 29	16 6984 87 67	20 70 68 08	38 51 35	95 5	30
27	4,20755 35859 4931	2 69288 1612 42	16 6964 16 99	20 70 29 57	38 50 40	95 5	30
28	4,20758 05147 6543	2 69271 4648 25	16 6943 46 69	20 69 91 06	38 49 44	95 4	30
29	4,20760 74419 1191	2 69254 7704 78	16 6922 76 78	20 69 52 57	38 48 49	95 4	30
16130	4,20763 43673 8896	2 69238 0782 01	16 6902 07 26	20 69 14 08	38 47 54	95 4	30
31	4,20766 12911 9678	2 69221 3879 94	16 6881 38 12	20 68 75 61	38 46 58	95 4	30
32	4,20768 82133 3558	2 69204 6998 56	16 6860 69 36	20 68 37 14	38 45 63	95 3	30
33	4,20771 51338 0557	2 69188 0137 86	16 6840 00 99	20 67 98 69	38 44 68	95 3	30
34	4,20774 20526 0695	2 69171 3297 85	16 6819 33 00	20 67 60 24	38 43 72	95 3	30
35	4,20776 89697 3992	2 69154 6478 52	16 6798 65 40	20 67 21 80	38 42 77	95 2	30
36	4,20779 58852 0471	2 69137 9679 87	16 6777 98 18	20 66 83 37	38 41 82	95 2	30
37	4,20782 27990 0151	2 69121 2901 89	16 6757 31 35	20 66 44 96	38 40 87	95 2	30
38	4,20784 97111 3053	2 69104 6144 57	16 6736 64 90	20 66 06 55	38 39 91	95 2	30
39	4,20787 66215 9197	2 69087 9407 93	16 6715 98 83	20 65 68 15	38 38 96	95 1	29
16140	4,20790 35303 8605	2 69071 2691 94	16 6695 33 15	20 65 29 76	38 38 01	95 1	29
41	4,20793 04375 1297	2 69054 5996 61	16 6674 67 85	20 64 91 38	38 37 06	95 1	29
42	4,20795 73429 7294	2 69037 9321 93	16 6654 02 94	20 64 53 01	38 36 11	95 0	29
43	4,20798 42467 6616	2 69021 2667 90	16 6633 38 41	20 64 14 65	38 35 16	95 0	29
44	4,20801 11488 9284	2 69004 6034 51	16 6612 74 26	20 63 76 30	38 34 21	95 0	29
45	4,20803 80493 5318	2 68987 9421 77	16 6592 10 50	20 63 37 95	38 33 26	94 9	29
46	4,20806 49481 4740	2 68971 2829 67	16 6571 47 12	20 62 99 62	38 32 31	94 9	29
47	4,20809 18452 7569	2 68954 6258 20	16 6550 84 12	20 62 61 30	38 31 36	94 9	29
48	4,20811 87407 3828	2 68937 9707 35	16 6530 21 51	20 62 22 98	38 30 41	94 9	29
49	4,20814 56345 3535	2 68921 3177 14	16 6509 59 28	20 61 84 68	38 29 46	94 8	29
16150	4,20817 25266 6712	2 68904 6667 55	16 6488 97 44	20 61 46 39	38 28 51	94 8	29

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16150	4,20817 25266 6712	2 68904 6667 55	16 6488 97 44	20 61 46 39	38 28 51	94 8	29
51	4,20819 94171 3380	2 68888 0178 57	16 6468 35 97	20 61 08 10	38 27 57	94 8	29
52	4,20822 63059 3558	2 68871 3710 21	16 6447 74 89	20 60 69 82	38 26 62	94 7	29
53	4,20825 31930 7268	2 68854 7262 46	16 6427 14 19	20 60 31 56	38 25 67	94 7	29
54	4,20828 00785 4531	2 68838 0835 32	16 6406 53 88	20 59 93 30	38 24 72	94 7	29
55	4,20830 69623 5366	2 68821 4428 78	16 6385 93 94	20 59 55 05	38 23 78	94 7	29
56	4,20833 38444 9795	2 68804 8042 84	16 6365 34 39	20 59 16 82	38 22 83	94 6	29
57	4,20836 07249 7838	2 68788 1677 50	16 6344 75 22	20 58 78 59	38 21 89	94 6	29
58	4,20838 76037 9515	2 68771 5332 75	16 6324 16 44	20 58 40 37	38 20 94	94 6	29
59	4,20841 44809 4848	2 68754 9008 58	16 6303 58 04	20 58 02 16	38 19 99	94 5	29
16160	4,20844 13564 3857	2 68738 2705 00	16 6283 00 01	20 57 63 96	38 19 05	94 5	29
61	4,20846 82302 6562	2 68721 6422 00	16 6262 42 37	20 57 25 77	38 18 10	94 5	29
62	4,20849 51024 2984	2 68705 0159 58	16 6241 85 12	20 56 87 59	38 17 16	94 4	29
63	4,20852 19729 3143	2 68688 3917 73	16 6221 28 24	20 56 49 42	38 16 21	94 4	29
64	4,20854 88417 7061	2 68671 7696 44	16 6200 71 75	20 56 11 25	38 15 27	94 4	29
65	4,20857 57089 4757	2 68655 1495 73	16 6180 15 63	20 55 73 10	38 14 33	94 4	29
66	4,20860 25744 6253	2 68638 5315 57	16 6159 59 90	20 55 34 96	38 13 38	94 3	29
67	4,20862 94383 1569	2 68621 9155 97	16 6139 04 55	20 54 96 83	38 12 44	94 3	29
68	4,20865 63005 0725	2 68605 3016 93	16 6118 49 58	20 54 58 70	38 11 50	94 3	29
69	4,20868 31610 3742	2 68588 6898 43	16 6097 95 00	20 54 20 59	38 10 55	94 2	29
16170	4,20871 00199 0640	2 68572 0800 48	16 6077 40 79	20 53 82 48	38 09 61	94 2	29
71	4,20873 68771 1441	2 68555 4723 07	16 6056 86 97	20 53 44 38	38 08 67	94 2	29
72	4,20876 37326 6164	2 68538 8666 20	16 6036 33 52	20 53 06 30	38 07 73	94 2	29
73	4,20879 05865 4830	2 68522 2629 87	16 6015 80 46	20 52 68 22	38 06 79	94 1	29
74	4,20881 74387 7460	2 68505 6614 06	16 5995 27 78	20 52 30 15	38 05 84	94 1	29
75	4,20884 42893 4074	2 68489 0618 79	16 5974 75 48	20 51 92 09	38 04 90	94 1	29
76	4,20887 11382 4693	2 68472 4644 03	16 5954 23 56	20 51 54 04	38 03 96	94 0	29
77	4,20889 79854 9337	2 68455 8689 79	16 5933 72 02	20 51 16 01	38 03 02	94 0	29
78	4,20892 48310 8026	2 68439 2756 07	16 5913 20 86	20 50 77 97	38 02 08	94 0	29
79	4,20895 16750 0782	2 68422 6842 87	16 5892 70 08	20 50 39 95	38 01 14	94 0	29
16180	4,20897 85172 7625	2 68406 0950 17	16 5872 19 68	20 50 01 94	38 00 20	93 9	29
81	4,20900 53578 8576	2 68389 5077 97	16 5851 69 66	20 49 63 94	37 99 26	93 9	29
82	4,20903 21968 3653	2 68372 9226 27	16 5831 20 02	20 49 25 95	37 98 32	93 9	29
83	4,20905 90341 2880	2 68356 3395 07	16 5810 70 76	20 48 87 96	37 97 39	93 8	29
84	4,20908 58697 6275	2 68339 7584 36	16 5790 21 88	20 48 49 99	37 96 45	93 8	29
85	4,20911 27037 3859	2 68323 1794 15	16 5769 73 38	20 48 12 03	37 95 51	93 8	29
86	4,20913 95360 5653	2 68306 6024 41	16 5749 25 26	20 47 74 07	37 94 57	93 7	29
87	4,20916 63667 1678	2 68290 0275 16	16 5728 77 52	20 47 36 13	37 93 63	93 7	29
88	4,20919 31957 1953	2 68273 4546 38	16 5708 30 16	20 46 98 19	37 92 70	93 7	29
89	4,20922 00230 6499	2 68256 8838 08	16 5687 83 17	20 46 60 26	37 91 76	93 7	29
16190	4,20924 68487 5337	2 68240 3150 25	16 5667 36 57	20 46 22 34	37 90 82	93 6	29
91	4,20927 36727 8488	2 68223 7482 88	16 5646 90 35	20 45 84 44	37 89 89	93 6	29
92	4,20930 04951 5971	2 68207 1835 98	16 5626 44 50	20 45 46 54	37 88 95	93 6	29
93	4,20932 73158 7806	2 68190 6209 54	16 5605 99 04	20 45 08 65	37 88 02	93 5	29
94	4,20935 41349 4016	2 68174 0603 55	16 5585 53 95	20 44 70 77	37 87 08	93 5	29
95	4,20938 09523 4620	2 68157 5018 01	16 5565 09 24	20 44 32 90	37 86 14	93 5	29
96	4,20940 77680 9638	2 68140 9452 91	16 5544 64 92	20 43 95 04	37 85 21	93 5	29
97	4,20943 45821 9090	2 68124 3908 26	16 5524 20 96	20 43 57 18	37 84 28	93 4	29
98	4,20946 13946 2999	2 68107 8384 06	16 5503 77 39	20 43 19 34	37 83 34	93 4	29
99	4,20948 82054 1383	2 68091 2880 28	16 5483 34 20	20 42 81 51	37 82 41	93 4	29
16200	4,20951 50145 4263	2 68074 7396 94	16 5462 91 38	20 42 43 68	37 81 47	93 3	29

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16200	4,20951 50145 4263	2 68074 7396 94	16 5462 91 38	20 42 43 68	37 81 47	93 3	29
1	4,20954 18220 1660	2 68058 1934 03	16 5442 48 95	20 42 05 87	37 80 54	93 3	29
2	4,20956 86278 3594	2 68041 6491 54	16 5422 06 89	20 41 68 06	37 79 61	93 3	29
3	4,20959 54320 0086	2 68025 1069 47	16 5401 65 21	20 41 30 27	37 78 67	93 3	29
4	4,20962 22345 1155	2 68008 5667 81	16 5381 23 91	20 40 92 48	37 77 74	93 2	29
5	4,20964 90353 6823	2 67992 0286 58	16 5360 82 98	20 40 54 70	37 76 81	93 2	29
6	4,20967 58345 7109	2 67975 4925 75	16 5340 42 43	20 40 16 93	37 75 88	93 2	29
7	4,20970 26321 2035	2 67958 9585 32	16 5320 02 26	20 39 79 18	37 74 95	93 1	29
8	4,20972 94280 1621	2 67942 4265 30	16 5299 62 47	20 39 41 43	37 74 01	93 1	29
9	4,20975 62222 5886	2 67925 8965 67	16 5279 23 06	20 39 03 69	37 73 08	93 1	29
16210	4,20978 30148 4851	2 67909 3686 44	16 5258 84 02	20 38 65 96	37 72 15	93 1	29
11	4,20980 98057 8538	2 67892 8427 60	16 5238 45 36	20 38 28 23	37 71 22	93 0	29
12	4,20983 65950 6966	2 67876 3189 15	16 5218 07 08	20 37 90 52	37 70 29	93 0	29
13	4,20986 33827 0155	2 67859 7971 08	16 5197 69 17	20 37 52 82	37 69 36	93 0	29
14	4,20989 01686 8126	2 67843 2773 39	16 5177 31 65	20 37 15 13	37 68 43	92 9	29
15	4,20991 69530 0899	2 67826 7596 07	16 5156 94 49	20 36 77 44	37 67 50	92 9	29
16	4,20994 37356 8495	2 67810 2439 13	16 5136 57 72	20 36 39 77	37 66 57	92 9	29
17	4,20997 05167 0934	2 67793 7302 55	16 5116 21 32	20 36 02 10	37 65 64	92 9	29
18	4,20999 72960 8237	2 67777 2186 34	16 5095 85 30	20 35 64 44	37 64 72	92 8	29
19	4,21002 40738 0423	2 67760 7090 48	16 5075 49 66	20 35 26 80	37 63 79	92 8	29
16220	4,21005 08498 7514	2 67744 2014 99	16 5055 14 39	20 34 89 16	37 62 86	92 8	29
21	4,21007 76242 9529	2 67727 6959 84	16 5034 79 50	20 34 51 53	37 61 93	92 7	29
22	4,21010 43970 6489	2 67711 1925 05	16 5014 44 98	20 34 13 91	37 61 00	92 7	29
23	4,21013 11681 8414	2 67694 6910 60	16 4994 10 84	20 33 76 30	37 60 08	92 7	29
24	4,21015 79376 5324	2 67678 1916 49	16 4973 77 08	20 33 38 70	37 59 15	92 7	29
25	4,21018 47054 7241	2 67661 6942 72	16 4953 43 69	20 33 01 11	37 58 22	92 6	29
26	4,21021 14716 4183	2 67645 1989 28	16 4933 10 68	20 32 63 53	37 57 30	92 6	29
27	4,21023 82361 6173	2 67628 7056 17	16 4912 78 05	20 32 25 95	37 56 37	92 6	29
28	4,21026 49990 3229	2 67612 2143 39	16 4892 45 79	20 31 88 39	37 55 45	92 5	29
29	4,21029 17602 5372	2 67595 7250 94	16 4872 13 90	20 31 50 84	37 54 52	92 5	29
16230	4,21031 85198 2623	2 67579 2378 80	16 4851 82 40	20 31 13 29	37 53 60	92 5	29
31	4,21034 52777 5002	2 67562 7526 97	16 4831 51 26	20 30 75 75	37 52 67	92 5	29
32	4,21037 20340 2529	2 67546 2695 46	16 4811 20 50	20 30 38 23	37 51 75	92 4	28
33	4,21039 87886 5224	2 67529 7884 26	16 4790 90 12	20 30 00 71	37 50 82	92 4	28
34	4,21042 55416 3109	2 67513 3093 35	16 4770 60 12	20 29 63 20	37 49 90	92 4	28
35	4,21045 22929 6202	2 67496 8322 75	16 4750 30 48	20 29 25 70	37 48 97	92 3	28
36	4,21047 90426 4525	2 67480 3572 45	16 4730 01 23	20 28 88 21	37 48 05	92 3	28
37	4,21050 57906 8097	2 67463 8842 44	16 4709 72 34	20 28 50 73	37 47 13	92 3	28
38	4,21053 25370 6940	2 67447 4132 71	16 4689 43 84	20 28 13 26	37 46 20	92 3	28
39	4,21055 92818 1072	2 67430 9443 27	16 4669 15 70	20 27 75 80	37 45 28	92 2	28
16240	4,21058 60249 0516	2 67414 4774 12	16 4648 87 95	20 27 38 35	37 44 36	92 2	28
41	4,21061 27663 5290	2 67398 0125 24	16 4628 60 56	20 27 00 90	37 43 44	92 2	28
42	4,21063 95061 5415	2 67381 5496 63	16 4608 33 55	20 26 63 47	37 42 52	92 1	28
43	4,21066 62443 0912	2 67365 0888 30	16 4588 06 92	20 26 26 04	37 41 59	92 1	28
44	4,21069 29808 1800	2 67348 6300 23	16 4567 80 66	20 25 88 63	37 40 67	92 1	28
45	4,21071 97156 8100	2 67332 1732 42	16 4547 54 77	20 25 51 22	37 39 75	92 1	28
46	4,21074 64488 9833	2 67315 7184 87	16 4527 29 26	20 25 13 82	37 38 83	92 0	28
47	4,21077 31804 7017	2 67299 2657 58	16 4507 04 12	20 24 76 43	37 37 91	92 0	28
48	4,21079 99103 9675	2 67282 8150 54	16 4486 79 36	20 24 39 06	37 36 99	92 0	28
49	4,21082 66386 7826	2 67266 3663 75	16 4466 54 97	20 24 01 69	37 36 07	91 9	28
16250	4,21085 33653 1489	2 67249 9197 20	16 4446 30 95	20 23 64 33	37 35 15	91 9	28

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16250	4,21085 33653 1489	2 67249 9197 20	16 4446 30 95	20 23 64 33	37 35 15	91 9	28
51	4,21088 00903 0687	2 67233 4750 89	16 4426 07 31	20 23 26 97	37 34 23	91 9	28
52	4,21090 68136 5437	2 67217 0324 81	16 4405 84 04	20 22 89 63	37 33 31	91 9	28
53	4,21093 35353 5762	2 67200 5918 97	16 4385 61 14	20 22 52 30	37 32 40	91 8	28
54	4,21096 02554 1681	2 67184 1533 36	16 4365 38 62	20 22 14 97	37 31 48	91 8	28
55	4,21098 69738 3215	2 67167 7167 98	16 4345 16 47	20 21 77 66	37 30 56	91 8	28
56	4,21101 36906 0383	2 67151 2822 81	16 4324 94 69	20 21 40 35	37 29 64	91 7	28
57	4,21104 04057 3205	2 67134 8497 86	16 4304 73 29	20 21 03 06	37 28 72	91 7	28
58	4,21106 71192 1703	2 67118 4193 13	16 4284 52 26	20 20 65 77	37 27 81	91 7	28
59	4,21109 38310 5896	2 67101 9908 61	16 4264 31 60	20 20 28 49	37 26 89	91 7	28
16260	4,21112 05412 5805	2 67085 5644 29	16 4244 11 31	20 19 91 22	37 25 97	91 6	28
61	4,21114 72498 1449	2 67069 1400 18	16 4223 91 40	20 19 53 96	37 25 06	91 6	28
62	4,21117 39567 2849	2 67052 7176 27	16 4203 71 86	20 19 16 71	37 24 14	91 6	28
63	4,21120 06620 0026	2 67036 2972 55	16 4183 52 70	20 18 79 47	37 23 23	91 5	28
64	4,21122 73656 2998	2 67019 8789 02	16 4163 33 90	20 18 42 24	37 22 31	91 5	28
65	4,21125 40676 1787	2 67003 4625 68	16 4143 15 48	20 18 05 02	37 21 39	91 5	28
66	4,21128 07679 6413	2 66987 0482 53	16 4122 97 43	20 17 67 80	37 20 48	91 5	28
67	4,21130 74666 6895	2 66970 6359 55	16 4102 79 75	20 17 30 60	37 19 56	91 4	28
68	4,21133 41637 3255	2 66954 2256 75	16 4082 62 44	20 16 93 40	37 18 65	91 4	28
69	4,21136 08591 5512	2 66937 8174 13	16 4062 45 51	20 16 56 22	37 17 74	91 4	28
16270	4,21138 75529 3686	2 66921 4111 67	16 4042 28 95	20 16 19 04	37 16 82	91 4	28
71	4,21141 42450 7798	2 66905 0069 38	16 4022 12 76	20 15 81 87	37 15 91	91 3	28
72	4,21144 09355 7867	2 66888 6047 26	16 4001 96 94	20 15 44 71	37 15 00	91 3	28
73	4,21146 76244 3914	2 66872 2045 29	16 3981 81 49	20 15 07 56	37 14 08	91 3	28
74	4,21149 43116 5959	2 66855 8063 47	16 3961 66 42	20 14 70 42	37 13 17	91 2	28
75	4,21152 09972 4023	2 66839 4101 81	16 3941 51 71	20 14 33 29	37 12 26	91 2	28
76	4,21154 76811 8125	2 66823 0160 29	16 3921 37 38	20 13 96 17	37 11 35	91 2	28
77	4,21157 43634 8285	2 66806 6238 92	16 3901 23 42	20 13 59 05	37 10 43	91 2	28
78	4,21160 10441 4524	2 66790 2337 68	16 3881 09 83	20 13 21 95	37 09 52	91 1	28
79	4,21162 77231 6862	2 66773 8456 59	16 3860 96 61	20 12 84 85	37 08 61	91 1	28
16280	4,21165 44005 5318	2 66757 4595 62	16 3840 83 76	20 12 47 77	37 07 70	91 1	28
81	4,21168 10762 9914	2 66741 0754 78	16 3820 71 28	20 12 10 69	37 06 79	91 0	28
82	4,21170 77504 0669	2 66724 6934 07	16 3800 59 17	20 11 73 62	37 05 88	91 0	28
83	4,21173 44228 7603	2 66708 3133 48	16 3780 47 44	20 11 36 56	37 04 97	91 0	28
84	4,21176 10937 0736	2 66691 9353 00	16 3760 36 07	20 10 99 51	37 04 06	91 0	28
85	4,21178 77629 0089	2 66675 5592 64	16 3740 25 08	20 10 62 47	37 03 15	90 9	28
86	4,21181 44304 5682	2 66659 1852 39	16 3720 14 45	20 10 25 44	37 02 24	90 9	28
87	4,21184 10963 7534	2 66642 8132 25	16 3700 04 20	20 09 88 42	37 01 33	90 9	28
88	4,21186 77606 5666	2 66626 4432 20	16 3679 94 31	20 09 51 41	37 00 42	90 8	28
89	4,21189 44233 0099	2 66610 0752 26	16 3659 84 80	20 09 14 40	36 99 51	90 8	28
16290	4,21192 10843 0851	2 66593 7092 41	16 3639 75 66	20 08 77 41	36 98 61	90 8	28
91	4,21194 77436 7943	2 66577 3452 66	16 3619 66 88	20 08 40 42	36 97 70	90 8	28
92	4,21197 44014 1396	2 66560 9832 99	16 3599 58 48	20 08 03 44	36 96 79	90 7	28
93	4,21200 10575 1229	2 66544 6233 40	16 3579 50 44	20 07 66 47	36 95 88	90 7	28
94	4,21202 77119 7462	2 66528 2653 90	16 3559 42 78	20 07 29 52	36 94 97	90 7	28
95	4,21205 43648 0116	2 66511 9094 47	16 3539 35 48	20 06 92 57	36 94 07	90 7	28
96	4,21208 10159 9211	2 66495 5555 12	16 3519 28 56	20 06 55 63	36 93 16	90 6	28
97	4,21210 76655 4766	2 66479 2035 83	16 3499 22 00	20 06 18 69	36 92 26	90 6	28
98	4,21213 43134 6802	2 66462 8536 61	16 3479 15 82	20 05 81 77	36 91 35	90 6	28
99	4,21216 09597 5338	2 66446 5057 45	16 3459 10 00	20 05 44 86	36 90 44	90 5	28
16300	4,21218 76044 0396	2 66430 1598 35	16 3439 04 55	20 05 07 95	36 89 54	90 5	28

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16300	4,21218 76044 0396	2 66430 1598 35	16 3439 04 55	20 05 07 95	36 89 54	90 5	28
1	4,21221 42474 1994	2 66413 8159 31	16 3418 99 47	20 04 71 06	36 88 63	90 5	28
2	4,21224 08888 0153	2 66397 4740 31	16 3398 94 76	20 04 34 17	36 87 73	90 5	28
3	4,21226 75285 4894	2 66381 1341 36	16 3378 90 42	20 03 97 29	36 86 82	90 4	28
4	4,21229 41666 6235	2 66364 7962 46	16 3358 86 44	20 03 60 43	36 85 92	90 4	28
5	4,21232 08031 4198	2 66348 4603 60	16 3338 82 84	20 03 23 57	36 85 02	90 4	28
6	4,21234 74379 8801	2 66332 1264 77	16 3318 79 60	20 02 86 72	36 84 11	90 3	28
7	4,21237 40712 0066	2 66315 7945 97	16 3298 76 74	20 02 49 88	36 83 21	90 3	28
8	4,21240 07027 8012	2 66299 4647 20	16 3278 74 24	20 02 13 04	36 82 30	90 3	28
9	4,21242 73327 2659	2 66283 1368 46	16 3258 72 11	20 01 76 22	36 81 40	90 3	28
16310	4,21245 39610 4028	2 66266 8109 74	16 3238 70 35	20 01 39 41	36 80 50	90 2	28
11	4,21248 05877 2137	2 66250 4871 04	16 3218 68 95	20 01 02 60	36 79 60	90 2	28
12	4,21250 72127 7008	2 66234 1652 35	16 3198 67 93	20 00 65 81	36 78 69	90 2	28
13	4,21253 38361 8661	2 66217 8453 67	16 3178 67 27	20 00 29 02	36 77 79	90 2	28
14	4,21256 04579 7114	2 66201 5275 00	16 3158 66 98	19 99 92 24	36 76 89	90 1	28
15	4,21258 70781 2389	2 66185 2116 33	16 3138 67 05	19 99 55 47	36 75 99	90 1	28
16	4,21261 36966 4506	2 66168 8977 66	16 3118 67 50	19 99 18 71	36 75 09	90 1	28
17	4,21264 03135 3483	2 66152 5858 98	16 3098 68 31	19 98 81 96	36 74 19	90 0	28
18	4,21266 69287 9342	2 66136 2760 30	16 3078 69 49	19 98 45 22	36 73 29	90 0	28
19	4,21269 35424 2103	2 66119 9681 60	16 3058 71 04	19 98 08 49	36 72 39	90 0	28
16320	4,21272 01544 1784	2 66103 6622 89	16 3038 72 96	19 97 71 76	36 71 49	90 0	28
21	4,21274 67647 8407	2 66087 3584 16	16 3018 75 24	19 97 35 05	36 70 59	89 9	28
22	4,21277 33735 1991	2 66071 0565 41	16 2998 77 89	19 96 98 34	36 69 69	89 9	28
23	4,21279 99806 2557	2 66054 7566 63	16 2978 80 90	19 96 61 64	36 68 79	89 9	28
24	4,21282 65861 0123	2 66038 4587 82	16 2958 84 29	19 96 24 96	36 67 89	89 9	28
25	4,21285 31899 4711	2 66022 1628 98	16 2938 88 04	19 95 88 28	36 66 99	89 8	28
26	4,21287 97921 6340	2 66005 8690 10	16 2918 92 16	19 95 51 61	36 66 09	89 8	28
27	4,21290 63927 5030	2 65989 5771 18	16 2898 96 64	19 95 14 95	36 65 20	89 8	28
28	4,21293 29917 0801	2 65973 2872 21	16 2879 01 49	19 94 78 30	36 64 30	89 7	28
29	4,21295 95890 3674	2 65956 9993 20	16 2859 06 71	19 94 41 65	36 63 40	89 7	27
16330	4,21298 61847 3667	2 65940 7134 13	16 2839 12 29	19 94 05 02	36 62 50	89 7	27
31	4,21301 27788 0801	2 65924 4295 01	16 2819 18 24	19 93 68 39	36 61 61	89 7	27
32	4,21303 93712 5096	2 65908 1475 82	16 2799 24 56	19 93 31 78	36 60 71	89 6	27
33	4,21306 59620 6572	2 65891 8676 58	16 2779 31 24	19 92 95 17	36 59 81	89 6	27
34	4,21309 25512 5248	2 65875 5897 27	16 2759 38 29	19 92 58 57	36 58 92	89 6	27
35	4,21311 91388 1146	2 65859 3137 88	16 2739 45 70	19 92 21 98	36 58 02	89 6	27
36	4,21314 57247 4284	2 65843 0398 43	16 2719 53 48	19 91 85 40	36 57 13	89 5	27
37	4,21317 23090 4682	2 65826 7678 89	16 2699 61 63	19 91 48 83	36 56 23	89 5	27
38	4,21319 88917 2361	2 65810 4979 27	16 2679 70 14	19 91 12 27	36 55 34	89 5	27
39	4,21322 54727 7340	2 65794 2299 57	16 2659 79 02	19 90 75 72	36 54 44	89 4	27
16340	4,21325 20521 9640	2 65777 9639 78	16 2639 88 26	19 90 39 17	36 53 55	89 4	27
41	4,21327 86299 9279	2 65761 6999 90	16 2619 97 87	19 90 02 64	36 52 65	89 4	27
42	4,21330 52061 6279	2 65745 4379 92	16 2600 07 84	19 89 66 11	36 51 76	89 4	27
43	4,21333 17807 0659	2 65729 1779 84	16 2580 18 18	19 89 29 59	36 50 87	89 3	27
44	4,21335 83536 2439	2 65712 9199 66	16 2560 28 88	19 88 93 08	36 49 97	89 3	27
45	4,21338 49249 1639	2 65696 6639 37	16 2540 39 95	19 88 56 58	36 49 08	89 3	27
46	4,21341 14945 8278	2 65680 4098 97	16 2520 51 39	19 88 20 09	36 48 19	89 2	27
47	4,21343 80626 2377	2 65664 1578 46	16 2500 63 19	19 87 83 61	36 47 29	89 2	27
48	4,21346 46290 3956	2 65647 9077 83	16 2480 75 35	19 87 47 14	36 46 40	89 2	27
49	4,21349 11938 3033	2 65631 6597 07	16 2460 87 88	19 87 10 67	36 45 51	89 2	27
16350	4,21351 77569 9630	2 65615 4136 20	16 2441 00 77	19 86 74 22	36 44 62	89 1	27

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16350	4,21351 77569 9630	2 65615 4136 20	16 2441 00 77	19 86 74 22	36 44 62	89 1	27
51	4,21354 43185 3767	2 65599 1695 19	16 2421 14 03	19 86 37 77	36 43 73	89 1	27
52	4,21357 08784 5462	2 65582 9274 05	16 2401 27 65	19 86 01 34	36 42 84	89 1	27
53	4,21359 74367 4736	2 65566 6872 77	16 2381 41 64	19 85 64 91	36 41 94	89 1	27
54	4,21362 39934 1609	2 65550 4491 35	16 2361 55 99	19 85 28 49	36 41 05	89 0	27
55	4,21365 05484 6100	2 65534 2129 79	16 2341 70 71	19 84 92 08	36 40 16	89 0	27
56	4,21367 71018 8230	2 65517 9788 09	16 2321 85 78	19 84 55 68	36 39 27	89 0	27
57	4,21370 36536 8018	2 65501 7466 23	16 2302 01 23	19 84 19 28	36 38 38	88 9	27
58	4,21373 02038 5484	2 65485 5164 22	16 2282 17 04	19 83 82 90	36 37 49	88 9	27
59	4,21375 67524 0648	2 65469 2882 05	16 2262 33 21	19 83 46 52	36 36 61	88 9	27
16360	4,21378 32993 3530	2 65453 0619 71	16 2242 49 74	19 83 10 16	36 35 72	88 9	27
61	4,21380 98446 4150	2 65436 8377 22	16 2222 66 64	19 82 73 80	36 34 83	88 8	27
62	4,21383 63883 2527	2 65420 6154 55	16 2202 83 90	19 82 37 45	36 33 94	88 8	27
63	4,21386 29303 8682	2 65404 3951 71	16 2183 01 53	19 82 01 11	36 33 05	88 8	27
64	4,21388 94708 2634	2 65388 1768 70	16 2163 19 52	19 81 64 78	36 32 16	88 8	27
65	4,21391 60096 4402	2 65371 9605 50	16 2143 37 87	19 81 28 46	36 31 28	88 7	27
66	4,21394 25468 4008	2 65355 7462 12	16 2123 56 58	19 80 92 15	36 30 39	88 7	27
67	4,21396 90824 1470	2 65339 5338 56	16 2103 75 66	19 80 55 84	36 29 50	88 7	27
68	4,21399 56163 6808	2 65323 3234 80	16 2083 95 10	19 80 19 55	36 28 61	88 7	27
69	4,21402 21487 0043	2 65307 1150 85	16 2064 14 91	19 79 83 26	36 27 73	88 6	27
16370	4,21404 86794 1194	2 65290 9086 70	16 2044 35 08	19 79 46 99	36 26 84	88 6	27
71	4,21407 52085 0281	2 65274 7042 35	16 2024 55 61	19 79 10 72	36 25 96	88 6	27
72	4,21410 17359 7323	2 65258 5017 79	16 2004 76 50	19 78 74 46	36 25 07	88 5	27
73	4,21412 82618 2341	2 65242 3013 03	16 1984 97 75	19 78 38 21	36 24 18	88 5	27
74	4,21415 47860 5354	2 65226 1028 05	16 1965 19 37	19 78 01 96	36 23 30	88 5	27
75	4,21418 13086 6382	2 65209 9062 86	16 1945 41 35	19 77 65 73	36 22 41	88 5	27
76	4,21420 78296 5445	2 65193 7117 44	16 1925 63 69	19 77 29 51	36 21 53	88 4	27
77	4,21423 43490 2562	2 65177 5191 81	16 1905 86 40	19 76 93 29	36 20 65	88 4	27
78	4,21426 08667 7754	2 65161 3285 94	16 1886 09 47	19 76 57 09	36 19 76	88 4	27
79	4,21428 73829 1040	2 65145 1399 85	16 1866 32 90	19 76 20 89	36 18 88	88 4	27
16380	4,21431 38974 2440	2 65128 9533 52	16 1846 56 69	19 75 84 70	36 17 99	88 3	27
81	4,21434 04103 1973	2 65112 7686 95	16 1826 80 84	19 75 48 52	36 17 11	88 3	27
82	4,21436 69215 9660	2 65096 5860 14	16 1807 05 35	19 75 12 35	36 16 23	88 3	27
83	4,21439 34312 5521	2 65080 4053 09	16 1787 30 23	19 74 76 19	36 15 35	88 2	27
84	4,21441 99392 9574	2 65064 2265 79	16 1767 55 47	19 74 40 03	36 14 46	88 2	27
85	4,21444 64457 1839	2 65048 0498 23	16 1747 81 07	19 74 03 89	36 13 58	88 2	27
86	4,21447 29505 2338	2 65031 8750 42	16 1728 07 03	19 73 67 75	36 12 70	88 2	27
87	4,21449 94537 1088	2 65015 7022 35	16 1708 33 35	19 73 31 63	36 11 82	88 1	27
88	4,21452 59552 8110	2 64999 5314 02	16 1688 60 04	19 72 95 51	36 10 94	88 1	27
89	4,21455 24552 3424	2 64983 3625 42	16 1668 87 08	19 72 59 40	36 10 05	88 1	27
16390	4,21457 89535 7050	2 64967 1956 55	16 1649 14 49	19 72 23 30	36 09 17	88 1	27
91	4,21460 54502 9006	2 64951 0307 40	16 1629 42 25	19 71 87 21	36 08 29	88 0	27
92	4,21463 19453 9314	2 64934 8677 98	16 1609 70 38	19 71 51 12	36 07 41	88 0	27
93	4,21465 84388 7992	2 64918 7068 28	16 1589 98 87	19 71 15 05	36 06 53	88 0	27
94	4,21468 49307 5060	2 64902 5478 29	16 1570 27 72	19 70 78 98	36 05 65	88 0	27
95	4,21471 14210 0538	2 64886 3908 01	16 1550 56 93	19 70 42 93	36 04 77	87 9	27
96	4,21473 79096 4446	2 64870 2357 44	16 1530 86 50	19 70 06 88	36 03 89	87 9	27
97	4,21476 43966 6804	2 64854 0826 58	16 1511 16 43	19 69 70 84	36 03 02	87 9	27
98	4,21479 08820 7630	2 64837 9315 41	16 1491 46 72	19 69 34 81	36 02 14	87 8	27
99	4,21481 73658 6946	2 64821 7823 94	16 1471 77 38	19 68 98 79	36 01 26	87 8	27
16400	4,21484 38480 4770	2 64805 6352 17	16 1452 08 39	19 68 62 78	36 00 38	87 8	27

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16400	4,21484 38480 4770	2 64805 6352 17	16 1452 08 39	19 68 62 78	36 00 38	87 8	27
1	4,21487 03286 1122	2 64789 4900 09	16 1432 39 76	19 68 26 77	35 99 50	87 8	27
2	4,21489 68075 6022	2 64773 3467 69	16 1412 71 49	19 67 90 78	35 98 62	87 7	27
3	4,21492 32848 9490	2 64757 2054 97	16 1393 03 59	19 67 54 79	35 97 75	87 7	27
4	4,21494 97606 1545	2 64741 0661 94	16 1373 36 04	19 67 18 81	35 96 87	87 7	27
5	4,21497 62347 2207	2 64724 9288 58	16 1353 68 85	19 66 82 84	35 95 99	87 7	27
6	4,21500 27072 1495	2 64708 7934 89	16 1334 02 02	19 66 46 88	35 95 12	87 6	27
7	4,21502 91780 9430	2 64692 6600 87	16 1314 35 55	19 66 10 93	35 94 24	87 6	27
8	4,21505 56473 6031	2 64676 5286 51	16 1294 69 44	19 65 74 99	35 93 36	87 6	27
9	4,21508 21150 1318	2 64660 3991 82	16 1275 03 69	19 65 39 06	35 92 49	87 5	27
16410	4,21510 85810 5309	2 64644 2716 78	16 1255 38 30	19 65 03 13	35 91 61	87 5	27
11	4,21513 50454 8026	2 64628 1461 40	16 1235 73 27	19 64 67 22	35 90 74	87 5	27
12	4,21516 15082 9488	2 64612 0225 67	16 1216 08 60	19 64 31 31	35 89 86	87 5	27
13	4,21518 79694 9713	2 64595 9009 58	16 1196 44 29	19 63 95 41	35 88 99	87 4	27
14	4,21521 44290 8723	2 64579 7813 14	16 1176 80 33	19 63 59 52	35 88 11	87 4	27
15	4,21524 08870 6536	2 64563 6636 33	16 1157 16 74	19 63 23 64	35 87 24	87 4	27
16	4,21526 73434 3172	2 64547 5479 17	16 1137 53 50	19 62 87 77	35 86 37	87 4	27
17	4,21529 37981 8651	2 64531 4341 63	16 1117 90 62	19 62 51 90	35 85 49	87 3	27
18	4,21532 02513 2993	2 64515 3223 73	16 1098 28 10	19 62 16 05	35 84 62	87 3	27
19	4,21534 67028 6217	2 64499 2125 45	16 1078 65 94	19 61 80 20	35 83 75	87 3	27
16420	4,21537 31527 8342	2 64483 1046 79	16 1059 04 14	19 61 44 36	35 82 87	87 3	27
21	4,21539 96010 9389	2 64466 9987 74	16 1039 42 70	19 61 08 54	35 82 00	87 2	27
22	4,21542 60477 9377	2 64450 8948 32	16 1019 81 61	19 60 72 72	35 81 13	87 2	27
23	4,21545 24928 8325	2 64434 7928 50	16 1000 20 88	19 60 36 90	35 80 26	87 2	27
24	4,21547 89363 6254	2 64418 6928 29	16 0980 60 52	19 60 01 10	35 79 38	87 2	27
25	4,21550 53782 3182	2 64402 5947 69	16 0961 00 50	19 59 65 31	35 78 51	87 1	27
26	4,21553 18184 9130	2 64386 4986 68	16 0941 40 85	19 59 29 52	35 77 64	87 1	27
27	4,21555 82571 4116	2 64370 4045 27	16 0921 81 56	19 58 93 75	35 76 77	87 1	27
28	4,21558 46941 8161	2 64354 3123 46	16 0902 22 62	19 58 57 98	35 75 90	87 0	27
29	4,21561 11296 1285	2 64338 2221 23	16 0882 64 04	19 58 22 22	35 75 03	87 0	27
16430	4,21563 75634 3506	2 64322 1338 59	16 0863 05 82	19 57 86 47	35 74 16	87 0	26
31	4,21566 39956 4845	2 64306 0475 53	16 0843 47 95	19 57 50 73	35 73 29	87 0	26
32	4,21569 04262 5320	2 64289 9632 05	16 0823 90 44	19 57 15 00	35 72 42	86 9	26
33	4,21571 68552 4952	2 64273 8808 15	16 0804 33 29	19 56 79 27	35 71 55	86 9	26
34	4,21574 32826 3761	2 64257 8003 82	16 0784 76 50	19 56 43 56	35 70 68	86 9	26
35	4,21576 97084 1764	2 64241 7219 05	16 0765 20 07	19 56 07 85	35 69 81	86 9	26
36	4,21579 61325 8983	2 64225 6453 85	16 0745 63 99	19 55 72 15	35 68 94	86 8	26
37	4,21582 25551 5437	2 64209 5708 21	16 0726 08 27	19 55 36 46	35 68 08	86 8	26
38	4,21584 89761 1145	2 64193 4982 13	16 0706 52 90	19 55 00 78	35 67 21	86 8	26
39	4,21587 53954 6128	2 64177 4275 60	16 0686 97 89	19 54 65 11	35 66 34	86 8	26
16440	4,21590 18132 0403	2 64161 3588 62	16 0667 43 24	19 54 29 45	35 65 47	86 7	26
41	4,21592 82293 3992	2 64145 2921 19	16 0647 88 95	19 53 93 79	35 64 60	86 7	26
42	4,21595 46438 6913	2 64129 2273 30	16 0628 35 01	19 53 58 14	35 63 74	86 7	26
43	4,21598 10567 9186	2 64113 1644 95	16 0608 81 43	19 53 22 51	35 62 87	86 6	26
44	4,21600 74681 0831	2 64097 1036 13	16 0589 28 20	19 52 86 88	35 62 00	86 6	26
45	4,21603 38778 1867	2 64081 0446 85	16 0569 75 34	19 52 51 26	35 61 14	86 6	26
46	4,21606 02859 2314	2 64064 9877 10	16 0550 22 82	19 52 15 65	35 60 27	86 6	26
47	4,21608 66924 2191	2 64048 9326 87	16 0530 70 67	19 51 80 04	35 59 41	86 5	26
48	4,21611 30973 1518	2 64032 8796 16	16 0511 18 87	19 51 44 45	35 58 54	86 5	26
49	4,21613 95006 0314	2 64016 8284 98	16 0491 67 42	19 51 08 86	35 57 68	86 5	26
16450	4,21616 59022 8599	2 64000 7793 30	16 0472 16 33	19 50 73 29	35 56 81	86 5	26

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16450	4,21616 59022 8599	2 64000 7793 30	16 0472 16 33	19 50 73 29	35 56 81	86 5	26
51	4,21619 23023 6393	2 63984 7321 14	16 0452 65 60	19 50 37 72	35 55 95	86 4	26
52	4,21621 87008 3714	2 63968 6868 48	16 0433 15 22	19 50 02 16	35 55 08	86 4	26
53	4,21624 50977 0582	2 63952 6435 33	16 0413 65 20	19 49 66 61	35 54 22	86 4	26
54	4,21627 14929 7018	2 63936 6021 68	16 0394 15 53	19 49 31 07	35 53 35	86 4	26
55	4,21629 78866 3039	2 63920 5627 52	16 0374 66 22	19 48 95 53	35 52 49	86 3	26
56	4,21632 42786 8667	2 63904 5252 86	16 0355 17 27	19 48 60 01	35 51 63	86 3	26
57	4,21635 06691 3920	2 63888 4897 69	16 0335 68 67	19 48 24 49	35 50 76	86 3	26
58	4,21637 70579 8817	2 63872 4562 00	16 0316 20 42	19 47 88 99	35 49 90	86 3	26
59	4,21640 34452 3379	2 63856 4245 80	16 0296 72 53	19 47 53 49	35 49 04	86 2	26
16460	4,21642 98308 7625	2 63840 3949 07	16 0277 25 00	19 47 18 00	35 48 18	86 2	26
61	4,21645 62149 1574	2 63824 3671 82	16 0257 77 82	19 46 82 51	35 47 31	86 2	26
62	4,21648 25973 5246	2 63808 3414 04	16 0238 30 99	19 46 47 04	35 46 45	86 1	26
63	4,21650 89781 8660	2 63792 3175 73	16 0218 84 52	19 46 11 58	35 45 59	86 1	26
64	4,21653 53574 1836	2 63776 2956 89	16 0199 38 41	19 45 76 12	35 44 73	86 1	26
65	4,21656 17350 4793	2 63760 2757 50	16 0179 92 65	19 45 40 67	35 43 87	86 1	26
66	4,21658 81110 7550	2 63744 2577 58	16 0160 47 24	19 45 05 23	35 43 01	86 0	26
67	4,21661 44855 0128	2 63728 2417 10	16 0141 02 19	19 44 69 80	35 42 15	86 0	26
68	4,21664 08583 2545	2 63712 2276 08	16 0121 57 49	19 44 34 38	35 41 29	86 0	26
69	4,21666 72295 4821	2 63696 2154 51	16 0102 13 15	19 43 98 97	35 40 43	86 0	26
16470	4,21669 35991 6975	2 63680 2052 38	16 0082 69 16	19 43 63 57	35 39 57	85 9	26
71	4,21671 99671 9028	2 63664 1969 68	16 0063 25 52	19 43 28 17	35 38 71	85 9	26
72	4,21674 63336 0997	2 63648 1906 43	16 0043 82 24	19 42 92 78	35 37 85	85 9	26
73	4,21677 26984 2904	2 63632 1862 61	16 0024 39 31	19 42 57 40	35 36 99	85 9	26
74	4,21679 90616 4767	2 63616 1838 21	16 0004 96 74	19 42 22 03	35 36 13	85 8	26
75	4,21682 54232 6605	2 63600 1833 25	15 9985 54 52	19 41 86 67	35 35 27	85 8	26
76	4,21685 17832 8438	2 63584 1847 70	15 9966 12 65	19 41 51 32	35 34 42	85 8	26
77	4,21687 81417 0286	2 63568 1881 58	15 9946 71 14	19 41 15 98	35 33 56	85 8	26
78	4,21690 44985 2167	2 63552 1934 86	15 9927 29 98	19 40 80 64	35 32 70	85 7	26
79	4,21693 08537 4102	2 63536 2007 56	15 9907 89 17	19 40 45 31	35 31 84	85 7	26
16480	4,21695 72073 6110	2 63520 2099 67	15 9888 48 72	19 40 10 00	35 30 99	85 7	26
81	4,21698 35593 8209	2 63504 2211 19	15 9869 08 62	19 39 74 69	35 30 13	85 7	26
82	4,21700 99098 0421	2 63488 2342 10	15 9849 68 87	19 39 39 38	35 29 27	85 6	26
83	4,21703 62586 2763	2 63472 2492 41	15 9830 29 48	19 39 04 09	35 28 42	85 6	26
84	4,21706 26058 5255	2 63456 2662 12	15 9810 90 44	19 38 68 81	35 27 56	85 6	26
85	4,21708 89514 7917	2 63440 2851 21	15 9791 51 75	19 38 33 53	35 26 70	85 6	26
86	4,21711 52955 0768	2 63424 3059 69	15 9772 13 41	19 37 98 26	35 25 85	85 5	26
87	4,21714 16379 3828	2 63408 3287 56	15 9752 75 43	19 37 63 01	35 24 99	85 5	26
88	4,21716 79787 7116	2 63392 3534 81	15 9733 37 80	19 37 27 76	35 24 14	85 5	26
89	4,21719 43180 0650	2 63376 3801 43	15 9714 00 52	19 36 92 51	35 23 28	85 4	26
16490	4,21722 06556 4452	2 63360 4087 42	15 9694 63 60	19 36 57 28	35 22 43	85 4	26
91	4,21724 69916 8539	2 63344 4392 79	15 9675 27 02	19 36 22 06	35 21 57	85 4	26
92	4,21727 33261 2932	2 63328 4717 52	15 9655 90 80	19 35 86 84	35 20 72	85 4	26
93	4,21729 96589 7650	2 63312 5061 61	15 9636 54 93	19 35 51 63	35 19 87	85 3	26
94	4,21732 59902 2711	2 63296 5425 06	15 9617 19 42	19 35 16 44	35 19 01	85 3	26
95	4,21735 23198 8136	2 63280 5807 86	15 9597 84 25	19 34 81 25	35 18 16	85 3	26
96	4,21737 86479 3944	2 63264 6210 02	15 9578 49 44	19 34 46 06	35 17 31	85 3	26
97	4,21740 49744 0154	2 63248 6631 53	15 9559 14 98	19 34 10 89	35 16 46	85 2	26
98	4,21743 12992 6786	2 63232 7072 38	15 9539 80 87	19 33 75 73	35 15 60	85 2	26
99	4,21745 76225 3858	2 63216 7532 57	15 9520 47 11	19 33 40 57	35 14 75	85 2	26
16500	4,21748 39442 1391	2 63200 8012 10	15 9501 13 71	19 33 05 42	35 13 90	85 2	26

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16500	4,21748 39442 1391	2 63200 8012 10	15 9501 13 71	19 33 05 42	35 13 90	85 2	26
1	4,21751 02642 9403	2 63184 8510 96	15 9481 80 65	19 32 70 28	35 13 05	85 1	26
2	4,21753 65827 7914	2 63168 9029 15	15 9462 47 95	19 32 35 15	35 12 20	85 1	26
3	4,21756 28996 6943	2 63152 9566 67	15 9443 15 60	19 32 00 03	35 11 34	85 1	26
4	4,21758 92149 6510	2 63137 0123 52	15 9423 83 60	19 31 64 92	35 10 49	85 1	26
5	4,21761 55286 6633	2 63121 0699 68	15 9404 51 95	19 31 29 81	35 09 64	85 0	26
6	4,21764 18407 7333	2 63105 1295 16	15 9385 20 65	19 30 94 72	35 08 79	85 0	26
7	4,21766 81512 8628	2 63089 1909 96	15 9365 89 71	19 30 59 63	35 07 94	85 0	26
8	4,21769 44602 0538	2 63073 2544 06	15 9346 59 11	19 30 24 55	35 07 09	85 0	26
9	4,21772 07675 3082	2 63057 3197 47	15 9327 28 86	19 29 89 48	35 06 24	84 9	26
16510	4,21774 70732 6279	2 63041 3870 18	15 9307 98 97	19 29 54 42	35 05 39	84 9	26
11	4,21777 33774 0150	2 63025 4562 19	15 9288 69 42	19 29 19 36	35 04 55	84 9	26
12	4,21779 96799 4712	2 63009 5273 50	15 9269 40 23	19 28 84 32	35 03 70	84 9	26
13	4,21782 59808 9985	2 62993 6004 09	15 9250 11 39	19 28 49 28	35 02 85	84 8	26
14	4,21785 22802 5989	2 62977 6753 98	15 9230 82 90	19 28 14 25	35 02 00	84 8	26
15	4,21787 85780 2743	2 62961 7523 15	15 9211 54 75	19 27 79 23	35 01 15	84 8	26
16	4,21790 48742 0266	2 62945 8311 60	15 9192 26 96	19 27 44 22	35 00 30	84 8	26
17	4,21793 11687 8578	2 62929 9119 33	15 9172 99 52	19 27 09 22	34 99 46	84 7	26
18	4,21795 74617 7697	2 62913 9946 34	15 9153 72 43	19 26 74 22	34 98 61	84 7	26
19	4,21798 37531 7644	2 62898 0792 61	15 9134 45 68	19 26 39 24	34 97 76	84 7	26
16520	4,21801 00429 8436	2 62882 1658 16	15 9115 19 29	19 26 04 26	34 96 92	84 6	26
21	4,21803 63312 0094	2 62866 2542 96	15 9095 93 25	19 25 69 29	34 96 07	84 6	26
22	4,21806 26178 2637	2 62850 3447 03	15 9076 67 56	19 25 34 33	34 95 22	84 6	26
23	4,21808 89028 6084	2 62834 4370 36	15 9057 42 21	19 24 99 38	34 94 38	84 6	26
24	4,21811 51863 0455	2 62818 5312 93	15 9038 17 22	19 24 64 43	34 93 53	84 5	26
25	4,21814 14681 5768	2 62802 6274 76	15 9018 92 57	19 24 29 50	34 92 69	84 5	26
26	4,21816 77484 2043	2 62786 7255 84	15 8999 68 28	19 23 94 57	34 91 84	84 5	26
27	4,21819 40270 9298	2 62770 8256 15	15 8980 44 33	19 23 59 65	34 91 00	84 5	26
28	4,21822 03041 7555	2 62754 9275 71	15 8961 20 74	19 23 24 74	34 90 15	84 4	26
29	4,21824 65796 6830	2 62739 0314 50	15 8941 97 49	19 22 89 84	34 89 31	84 4	26
16530	4,21827 28535 7145	2 62723 1372 53	15 8922 74 59	19 22 54 95	34 88 46	84 4	26
31	4,21829 91258 8517	2 62707 2449 78	15 8903 52 04	19 22 20 06	34 87 62	84 4	26
32	4,21832 53966 0967	2 62691 3546 26	15 8884 29 84	19 21 85 19	34 86 77	84 3	26
33	4,21835 16657 4513	2 62675 4661 96	15 8865 07 99	19 21 50 32	34 85 93	84 3	26
34	4,21837 79332 9175	2 62659 5796 88	15 8845 86 49	19 21 15 46	34 85 09	84 3	26
35	4,21840 41992 4972	2 62643 6951 02	15 8826 65 33	19 20 80 61	34 84 24	84 3	26
36	4,21843 04636 1923	2 62627 8124 36	15 8807 44 53	19 20 45 77	34 83 40	84 2	25
37	4,21845 67264 0048	2 62611 9316 92	15 8788 24 07	19 20 10 93	34 82 56	84 2	25
38	4,21848 29875 9364	2 62596 0528 68	15 8769 03 96	19 19 76 11	34 81 72	84 2	25
39	4,21850 92471 9893	2 62580 1759 64	15 8749 84 20	19 19 41 29	34 80 88	84 2	25
16540	4,21853 55052 1653	2 62564 3009 80	15 8730 64 78	19 19 06 48	34 80 03	84 1	25
41	4,21856 17616 4663	2 62548 4279 15	15 8711 45 72	19 18 71 68	34 79 19	84 1	25
42	4,21858 80164 8942	2 62532 5567 69	15 8692 27 00	19 18 36 89	34 78 35	84 1	25
43	4,21861 42697 4509	2 62516 6875 42	15 8673 08 63	19 18 02 11	34 77 51	84 1	25
44	4,21864 05214 1385	2 62500 8202 34	15 8653 90 61	19 17 67 33	34 76 67	84 0	25
45	4,21866 67714 9587	2 62484 9548 43	15 8634 72 94	19 17 32 56	34 75 83	84 0	25
46	4,21869 30199 9136	2 62469 0913 70	15 8615 55 61	19 16 97 80	34 74 99	84 0	25
47	4,21871 92669 0049	2 62453 2298 14	15 8596 38 64	19 16 63 06	34 74 15	84 0	25
48	4,21874 55122 2347	2 62437 3701 76	15 8577 22 01	19 16 28 31	34 73 31	83 9	25
49	4,21877 17559 6049	2 62421 5124 54	15 8558 05 72	19 15 93 58	34 72 47	83 9	25
16550	4,21879 79981 1174	2 62405 6566 48	15 8538 89 79	19 15 58 86	34 71 63	83 9	25

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16550	4,21879 79981 1174	2 62405 6566 48	15 8538 89 79	19 15 58 86	34 71 63	83 9	25
51	4,21882 42386 7740	2 62389 8027 58	15 8519 74 20	19 15 24 14	34 70 79	83 9	25
52	4,21885 04776 5768	2 62373 9507 84	15 8500 58 96	19 14 89 43	34 69 95	83 8	25
53	4,21887 67150 5276	2 62358 1007 25	15 8481 44 06	19 14 54 73	34 69 12	83 8	25
54	4,21890 29508 6283	2 62342 2525 81	15 8462 29 52	19 14 20 04	34 68 28	83 8	25
55	4,21892 91850 8809	2 62326 4063 52	15 8443 15 31	19 13 85 36	34 67 44	83 8	25
56	4,21895 54177 2872	2 62310 5620 36	15 8424 01 46	19 13 50 68	34 66 60	83 7	25
57	4,21898 16487 8493	2 62294 7196 35	15 8404 87 95	19 13 16 02	34 65 77	83 7	25
58	4,21900 78782 5689	2 62278 8791 47	15 8385 74 79	19 12 81 36	34 64 93	83 7	25
59	4,21903 41061 4480	2 62263 0405 72	15 8366 61 98	19 12 46 71	34 64 09	83 7	25
16560	4,21906 03324 4886	2 62247 2039 10	15 8347 49 51	19 12 12 07	34 63 25	83 6	25
61	4,21908 65571 6925	2 62231 3691 61	15 8328 37 39	19 11 77 44	34 62 42	83 6	25
62	4,21911 27803 0617	2 62215 5363 23	15 8309 25 62	19 11 42 81	34 61 58	83 6	25
63	4,21913 90018 5980	2 62199 7053 98	15 8290 14 19	19 11 08 20	34 60 75	83 6	25
64	4,21916 52218 3034	2 62183 8763 83	15 8271 03 11	19 10 73 59	34 59 91	83 5	25
65	4,21919 14402 1798	2 62168 0492 80	15 8251 92 37	19 10 38 99	34 59 08	83 5	25
66	4,21921 76570 2291	2 62152 2240 88	15 8232 81 98	19 10 04 40	34 58 24	83 5	25
67	4,21924 38722 4532	2 62136 4008 06	15 8213 71 94	19 09 69 82	34 57 41	83 5	25
68	4,21927 00858 8540	2 62120 5794 34	15 8194 62 24	19 09 35 24	34 56 57	83 4	25
69	4,21929 62979 4334	2 62104 7599 72	15 8175 52 89	19 09 00 68	34 55 74	83 4	25
16570	4,21932 25084 1934	2 62088 9424 19	15 8156 43 88	19 08 66 12	34 54 90	83 4	25
71	4,21934 87173 1358	2 62073 1267 75	15 8137 35 22	19 08 31 57	34 54 07	83 4	25
72	4,21937 49246 2626	2 62057 3130 40	15 8118 26 90	19 07 97 03	34 53 24	83 3	25
73	4,21940 11303 5756	2 62041 5012 13	15 8099 18 93	19 07 62 50	34 52 40	83 3	25
74	4,21942 73345 0768	2 62025 6912 94	15 8080 11 31	19 07 27 97	34 51 57	83 3	25
75	4,21945 35370 7681	2 62009 8832 83	15 8061 04 03	19 06 93 46	34 50 74	83 3	25
76	4,21947 97380 6514	2 61994 0771 79	15 8041 97 09	19 06 58 95	34 49 90	83 2	25
77	4,21950 59374 7286	2 61978 2729 81	15 8022 90 51	19 06 24 45	34 49 07	83 2	25
78	4,21953 21353 0015	2 61962 4706 91	15 8003 84 26	19 05 89 96	34 48 24	83 2	25
79	4,21955 83315 4722	2 61946 6703 07	15 7984 78 36	19 05 55 48	34 47 41	83 2	25
16580	4,21958 45262 1425	2 61930 8718 28	15 7965 72 81	19 05 21 00	34 46 58	83 1	25
81	4,21961 07193 0144	2 61915 0752 55	15 7946 67 60	19 04 86 54	34 45 75	83 1	25
82	4,21963 69108 0896	2 61899 2805 88	15 7927 62 73	19 04 52 08	34 44 91	83 1	25
83	4,21966 31007 3702	2 61883 4878 25	15 7908 58 21	19 04 17 63	34 44 08	83 1	25
84	4,21968 92890 8580	2 61867 6969 67	15 7889 54 03	19 03 83 19	34 43 25	83 0	25
85	4,21971 54758 5550	2 61851 9080 13	15 7870 50 20	19 03 48 76	34 42 42	83 0	25
86	4,21974 16610 4630	2 61836 1209 63	15 7851 46 71	19 03 14 33	34 41 59	83 0	25
87	4,21976 78446 5840	2 61820 3358 16	15 7832 43 57	19 02 79 92	34 40 76	83 0	25
88	4,21979 40266 9198	2 61804 5525 72	15 7813 40 77	19 02 45 51	34 39 93	82 9	25
89	4,21982 02071 4724	2 61788 7712 32	15 7794 38 32	19 02 11 11	34 39 10	82 9	25
16590	4,21984 63860 2436	2 61772 9917 93	15 7775 36 21	19 01 76 72	34 38 28	82 9	25
91	4,21987 25633 2354	2 61757 2142 57	15 7756 34 44	19 01 42 34	34 37 45	82 9	25
92	4,21989 87390 4497	2 61741 4386 23	15 7737 33 01	19 01 07 96	34 36 62	82 8	25
93	4,21992 49131 8883	2 61725 6648 90	15 7718 31 94	19 00 73 60	34 35 79	82 8	25
94	4,21995 10857 5532	2 61709 8930 58	15 7699 31 20	19 00 39 24	34 34 96	82 8	25
95	4,21997 72567 4462	2 61694 1231 27	15 7680 30 81	19 00 04 89	34 34 13	82 8	25
96	4,22000 34261 5694	2 61678 3550 96	15 7661 30 76	18 99 70 55	34 33 31	82 7	25
97	4,22002 95939 9244	2 61662 5889 65	15 7642 31 05	18 99 36 22	34 32 48	82 7	25
98	4,22005 57602 5134	2 61646 8247 34	15 7623 31 69	18 99 01 89	34 31 65	82 7	25
99	4,22008 19249 3381	2 61631 0624 02	15 7604 32 67	18 98 67 57	34 30 83	82 7	25
16600	4,22010 80880 4006	2 61615 3019 70	15 7585 34 00	18 98 33 27	34 30 00	82 6	25

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16600	4,22010 80880 4006	2 61615 3019 70	15 7585 34 00	18 98 33 27	34 30 00	82 6	25
1	4,22013 42495 7025	2 61599 5434 36	15 7566 35 66	18 97 98 97	34 29 17	82 6	25
2	4,22016 04095 2460	2 61583 7868 00	15 7547 37 67	18 97 64 67	34 28 35	82 6	25
3	4,22018 65679 0328	2 61568 0320 62	15 7528 40 03	18 97 30 39	34 27 52	82 6	25
4	4,22021 27247 0648	2 61552 2792 22	15 7509 42 72	18 96 96 12	34 26 69	82 5	25
5	4,22023 88799 3440	2 61536 5282 79	15 7490 45 76	18 96 61 85	34 25 87	82 5	25
6	4,22026 50335 8723	2 61520 7792 34	15 7471 49 14	18 96 27 59	34 25 04	82 5	25
7	4,22029 11856 6516	2 61505 0320 85	15 7452 52 87	18 95 93 34	34 24 22	82 5	25
8	4,22031 73361 6836	2 61489 2868 32	15 7433 56 93	18 95 59 10	34 23 40	82 4	25
9	4,22034 34850 9705	2 61473 5434 75	15 7414 61 34	18 95 24 86	34 22 57	82 4	25
16610	4,22036 96324 5139	2 61457 8020 13	15 7395 66 09	18 94 90 64	34 21 75	82 4	25
11	4,22039 57782 3160	2 61442 0624 47	15 7376 71 19	18 94 56 42	34 20 92	82 4	25
12	4,22042 19224 3784	2 61426 3247 76	15 7357 76 62	18 94 22 21	34 20 10	82 3	25
13	4,22044 80650 7032	2 61410 5890 00	15 7338 82 40	18 93 88 01	34 19 28	82 3	25
14	4,22047 42061 2922	2 61394 8551 17	15 7319 88 52	18 93 53 82	34 18 45	82 3	25
15	4,22050 03456 1473	2 61379 1231 29	15 7300 94 98	18 93 19 63	34 17 63	82 3	25
16	4,22052 64835 2704	2 61363 3930 34	15 7282 01 79	18 92 85 46	34 16 81	82 2	25
17	4,22055 26198 6635	2 61347 6648 32	15 7263 08 93	18 92 51 29	34 15 99	82 2	25
18	4,22057 87546 3283	2 61331 9385 23	15 7244 16 42	18 92 17 13	34 15 16	82 2	25
19	4,22060 48878 2668	2 61316 2141 06	15 7225 24 25	18 91 82 98	34 14 34	82 2	25
16620	4,22063 10194 4809	2 61300 4915 82	15 7206 32 42	18 91 48 83	34 13 52	82 1	25
21	4,22065 71494 9725	2 61284 7709 50	15 7187 40 93	18 91 14 70	34 12 70	82 1	25
22	4,22068 32779 7435	2 61269 0522 09	15 7168 49 78	18 90 80 57	34 11 88	82 1	25
23	4,22070 94048 7957	2 61253 3353 59	15 7149 58 98	18 90 46 45	34 11 06	82 1	25
24	4,22073 55302 1310	2 61237 6204 00	15 7130 68 51	18 90 12 34	34 10 24	82 0	25
25	4,22076 16539 7514	2 61221 9073 32	15 7111 78 39	18 89 78 24	34 09 42	82 0	25
26	4,22078 77761 6588	2 61206 1961 53	15 7092 88 61	18 89 44 15	34 08 60	82 0	25
27	4,22081 38967 8549	2 61190 4868 65	15 7073 99 17	18 89 10 06	34 07 78	82 0	25
28	4,22084 00158 3418	2 61174 7794 65	15 7055 10 06	18 88 75 98	34 06 96	81 9	25
29	4,22086 61333 1212	2 61159 0739 55	15 7036 21 30	18 88 41 91	34 06 14	81 9	25
16630	4,22089 22492 1952	2 61143 3703 34	15 7017 32 89	18 88 07 85	34 05 32	81 9	25
31	4,22091 83635 5655	2 61127 6686 01	15 6998 44 81	18 87 73 80	34 04 50	81 9	25
32	4,22094 44763 2341	2 61111 9687 56	15 6979 57 07	18 87 39 75	34 03 68	81 8	25
33	4,22097 05875 2029	2 61096 2707 99	15 6960 69 67	18 87 05 72	34 02 86	81 8	25
34	4,22099 66971 4737	2 61080 5747 30	15 6941 82 61	18 86 71 69	34 02 04	81 8	25
35	4,22102 28052 0484	2 61064 8805 47	15 6922 95 90	18 86 37 67	34 01 23	81 8	25
36	4,22104 89116 9290	2 61049 1882 51	15 6904 09 52	18 86 03 65	34 00 41	81 7	25
37	4,22107 50166 1172	2 61033 4978 42	15 6885 23 48	18 85 69 65	33 99 59	81 7	25
38	4,22110 11199 6151	2 61017 8093 18	15 6866 37 79	18 85 35 65	33 98 77	81 7	25
39	4,22112 72217 4244	2 61002 1226 80	15 6847 52 43	18 85 01 67	33 97 96	81 7	25
16640	4,22115 33219 5471	2 60986 4379 28	15 6828 67 41	18 84 67 69	33 97 14	81 6	25
41	4,22117 94205 9850	2 60970 7550 61	15 6809 82 74	18 84 33 72	33 96 32	81 6	25
42	4,22120 55176 7400	2 60955 0740 78	15 6790 98 40	18 83 99 75	33 95 51	81 6	25
43	4,22123 16131 8141	2 60939 3949 79	15 6772 14 40	18 83 65 80	33 94 69	81 6	25
44	4,22125 77071 2091	2 60923 7177 65	15 6753 30 75	18 83 31 85	33 93 88	81 5	25
45	4,22128 37994 9269	2 60908 0424 34	15 6734 47 43	18 82 97 91	33 93 06	81 5	25
46	4,22130 98902 9693	2 60892 3689 87	15 6715 64 45	18 82 63 98	33 92 25	81 5	24
47	4,22133 59795 3383	2 60876 6974 22	15 6696 81 81	18 82 30 06	33 91 43	81 5	24
48	4,22136 20672 0357	2 60861 0277 41	15 6677 99 51	18 81 96 14	33 90 62	81 4	24
49	4,22138 81533 0634	2 60845 3599 41	15 6659 17 55	18 81 62 24	33 89 80	81 4	24
16650	4,22141 42378 4234	2 60829 6940 23	15 6640 35 92	18 81 28 34	33 88 99	81 4	24

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16650	4,22141 42378 4234	2 60829 6940 23	15 6640 35 92	18 81 28 34	33 88 99	81 4	24
51	4,22144 03208 1174	2 60814 0299 88	15 6621 54 64	18 80 94 45	33 88 17	81 4	24
52	4,22146 64022 1474	2 60798 3678 33	15 6602 73 70	18 80 60 57	33 87 36	81 3	24
53	4,22149 24820 5152	2 60782 7075 59	15 6583 93 09	18 80 26 70	33 86 55	81 3	24
54	4,22151 85603 2228	2 60767 0491 66	15 6565 12 82	18 79 92 83	33 85 73	81 3	24
55	4,22154 46370 2720	2 60751 3926 53	15 6546 32 89	18 79 58 97	33 84 92	81 3	24
56	4,22157 07121 6646	2 60735 7380 20	15 6527 53 30	18 79 25 12	33 84 11	81 2	24
57	4,22159 67857 4026	2 60720 0852 67	15 6508 74 05	18 78 91 28	33 83 29	81 2	24
58	4,22162 28577 4879	2 60704 4343 93	15 6489 95 14	18 78 57 45	33 82 48	81 2	24
59	4,22164 89281 9223	2 60688 7853 98	15 6471 16 57	18 78 23 62	33 81 67	81 2	24
16660	4,22167 49970 7077	2 60673 1382 81	15 6452 38 33	18 77 89 81	33 80 86	81 2	24
61	4,22170 10643 8460	2 60657 4930 43	15 6433 60 43	18 77 56 00	33 80 05	81 1	24
62	4,22172 71301 3390	2 60641 8496 83	15 6414 82 87	18 77 22 20	33 79 24	81 1	24
63	4,22175 31943 1887	2 60626 2082 00	15 6396 05 65	18 76 88 41	33 78 43	81 1	24
64	4,22177 92569 3969	2 60610 5685 94	15 6377 28 77	18 76 54 62	33 77 61	81 1	24
65	4,22180 53179 9655	2 60594 9308 65	15 6358 52 22	18 76 20 85	33 76 80	81 0	24
66	4,22183 13774 8964	2 60579 2950 13	15 6339 76 01	18 75 87 08	33 75 99	81 0	24
67	4,22185 74354 1914	2 60563 6610 37	15 6321 00 14	18 75 53 32	33 75 18	81 0	24
68	4,22188 34917 8524	2 60548 0289 37	15 6302 24 61	18 75 19 57	33 74 37	81 0	24
69	4,22190 95465 8813	2 60532 3987 12	15 6283 49 41	18 74 85 82	33 73 56	80 9	24
16670	4,22193 55998 2801	2 60516 7703 63	15 6264 74 55	18 74 52 09	33 72 75	80 9	24
71	4,22196 16515 0504	2 60501 1438 88	15 6246 00 03	18 74 18 36	33 71 95	80 9	24
72	4,22198 77016 1943	2 60485 5192 88	15 6227 25 85	18 73 84 64	33 71 14	80 9	24
73	4,22201 37501 7136	2 60469 8965 62	15 6208 52 00	18 73 50 93	33 70 33	80 8	24
74	4,22203 97971 6102	2 60454 2757 10	15 6189 78 49	18 73 17 22	33 69 52	80 8	24
75	4,22206 58425 8859	2 60438 6567 32	15 6171 05 32	18 72 83 53	33 68 71	80 8	24
76	4,22209 18864 5426	2 60423 0396 27	15 6152 32 49	18 72 49 84	33 67 90	80 8	24
77	4,22211 79287 5822	2 60407 4243 94	15 6133 59 99	18 72 16 16	33 67 10	80 7	24
78	4,22214 39695 0066	2 60391 8110 34	15 6114 87 83	18 71 82 49	33 66 29	80 7	24
79	4,22217 00086 8177	2 60376 1995 46	15 6096 16 00	18 71 48 83	33 65 48	80 7	24
16680	4,22219 60463 0172	2 60360 5899 30	15 6077 44 51	18 71 15 17	33 64 67	80 7	24
81	4,22222 20823 6071	2 60344 9821 86	15 6058 73 36	18 70 81 53	33 63 87	80 6	24
82	4,22224 81168 5893	2 60329 3763 12	15 6040 02 55	18 70 47 89	33 63 06	80 6	24
83	4,22227 41497 9656	2 60313 7723 10	15 6021 32 07	18 70 14 26	33 62 26	80 6	24
84	4,22230 01811 7379	2 60298 1701 78	15 6002 61 92	18 69 80 64	33 61 45	80 6	24
85	4,22232 62109 9081	2 60282 5699 16	15 5983 92 12	18 69 47 02	33 60 64	80 5	24
86	4,22235 22392 4780	2 60266 9715 24	15 5965 22 65	18 69 13 42	33 59 84	80 5	24
87	4,22237 82659 4496	2 60251 3750 01	15 5946 53 51	18 68 79 82	33 59 03	80 5	24
88	4,22240 42910 8246	2 60235 7803 48	15 5927 84 72	18 68 46 23	33 58 23	80 5	24
89	4,22243 03146 6049	2 60220 1875 63	15 5909 16 25	18 68 12 64	33 57 42	80 4	24
16690	4,22245 63366 7925	2 60204 5966 47	15 5890 48 13	18 67 79 07	33 56 62	80 4	24
91	4,22248 23571 3891	2 60189 0075 99	15 5871 80 34	18 67 45 50	33 55 81	80 4	24
92	4,22250 83760 3967	2 60173 4204 18	15 5853 12 88	18 67 11 95	33 55 01	80 4	24
93	4,22253 43933 8171	2 60157 8351 05	15 5834 45 76	18 66 78 40	33 54 21	80 4	24
94	4,22256 04091 6522	2 60142 2516 60	15 5815 78 98	18 66 44 85	33 53 40	80 3	24
95	4,22258 64233 9039	2 60126 6700 81	15 5797 12 53	18 66 11 32	33 52 60	80 3	24
96	4,22261 24360 5740	2 60111 0903 68	15 5778 46 42	18 65 77 79	33 51 80	80 3	24
97	4,22263 84471 6643	2 60095 5125 22	15 5759 80 64	18 65 44 28	33 50 99	80 3	24
98	4,22266 44567 1769	2 60079 9365 41	15 5741 15 19	18 65 10 77	33 50 19	80 2	24
99	4,22269 04647 1134	2 60064 3624 26	15 5722 50 09	18 64 77 26	33 49 39	80 2	24
16700	4,22271 64711 4758	2 60048 7901 76	15 5703 85 31	18 64 43 77	33 48 59	80 2	24

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16700	4,22271 64711 4758	2 60048 7901 76	15 5703 85 31	18 64 43 77	33 48 59	80 2	24
1	4,22274 24760 2660	2 60033 2197 90	15 5685 20 88	18 64 10 28	33 47 79	80 2	24
2	4,22276 84793 4858	2 60017 6512 70	15 5666 56 77	18 63 76 81	33 46 98	80 1	24
3	4,22279 44811 1371	2 60002 0846 13	15 5647 93 01	18 63 43 34	33 46 18	80 1	24
4	4,22282 04813 2217	2 59986 5198 20	15 5629 29 57	18 63 09 87	33 45 38	80 1	24
5	4,22284 64799 7415	2 59970 9568 90	15 5610 66 47	18 62 76 42	33 44 58	80 1	24
6	4,22287 24770 6984	2 59955 3958 24	15 5592 03 71	18 62 42 97	33 43 78	80 0	24
7	4,22289 84726 0942	2 59939 8366 20	15 5573 41 28	18 62 09 54	33 42 98	80 0	24
8	4,22292 44665 9308	2 59924 2792 79	15 5554 79 18	18 61 76 11	33 42 18	80 0	24
9	4,22295 04590 2101	2 59908 7238 00	15 5536 17 42	18 61 42 69	33 41 38	80 0	24
16710	4,22297 64498 9339	2 59893 1701 82	15 5517 56 00	18 61 09 27	33 40 58	79 9	24
11	4,22300 24392 1041	2 59877 6184 26	15 5498 94 90	18 60 75 87	33 39 78	79 9	24
12	4,22302 84269 7225	2 59862 0685 31	15 5480 34 15	18 60 42 47	33 38 98	79 9	24
13	4,22305 44131 7911	2 59846 5204 97	15 5461 73 72	18 60 09 08	33 38 18	79 9	24
14	4,22308 03978 3115	2 59830 9743 23	15 5443 13 63	18 59 75 70	33 37 38	79 8	24
15	4,22310 63809 2859	2 59815 4300 10	15 5424 53 87	18 59 42 32	33 36 59	79 8	24
16	4,22313 23624 7159	2 59799 8875 56	15 5405 94 45	18 59 08 96	33 35 79	79 8	24
17	4,22315 83424 6034	2 59784 3469 61	15 5387 35 36	18 58 75 60	33 34 99	79 8	24
18	4,22318 43208 9504	2 59768 8082 26	15 5368 76 60	18 58 42 25	33 34 19	79 8	24
19	4,22321 02977 7586	2 59753 2713 49	15 5350 18 18	18 58 08 91	33 33 39	79 7	24
16720	4,22323 62731 0300	2 59737 7363 31	15 5331 60 09	18 57 75 57	33 32 60	79 7	24
21	4,22326 22468 7663	2 59722 2031 71	15 5313 02 34	18 57 42 25	33 31 80	79 7	24
22	4,22328 82190 9695	2 59706 6718 69	15 5294 44 91	18 57 08 93	33 31 00	79 7	24
23	4,22331 41897 6413	2 59691 1424 24	15 5275 87 82	18 56 75 62	33 30 21	79 6	24
24	4,22334 01588 7838	2 59675 6148 36	15 5257 31 07	18 56 42 32	33 29 41	79 6	24
25	4,22336 61264 3986	2 59660 0891 05	15 5238 74 65	18 56 09 02	33 28 61	79 6	24
26	4,22339 20924 4877	2 59644 5652 30	15 5220 18 56	18 55 75 74	33 27 82	79 6	24
27	4,22341 80569 0529	2 59629 0432 12	15 5201 62 80	18 55 42 46	33 27 02	79 5	24
28	4,22344 40198 0962	2 59613 5230 49	15 5183 07 37	18 55 09 19	33 26 23	79 5	24
29	4,22346 99811 6192	2 59598 0047 42	15 5164 52 28	18 54 75 93	33 25 43	79 5	24
16730	4,22349 59409 6239	2 59582 4882 89	15 5145 97 52	18 54 42 67	33 24 64	79 5	24
31	4,22352 18992 1122	2 59566 9736 92	15 5127 43 10	18 54 09 43	33 23 84	79 4	24
32	4,22354 78559 0859	2 59551 4609 49	15 5108 89 00	18 53 76 19	33 23 05	79 4	24
33	4,22357 38110 5469	2 59535 9500 60	15 5090 35 24	18 53 42 96	33 22 25	79 4	24
34	4,22359 97646 4969	2 59520 4410 25	15 5071 81 81	18 53 09 73	33 21 46	79 4	24
35	4,22362 57166 9380	2 59504 9338 43	15 5053 28 71	18 52 76 52	33 20 67	79 3	24
36	4,22365 16671 8718	2 59489 4285 14	15 5034 75 95	18 52 43 31	33 19 87	79 3	24
37	4,22367 76161 3003	2 59473 9250 38	15 5016 23 51	18 52 10 11	33 19 08	79 3	24
38	4,22370 35635 2254	2 59458 4234 15	15 4997 71 41	18 51 76 92	33 18 29	79 3	24
39	4,22372 95093 6488	2 59442 9236 43	15 4979 19 64	18 51 43 74	33 17 49	79 3	24
16740	4,22375 54536 5724	2 59427 4257 23	15 4960 68 21	18 51 10 57	33 16 70	79 2	24
41	4,22378 13963 9981	2 59411 9296 55	15 4942 17 10	18 50 77 40	33 15 91	79 2	24
42	4,22380 73375 9278	2 59396 4354 38	15 4923 66 33	18 50 44 24	33 15 12	79 2	24
43	4,22383 32772 3632	2 59380 9430 72	15 4905 15 88	18 50 11 09	33 14 32	79 2	24
44	4,22385 92153 3063	2 59365 4525 56	15 4886 65 77	18 49 77 95	33 13 53	79 1	24
45	4,22388 51518 7589	2 59349 9638 90	15 4868 15 99	18 49 44 81	33 12 74	79 1	24
46	4,22391 10868 7227	2 59334 4770 74	15 4849 66 55	18 49 11 68	33 11 95	79 1	24
47	4,22393 70203 1998	2 59318 9921 08	15 4831 17 43	18 48 78 56	33 11 16	79 1	24
48	4,22396 29522 1919	2 59303 5089 90	15 4812 68 64	18 48 45 45	33 10 37	79 0	24
49	4,22398 88825 7009	2 59288 0277 22	15 4794 20 19	18 48 12 35	33 09 58	79 0	24
16750	4,22401 48113 7286	2 59272 5483 01	15 4775 72 07	18 47 79 25	33 08 79	79 0	24

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16750	4,22401 48113 7286	2 59272 5483 01	15 4775 72 07	18 47 79 25	33 08 79	79 0	24
51	4,22404 07386 2769	2 59257 0707 29	15 4757 24 27	18 47 46 16	33 08 00	79 0	24
52	4,22406 66643 3477	2 59241 5950 05	15 4738 76 81	18 47 13 08	33 07 21	78 9	24
53	4,22409 25884 9427	2 59226 1211 28	15 4720 29 68	18 46 80 01	33 06 42	78 9	24
54	4,22411 85111 0638	2 59210 6490 99	15 4701 82 88	18 46 46 95	33 05 63	78 9	24
55	4,22414 44321 7129	2 59195 1789 16	15 4683 36 41	18 46 13 89	33 04 84	78 9	24
56	4,22417 03516 8918	2 59179 7105 79	15 4664 90 27	18 45 80 84	33 04 05	78 9	24
57	4,22419 62696 6024	2 59164 2440 89	15 4646 44 46	18 45 47 80	33 03 26	78 8	24
58	4,22422 21860 8465	2 59148 7794 45	15 4627 98 99	18 45 14 77	33 02 47	78 8	24
59	4,22424 81009 6259	2 59133 3166 46	15 4609 53 84	18 44 81 75	33 01 69	78 8	24
16760	4,22427 40142 9426	2 59117 8556 92	15 4591 09 02	18 44 48 73	33 00 90	78 8	24
61	4,22429 99260 7983	2 59102 3965 83	15 4572 64 53	18 44 15 72	33 00 11	78 7	24
62	4,22432 58363 1949	2 59086 9393 18	15 4554 20 38	18 43 82 72	32 99 32	78 7	23
63	4,22435 17450 1342	2 59071 4838 98	15 4535 76 55	18 43 49 72	32 98 54	78 7	23
64	4,22437 76521 6181	2 59056 0303 21	15 4517 33 05	18 43 16 74	32 97 75	78 7	23
65	4,22440 35577 6484	2 59040 5785 88	15 4498 89 88	18 42 83 76	32 96 96	78 6	23
66	4,22442 94618 2270	2 59025 1286 98	15 4480 47 05	18 42 50 79	32 96 18	78 6	23
67	4,22445 53643 3557	2 59009 6806 51	15 4462 04 54	18 42 17 83	32 95 39	78 6	23
68	4,22448 12653 0363	2 58994 2344 47	15 4443 62 36	18 41 84 88	32 94 60	78 6	23
69	4,22450 71647 2708	2 58978 7900 84	15 4425 20 51	18 41 51 93	32 93 82	78 5	23
16770	4,22453 30626 0609	2 58963 3475 64	15 4406 78 99	18 41 18 99	32 93 03	78 5	23
71	4,22455 89589 4084	2 58947 9068 85	15 4388 37 80	18 40 86 06	32 92 25	78 5	23
72	4,22458 48537 3153	2 58932 4680 47	15 4369 96 94	18 40 53 14	32 91 46	78 5	23
73	4,22461 07469 7834	2 58917 0310 50	15 4351 56 41	18 40 20 23	32 90 68	78 5	23
74	4,22463 66386 8144	2 58901 5958 94	15 4333 16 21	18 39 87 32	32 89 89	78 4	23
75	4,22466 25288 4103	2 58886 1625 77	15 4314 76 33	18 39 54 42	32 89 11	78 4	23
76	4,22468 84174 5729	2 58870 7311 01	15 4296 36 79	18 39 21 53	32 88 33	78 4	23
77	4,22471 43045 3040	2 58855 3014 64	15 4277 97 58	18 38 88 64	32 87 54	78 4	23
78	4,22474 01900 6054	2 58839 8736 67	15 4259 58 69	18 38 55 77	32 86 76	78 3	23
79	4,22476 60740 4791	2 58824 4477 08	15 4241 20 13	18 38 22 90	32 85 97	78 3	23
16780	4,22479 19564 9268	2 58809 0235 88	15 4222 81 90	18 37 90 04	32 85 19	78 3	23
81	4,22481 78373 9504	2 58793 6013 06	15 4204 44 00	18 37 57 19	32 84 41	78 3	23
82	4,22484 37167 5517	2 58778 1808 62	15 4186 06 43	18 37 24 35	32 83 63	78 2	23
83	4,22486 95945 7326	2 58762 7622 56	15 4167 69 19	18 36 91 51	32 82 84	78 2	23
84	4,22489 54708 4948	2 58747 3454 86	15 4149 32 27	18 36 58 68	32 82 06	78 2	23
85	4,22492 13455 8403	2 58731 9305 54	15 4130 95 68	18 36 25 86	32 81 28	78 2	23
86	4,22494 72187 7709	2 58716 5174 58	15 4112 59 43	18 35 93 05	32 80 50	78 2	23
87	4,22497 30904 2883	2 58701 1061 99	15 4094 23 50	18 35 60 24	32 79 72	78 1	23
88	4,22499 89605 3945	2 58685 6967 76	15 4075 87 89	18 35 27 45	32 78 93	78 1	23
89	4,22502 48291 0913	2 58670 2891 88	15 4057 52 62	18 34 94 66	32 78 15	78 1	23
16790	4,22505 06961 3805	2 58654 8834 35	15 4039 17 67	18 34 61 88	32 77 37	78 1	23
91	4,22507 65616 2639	2 58639 4795 17	15 4020 83 05	18 34 29 10	32 76 59	78 0	23
92	4,22510 24255 7434	2 58624 0774 34	15 4002 48 76	18 33 96 34	32 75 81	78 0	23
93	4,22512 82879 8209	2 58608 6771 86	15 3984 14 80	18 33 63 58	32 75 03	78 0	23
94	4,22515 41488 4981	2 58593 2787 71	15 3965 81 16	18 33 30 83	32 74 25	78 0	23
95	4,22518 00081 7768	2 58577 8821 90	15 3947 47 85	18 32 98 08	32 73 47	77 9	23
96	4,22520 58659 6590	2 58562 4874 42	15 3929 14 87	18 32 65 35	32 72 69	77 9	23
97	4,22523 17222 1465	2 58547 0945 27	15 3910 82 22	18 32 32 62	32 71 91	77 9	23
98	4,22525 75769 2410	2 58531 7034 45	15 3892 49 89	18 31 99 90	32 71 13	77 9	23
99	4,22528 34300 9444	2 58516 3141 95	15 3874 17 90	18 31 67 19	32 70 36	77 8	23
16800	4,22530 92817 2586	2 58500 9267 77	15 3855 86 22	18 31 34 49	32 69 58	77 8	23

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16800	4,22530 92817 2586	2 58500 9267 77	15 3855 86 22	18 31 34 49	32 69 58	77 8	23
1	4,22533 51318 1854	2 58485 5411 91	15 3837 54 88	18 31 01 79	32 68 80	77 8	23
2	4,22536 09803 7266	2 58470 1574 36	15 3819 23 86	18 30 69 10	32 68 02	77 8	23
3	4,22538 68273 8840	2 58454 7755 12	15 3800 93 17	18 30 36 42	32 67 24	77 8	23
4	4,22541 26728 6595	2 58439 3954 19	15 3782 62 81	18 30 03 75	32 66 47	77 7	23
5	4,22543 85168 0550	2 58424 0171 56	15 3764 32 77	18 29 71 09	32 65 69	77 7	23
6	4,22546 43592 0721	2 58408 6407 23	15 3746 03 06	18 29 38 43	32 64 91	77 7	23
7	4,22549 02000 7128	2 58393 2661 20	15 3727 73 67	18 29 05 78	32 64 13	77 7	23
8	4,22551 60393 9790	2 58377 8933 46	15 3709 44 61	18 28 73 14	32 63 36	77 6	23
9	4,22554 18771 8723	2 58362 5224 02	15 3691 15 88	18 28 40 51	32 62 58	77 6	23
16810	4,22556 77134 3947	2 58347 1532 86	15 3672 87 48	18 28 07 88	32 61 81	77 6	23
11	4,22559 35481 5480	2 58331 7859 98	15 3654 59 40	18 27 75 26	32 61 03	77 6	23
12	4,22561 93813 3340	2 58316 4205 39	15 3636 31 65	18 27 42 65	32 60 25	77 5	23
13	4,22564 52129 7545	2 58301 0569 07	15 3618 04 22	18 27 10 05	32 59 48	77 5	23
14	4,22567 10430 8114	2 58285 6951 03	15 3599 77 12	18 26 77 46	32 58 70	77 5	23
15	4,22569 68716 5065	2 58270 3351 26	15 3581 50 35	18 26 44 87	32 57 93	77 5	23
16	4,22572 26986 8417	2 58254 9769 76	15 3563 23 90	18 26 12 29	32 57 15	77 5	23
17	4,22574 85241 8186	2 58239 6206 52	15 3544 97 77	18 25 79 72	32 56 38	77 4	23
18	4,22577 43481 4393	2 58224 2661 54	15 3526 71 98	18 25 47 15	32 55 60	77 4	23
19	4,22580 01705 7055	2 58208 9134 82	15 3508 46 50	18 25 14 60	32 54 83	77 4	23
16820	4,22582 59914 6189	2 58193 5626 36	15 3490 21 36	18 24 82 05	32 54 06	77 4	23
21	4,22585 18108 1816	2 58178 2136 14	15 3471 96 54	18 24 49 51	32 53 28	77 3	23
22	4,22587 76286 3952	2 58162 8664 18	15 3453 72 04	18 24 16 98	32 52 51	77 3	23
23	4,22590 34449 2616	2 58147 5210 46	15 3435 47 87	18 23 84 45	32 51 74	77 3	23
24	4,22592 92596 7826	2 58132 1774 98	15 3417 24 03	18 23 51 93	32 50 96	77 3	23
25	4,22595 50728 9601	2 58116 8357 74	15 3399 00 51	18 23 19 42	32 50 19	77 2	23
26	4,22598 08845 7959	2 58101 4958 73	15 3380 77 32	18 22 86 92	32 49 42	77 2	23
27	4,22600 66947 2918	2 58086 1577 96	15 3362 54 45	18 22 54 43	32 48 65	77 2	23
28	4,22603 25033 4496	2 58070 8215 41	15 3344 31 90	18 22 21 94	32 47 87	77 2	23
29	4,22605 83104 2711	2 58055 4871 10	15 3326 09 68	18 21 89 46	32 47 10	77 2	23
16830	4,22608 41159 7582	2 58040 1545 00	15 3307 87 79	18 21 56 99	32 46 33	77 1	23
31	4,22610 99199 9127	2 58024 8237 12	15 3289 66 22	18 21 24 53	32 45 56	77 1	23
32	4,22613 57224 7365	2 58009 4947 46	15 3271 44 97	18 20 92 07	32 44 79	77 1	23
33	4,22616 15234 2312	2 57994 1676 01	15 3253 24 05	18 20 59 62	32 44 02	77 1	23
34	4,22618 73228 3988	2 57978 8422 77	15 3235 03 46	18 20 27 18	32 43 25	77 0	23
35	4,22621 31207 2411	2 57963 5187 73	15 3216 83 18	18 19 94 75	32 42 48	77 0	23
36	4,22623 89170 7598	2 57948 1970 90	15 3198 63 24	18 19 62 33	32 41 71	77 0	23
37	4,22626 47118 9569	2 57932 8772 27	15 3180 43 61	18 19 29 91	32 40 94	77 0	23
38	4,22629 05051 8342	2 57917 5591 83	15 3162 24 31	18 18 97 50	32 40 17	77 0	23
39	4,22631 62969 3933	2 57902 2429 59	15 3144 05 34	18 18 65 10	32 39 40	76 9	23
16840	4,22634 20871 6363	2 57886 9285 54	15 3125 86 69	18 18 32 71	32 38 63	76 9	23
41	4,22636 78758 5649	2 57871 6159 67	15 3107 68 36	18 18 00 32	32 37 86	76 9	23
42	4,22639 36630 1808	2 57856 3051 99	15 3089 50 36	18 17 67 94	32 37 09	76 9	23
43	4,22641 94486 4860	2 57840 9962 48	15 3071 32 68	18 17 35 57	32 36 32	76 8	23
44	4,22644 52327 4823	2 57825 6891 16	15 3053 15 32	18 17 03 21	32 35 55	76 8	23
45	4,22647 10153 1714	2 57810 3838 00	15 3034 98 29	18 16 70 85	32 34 78	76 8	23
46	4,22649 67963 5552	2 57795 0803 02	15 3016 81 58	18 16 38 50	32 34 02	76 8	23
47	4,22652 25758 6355	2 57779 7786 20	15 2998 65 20	18 16 06 16	32 33 25	76 7	23
48	4,22654 83538 4141	2 57764 4787 55	15 2980 49 14	18 15 73 83	32 32 48	76 7	23
49	4,22657 41302 8929	2 57749 1807 06	15 2962 33 40	18 15 41 51	32 31 71	76 7	23
16850	4,22659 99052 0736	2 57733 8844 73	15 2944 17 98	18 15 09 19	32 30 95	76 7	23

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16850	4,22659 99052 0736	2 57733 8844 73	15 2944 17 98	18 15 09 19	32 30 95	76 7	23
51	4,22662 56785 9580	2 57718 5900 55	15 2926 02 89	18 14 76 88	32 30 18	76 7	23
52	4,22665 14504 5481	2 57703 2974 52	15 2907 88 12	18 14 44 58	32 29 41	76 6	23
53	4,22667 72207 8456	2 57688 0066 64	15 2889 73 68	18 14 12 28	32 28 65	76 6	23
54	4,22670 29895 8522	2 57672 7176 90	15 2871 59 55	18 13 80 00	32 27 88	76 6	23
55	4,22672 87568 5699	2 57657 4305 30	15 2853 45 75	18 13 47 72	32 27 11	76 6	23
56	4,22675 45226 0004	2 57642 1451 85	15 2835 32 28	18 13 15 45	32 26 35	76 5	23
57	4,22678 02868 1456	2 57626 8616 52	15 2817 19 12	18 12 83 18	32 25 58	76 5	23
58	4,22680 60495 0073	2 57611 5799 33	15 2799 06 29	18 12 50 93	32 24 82	76 5	23
59	4,22683 18106 5872	2 57596 3000 27	15 2780 93 78	18 12 18 68	32 24 05	76 5	23
16860	4,22685 75702 8872	2 57581 0219 33	15 2762 81 59	18 11 86 44	32 23 29	76 5	23
61	4,22688 33283 9092	2 57565 7456 52	15 2744 69 73	18 11 54 21	32 22 52	76 4	23
62	4,22690 90849 6548	2 57550 4711 82	15 2726 58 19	18 11 21 98	32 21 76	76 4	23
63	4,22693 48400 1260	2 57535 1985 24	15 2708 46 97	18 10 89 76	32 21 00	76 4	23
64	4,22696 05935 3245	2 57519 9276 77	15 2690 36 07	18 10 57 55	32 20 23	76 4	23
65	4,22698 63455 2522	2 57504 6586 41	15 2672 25 49	18 10 25 35	32 19 47	76 3	23
66	4,22701 20959 9108	2 57489 3914 15	15 2654 15 24	18 09 93 16	32 18 71	76 3	23
67	4,22703 78449 3023	2 57474 1260 00	15 2636 05 31	18 09 60 97	32 17 94	76 3	23
68	4,22706 35923 4283	2 57458 8623 95	15 2617 95 70	18 09 28 79	32 17 18	76 3	23
69	4,22708 93382 2907	2 57443 6005 99	15 2599 86 41	18 08 96 62	32 16 42	76 2	23
16870	4,22711 50825 8913	2 57428 3406 13	15 2581 77 44	18 08 64 45	32 15 65	76 2	23
71	4,22714 08254 2319	2 57413 0824 35	15 2563 68 80	18 08 32 30	32 14 89	76 2	23
72	4,22716 65667 3143	2 57397 8260 66	15 2545 60 48	18 08 00 15	32 14 13	76 2	23
73	4,22719 23065 1404	2 57382 5715 06	15 2527 52 48	18 07 68 01	32 13 37	76 2	23
74	4,22721 80447 7119	2 57367 3187 53	15 2509 44 80	18 07 35 87	32 12 61	76 1	23
75	4,22724 37815 0306	2 57352 0678 09	15 2491 37 44	18 07 03 75	32 11 84	76 1	23
76	4,22726 95167 0984	2 57336 8186 71	15 2473 30 40	18 06 71 63	32 11 08	76 1	23
77	4,22729 52503 9171	2 57321 5713 41	15 2455 23 68	18 06 39 52	32 10 32	76 1	23
78	4,22732 09825 4884	2 57306 3258 17	15 2437 17 29	18 06 07 41	32 09 56	76 0	23
79	4,22734 67131 8143	2 57291 0821 00	15 2419 11 21	18 05 75 32	32 08 80	76 0	23
16880	4,22737 24422 8964	2 57275 8401 89	15 2401 05 46	18 05 43 23	32 08 04	76 0	23
81	4,22739 81698 7366	2 57260 6000 83	15 2383 00 03	18 05 11 15	32 07 28	76 0	23
82	4,22742 38959 3366	2 57245 3617 83	15 2364 94 92	18 04 79 08	32 06 52	76 0	23
83	4,22744 96204 6984	2 57230 1252 88	15 2346 90 13	18 04 47 01	32 05 76	75 9	23
84	4,22747 53434 8237	2 57214 8905 98	15 2328 85 66	18 04 14 95	32 05 00	75 9	22
85	4,22750 10649 7143	2 57199 6577 12	15 2310 81 51	18 03 82 90	32 04 24	75 9	22
86	4,22752 67849 3720	2 57184 4266 31	15 2292 77 68	18 03 50 86	32 03 48	75 9	22
87	4,22755 25033 7986	2 57169 1973 53	15 2274 74 17	18 03 18 83	32 02 73	75 8	22
88	4,22757 82202 9960	2 57153 9698 79	15 2256 70 98	18 02 86 80	32 01 97	75 8	22
89	4,22760 39356 9659	2 57138 7442 08	15 2238 68 11	18 02 54 78	32 01 21	75 8	22
16890	4,22762 96495 7101	2 57123 5203 40	15 2220 65 56	18 02 22 77	32 00 45	75 8	22
91	4,22765 53619 2304	2 57108 2982 74	15 2202 63 34	18 01 90 76	31 99 69	75 8	22
92	4,22768 10727 5287	2 57093 0780 11	15 2184 61 43	18 01 58 77	31 98 94	75 7	22
93	4,22770 67820 6067	2 57077 8595 50	15 2166 59 84	18 01 26 78	31 98 18	75 7	22
94	4,22773 24898 4663	2 57062 6428 90	15 2148 58 57	18 00 94 80	31 97 42	75 7	22
95	4,22775 81961 1092	2 57047 4280 31	15 2130 57 63	18 00 62 82	31 96 67	75 7	22
96	4,22778 39008 5372	2 57032 2149 74	15 2112 57 00	18 00 30 85	31 95 91	75 6	22
97	4,22780 96040 7522	2 57017 0037 17	15 2094 56 69	17 99 98 90	31 95 15	75 6	22
98	4,22783 53057 7559	2 57001 7942 60	15 2076 56 70	17 99 66 94	31 94 40	75 6	22
99	4,22786 10059 5501	2 56986 5866 03	15 2058 57 03	17 99 35 00	31 93 64	75 6	22
16900	4,22788 67046 1367	2 56971 3807 46	15 2040 57 68	17 99 03 06	31 92 88	75 6	22

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16900	4,22788 67046 1367	2 56971 3807 46	15 2040 57 68	17 99 03 06	31 92 88	75 6	22
1	4,22791 24017 5175	2 56956 1766 88	15 2022 58 65	17 98 71 14	31 92 13	75 5	22
2	4,22793 80973 6942	2 56940 9744 30	15 2004 59 94	17 98 39 21	31 91 37	75 5	22
3	4,22796 37914 6686	2 56925 7739 70	15 1986 61 55	17 98 07 30	31 90 62	75 5	22
4	4,22798 94840 4426	2 56910 5753 08	15 1968 63 47	17 97 75 39	31 89 86	75 5	22
5	4,22801 51751 0179	2 56895 3784 45	15 1950 65 72	17 97 43 50	31 89 11	75 4	22
6	4,22804 08646 3963	2 56880 1833 79	15 1932 68 29	17 97 11 60	31 88 35	75 4	22
7	4,22806 65526 5797	2 56864 9901 11	15 1914 71 17	17 96 79 72	31 87 60	75 4	22
8	4,22809 22391 5698	2 56849 7986 40	15 1896 74 37	17 96 47 84	31 86 85	75 4	22
9	4,22811 79241 3685	2 56834 6089 65	15 1878 77 89	17 96 15 98	31 86 09	75 4	22
16910	4,22814 36075 9774	2 56819 4210 87	15 1860 81 73	17 95 84 12	31 85 34	75 3	22
11	4,22816 92895 3985	2 56804 2350 06	15 1842 85 89	17 95 52 26	31 84 59	75 3	22
12	4,22819 49699 6335	2 56789 0507 20	15 1824 90 37	17 95 20 42	31 83 83	75 3	22
13	4,22822 06488 6842	2 56773 8682 29	15 1806 95 17	17 94 88 58	31 83 08	75 3	22
14	4,22824 63262 5525	2 56758 6875 34	15 1789 00 28	17 94 56 75	31 82 33	75 2	22
15	4,22827 20021 2400	2 56743 5086 34	15 1771 05 71	17 94 24 92	31 81 58	75 2	22
16	4,22829 76764 7486	2 56728 3315 28	15 1753 11 46	17 93 93 11	31 80 82	75 2	22
17	4,22832 33493 0802	2 56713 1562 17	15 1735 17 53	17 93 61 30	31 80 07	75 2	22
18	4,22834 90206 2364	2 56697 9826 99	15 1717 23 92	17 93 29 50	31 79 32	75 2	22
19	4,22837 46904 2191	2 56682 8109 75	15 1699 30 62	17 92 97 71	31 78 57	75 1	22
16920	4,22840 03587 0300	2 56667 6410 45	15 1681 37 65	17 92 65 92	31 77 82	75 1	22
21	4,22842 60254 6711	2 56652 4729 07	15 1663 44 99	17 92 34 14	31 77 07	75 1	22
22	4,22845 16907 1440	2 56637 3065 62	15 1645 52 65	17 92 02 37	31 76 31	75 1	22
23	4,22847 73544 4506	2 56622 1420 09	15 1627 60 62	17 91 70 61	31 75 56	75 0	22
24	4,22850 30166 5926	2 56606 9792 49	15 1609 68 92	17 91 38 85	31 74 81	75 0	22
25	4,22852 86773 5718	2 56591 8182 80	15 1591 77 53	17 91 07 10	31 74 06	75 0	22
26	4,22855 43365 3901	2 56576 6591 02	15 1573 86 46	17 90 75 36	31 73 31	75 0	22
27	4,22857 99942 0492	2 56561 5017 16	15 1555 95 70	17 90 43 63	31 72 56	75 0	22
28	4,22860 56503 5509	2 56546 3461 20	15 1538 05 27	17 90 11 90	31 71 81	74 9	22
29	4,22863 13049 8970	2 56531 1923 15	15 1520 15 15	17 89 80 19	31 71 06	74 9	22
16930	4,22865 69581 0894	2 56516 0403 00	15 1502 25 35	17 89 48 48	31 70 32	74 9	22
31	4,22868 26097 1297	2 56500 8900 74	15 1484 35 86	17 89 16 77	31 69 57	74 9	22
32	4,22870 82598 0197	2 56485 7416 39	15 1466 46 69	17 88 85 08	31 68 82	74 8	22
33	4,22873 39083 7614	2 56470 5949 92	15 1448 57 84	17 88 53 39	31 68 07	74 8	22
34	4,22875 95554 3564	2 56455 4501 34	15 1430 69 31	17 88 21 71	31 67 32	74 8	22
35	4,22878 52009 8065	2 56440 3070 65	15 1412 81 09	17 87 90 04	31 66 57	74 8	22
36	4,22881 08450 1136	2 56425 1657 84	15 1394 93 19	17 87 58 37	31 65 83	74 8	22
37	4,22883 64875 2793	2 56410 0262 90	15 1377 05 61	17 87 26 71	31 65 08	74 7	22
38	4,22886 21285 3056	2 56394 8885 85	15 1359 18 34	17 86 95 06	31 64 33	74 7	22
39	4,22888 77680 1942	2 56379 7526 66	15 1341 31 39	17 86 63 42	31 63 58	74 7	22
16940	4,22891 34059 9469	2 56364 6185 35	15 1323 44 76	17 86 31 78	31 62 84	74 7	22
41	4,22893 90424 5654	2 56349 4861 90	15 1305 58 44	17 86 00 15	31 62 09	74 6	22
42	4,22896 46774 0516	2 56334 3556 32	15 1287 72 44	17 85 68 53	31 61 34	74 6	22
43	4,22899 03108 4072	2 56319 2268 59	15 1269 86 75	17 85 36 92	31 60 60	74 6	22
44	4,22901 59427 6341	2 56304 0998 73	15 1252 01 38	17 85 05 31	31 59 85	74 6	22
45	4,22904 15731 7340	2 56288 9746 71	15 1234 16 33	17 84 73 71	31 59 11	74 6	22
46	4,22906 72020 7086	2 56273 8512 55	15 1216 31 59	17 84 42 12	31 58 36	74 5	22
47	4,22909 28294 5599	2 56258 7296 23	15 1198 47 17	17 84 10 54	31 57 62	74 5	22
48	4,22911 84553 2895	2 56243 6097 76	15 1180 63 07	17 83 78 96	31 56 87	74 5	22
49	4,22914 40796 8993	2 56228 4917 13	15 1162 79 28	17 83 47 39	31 56 13	74 5	22
16950	4,22916 97025 3910	2 56213 3754 34	15 1144 95 80	17 83 15 83	31 55 38	74 4	22

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
16950	4,22916 97025 3910	2 56213 3754 34	15 1144 95 80	17 83 15 83	31 55 38	74 4	22
51	4,22919 53238 7664	2 56198 2609 38	15 1127 12 64	17 82 84 28	31 54 64	74 4	22
52	4,22922 09437 0274	2 56183 1482 25	15 1109 29 80	17 82 52 73	31 53 89	74 4	22
53	4,22924 65620 1756	2 56168 0372 96	15 1091 47 27	17 82 21 19	31 53 15	74 4	22
54	4,22927 21788 2129	2 56152 9281 48	15 1073 65 06	17 81 89 66	31 52 40	74 4	22
55	4,22929 77941 1411	2 56137 8207 83	15 1055 83 16	17 81 58 14	31 51 66	74 3	22
56	4,22932 34078 9618	2 56122 7152 00	15 1038 01 58	17 81 26 62	31 50 92	74 3	22
57	4,22934 90201 6770	2 56107 6113 99	15 1020 20 32	17 80 95 11	31 50 17	74 3	22
58	4,22937 46309 2884	2 56092 5093 78	15 1002 39 37	17 80 63 61	31 49 43	74 3	22
59	4,22940 02401 7978	2 56077 4091 39	15 0984 58 73	17 80 32 12	31 48 69	74 2	22
16960	4,22942 58479 2070	2 56062 3106 80	15 0966 78 41	17 80 00 63	31 47 95	74 2	22
61	4,22945 14541 5176	2 56047 2140 02	15 0948 98 40	17 79 69 15	31 47 20	74 2	22
62	4,22947 70588 7316	2 56032 1191 03	15 0931 18 71	17 79 37 68	31 46 46	74 2	22
63	4,22950 26620 8507	2 56017 0259 85	15 0913 39 33	17 79 06 21	31 45 72	74 2	22
64	4,22952 82637 8767	2 56001 9346 45	15 0895 60 27	17 78 74 76	31 44 98	74 1	22
65	4,22955 38639 8114	2 55986 8450 85	15 0877 81 52	17 78 43 31	31 44 24	74 1	22
66	4,22957 94626 6565	2 55971 7573 03	15 0860 03 09	17 78 11 86	31 43 50	74 1	22
67	4,22960 50598 4138	2 55956 6713 00	15 0842 24 97	17 77 80 43	31 42 76	74 1	22
68	4,22963 06555 0851	2 55941 5870 75	15 0824 47 17	17 77 49 00	31 42 01	74 0	22
69	4,22965 62496 6721	2 55926 5046 28	15 0806 69 68	17 77 17 58	31 41 27	74 0	22
16970	4,22968 18423 1768	2 55911 4239 59	15 0788 92 50	17 76 86 17	31 40 53	74 0	22
71	4,22970 74334 6007	2 55896 3450 66	15 0771 15 64	17 76 54 76	31 39 79	74 0	22
72	4,22973 30230 9458	2 55881 2679 50	15 0753 39 09	17 76 23 37	31 39 05	74 0	22
73	4,22975 86112 2137	2 55866 1926 11	15 0735 62 86	17 75 91 98	31 38 31	73 9	22
74	4,22978 41978 4063	2 55851 1190 48	15 0717 86 94	17 75 60 59	31 37 57	73 9	22
75	4,22980 97829 5254	2 55836 0472 62	15 0700 11 33	17 75 29 22	31 36 84	73 9	22
76	4,22983 53665 5727	2 55820 9772 50	15 0682 36 04	17 74 97 85	31 36 10	73 9	22
77	4,22986 09486 5499	2 55805 9090 14	15 0664 61 06	17 74 66 49	31 35 36	73 9	22
78	4,22988 65292 4589	2 55790 8425 53	15 0646 86 40	17 74 35 13	31 34 62	73 8	22
79	4,22991 21083 3015	2 55775 7778 67	15 0629 12 05	17 74 03 79	31 33 88	73 8	22
16980	4,22993 76859 0793	2 55760 7149 55	15 0611 38 01	17 73 72 45	31 33 14	73 8	22
81	4,22996 32619 7943	2 55745 6538 17	15 0593 64 28	17 73 41 12	31 32 41	73 8	22
82	4,22998 88365 4481	2 55730 5944 52	15 0575 90 87	17 73 09 79	31 31 67	73 7	22
83	4,23001 44096 0426	2 55715 5368 61	15 0558 17 78	17 72 78 48	31 30 93	73 7	22
84	4,23003 99811 5794	2 55700 4810 44	15 0540 44 99	17 72 47 17	31 30 19	73 7	22
85	4,23006 55512 0605	2 55685 4269 99	15 0522 72 52	17 72 15 86	31 29 46	73 7	22
86	4,23009 11197 4875	2 55670 3747 26	15 0505 00 36	17 71 84 57	31 28 72	73 7	22
87	4,23011 66867 8622	2 55655 3242 26	15 0487 28 51	17 71 53 28	31 27 98	73 6	22
88	4,23014 22523 1864	2 55640 2754 97	15 0469 56 98	17 71 22 00	31 27 25	73 6	22
89	4,23016 78163 4619	2 55625 2285 40	15 0451 85 76	17 70 90 73	31 26 51	73 6	22
16990	4,23019 33788 6905	2 55610 1833 55	15 0434 14 85	17 70 59 47	31 25 77	73 6	22
91	4,23021 89398 8738	2 55595 1399 40	15 0416 44 26	17 70 28 21	31 25 04	73 5	22
92	4,23024 44994 0138	2 55580 0982 95	15 0398 73 98	17 69 96 96	31 24 30	73 5	22
93	4,23027 00574 1120	2 55565 0584 22	15 0381 04 01	17 69 65 71	31 23 57	73 5	22
94	4,23029 56139 1705	2 55550 0203 17	15 0363 34 35	17 69 34 48	31 22 83	73 5	22
95	4,23032 11689 1908	2 55534 9839 83	15 0345 65 01	17 69 03 25	31 22 10	73 5	22
96	4,23034 67224 1748	2 55519 9494 18	15 0327 95 97	17 68 72 03	31 21 36	73 4	22
97	4,23037 22744 1242	2 55504 9166 22	15 0310 27 25	17 68 40 82	31 20 63	73 4	22
98	4,23039 78249 0408	2 55489 8855 95	15 0292 58 85	17 68 09 61	31 19 89	73 4	22
99	4,23042 33738 9264	2 55474 8563 36	15 0274 90 75	17 67 78 41	31 19 16	73 4	22
17000	4,23044 89213 7827	2 55459 8288 45	15 0257 22 97	17 67 47 22	31 18 43	73 4	22

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17000	4,23044 89213 7827	2 55459 8288 45	15 0257 22 97	17 67 47 22	31 18 43	73 4	22
1	4,23047 44673 6116	2 55444 8031 22	15 0239 55 49	17 67 16 04	31 17 69	73 3	22
2	4,23050 00118 4147	2 55429 7791 67	15 0221 88 33	17 66 84 86	31 16 96	73 3	22
3	4,23052 55548 1939	2 55414 7569 79	15 0204 21 48	17 66 53 69	31 16 23	73 3	22
4	4,23055 10962 9509	2 55399 7365 57	15 0186 54 95	17 66 22 53	31 15 49	73 3	22
5	4,23057 66362 6874	2 55384 7179 02	15 0168 88 72	17 65 91 37	31 14 76	73 2	22
6	4,23060 21747 4053	2 55369 7010 13	15 0151 22 81	17 65 60 22	31 14 03	73 2	22
7	4,23062 77117 1063	2 55354 6858 91	15 0133 57 21	17 65 29 08	31 13 30	73 2	22
8	4,23065 32471 7922	2 55339 6725 33	15 0115 91 92	17 64 97 95	31 12 56	73 2	22
9	4,23067 87811 4647	2 55324 6609 41	15 0098 26 94	17 64 66 82	31 11 83	73 2	22
17010	4,23070 43136 1257	2 55309 6511 15	15 0080 62 27	17 64 35 71	31 11 10	73 1	22
11	4,23072 98445 7768	2 55294 6430 52	15 0062 97 91	17 64 04 60	31 10 37	73 1	22
12	4,23075 53740 4199	2 55279 6367 54	15 0045 33 86	17 63 73 49	31 09 64	73 1	21
13	4,23078 09020 0566	2 55264 6322 20	15 0027 70 13	17 63 42 40	31 08 91	73 1	21
14	4,23080 64284 6888	2 55249 6294 50	15 0010 06 71	17 63 11 31	31 08 18	73 1	21
15	4,23083 19534 3183	2 55234 6284 44	14 9992 43 59	17 62 80 22	31 07 45	73 0	21
16	4,23085 74768 9467	2 55219 6292 00	14 9974 80 79	17 62 49 15	31 06 72	73 0	21
17	4,23088 29988 5759	2 55204 6317 19	14 9957 18 30	17 62 18 08	31 05 99	73 0	21
18	4,23090 85193 2076	2 55189 6360 01	14 9939 56 12	17 61 87 02	31 05 26	73 0	21
19	4,23093 40382 8436	2 55174 6420 45	14 9921 94 25	17 61 55 97	31 04 53	72 9	21
17020	4,23095 95557 4857	2 55159 6498 51	14 9904 32 69	17 61 24 93	31 03 80	72 9	21
21	4,23098 50717 1355	2 55144 6594 18	14 9886 71 44	17 60 93 89	31 03 07	72 9	21
22	4,23101 05861 7950	2 55129 6707 46	14 9869 10 50	17 60 62 86	31 02 34	72 9	21
23	4,23103 60991 4657	2 55114 6838 36	14 9851 49 87	17 60 31 83	31 01 61	72 9	21
24	4,23106 16106 1495	2 55099 6986 86	14 9833 89 55	17 60 00 82	31 00 88	72 8	21
25	4,23108 71205 8482	2 55084 7152 97	14 9816 29 54	17 59 69 81	31 00 15	72 8	21
26	4,23111 26290 5635	2 55069 7336 67	14 9798 69 85	17 59 38 81	30 99 42	72 8	21
27	4,23113 81360 2972	2 55054 7537 97	14 9781 10 46	17 59 07 81	30 98 70	72 8	21
28	4,23116 36415 0510	2 55039 7756 87	14 9763 51 38	17 58 76 83	30 97 97	72 8	21
29	4,23118 91454 8267	2 55024 7993 35	14 9745 92 61	17 58 45 85	30 97 24	72 7	21
17030	4,23121 46479 6260	2 55009 8247 43	14 9728 34 15	17 58 14 87	30 96 51	72 7	21
31	4,23124 01489 4508	2 54994 8519 09	14 9710 76 00	17 57 83 91	30 95 79	72 7	21
32	4,23126 56484 3027	2 54979 8808 33	14 9693 18 17	17 57 52 95	30 95 06	72 7	21
33	4,23129 11464 1835	2 54964 9115 14	14 9675 60 64	17 57 22 00	30 94 33	72 6	21
34	4,23131 66429 0950	2 54949 9439 54	14 9658 03 42	17 56 91 06	30 93 61	72 6	21
35	4,23134 21379 0390	2 54934 9781 50	14 9640 46 51	17 56 60 12	30 92 88	72 6	21
36	4,23136 76314 0171	2 54920 0141 04	14 9622 89 90	17 56 29 19	30 92 15	72 6	21
37	4,23139 31234 0312	2 54905 0518 14	14 9605 33 61	17 55 98 27	30 91 43	72 6	21
38	4,23141 86139 0830	2 54890 0912 80	14 9587 77 63	17 55 67 36	30 90 70	72 5	21
39	4,23144 41029 1743	2 54875 1325 03	14 9570 21 96	17 55 36 45	30 89 98	72 5	21
17040	4,23146 95904 3068	2 54860 1754 81	14 9552 66 59	17 55 05 55	30 89 25	72 5	21
41	4,23149 50764 4823	2 54845 2202 14	14 9535 11 54	17 54 74 66	30 88 53	72 5	21
42	4,23152 05609 7025	2 54830 2667 03	14 9517 56 79	17 54 43 77	30 87 80	72 5	21
43	4,23154 60439 9692	2 54815 3149 46	14 9500 02 35	17 54 12 89	30 87 08	72 4	21
44	4,23157 15255 2842	2 54800 3649 43	14 9482 48 22	17 53 82 02	30 86 35	72 4	21
45	4,23159 70055 6491	2 54785 4166 95	14 9464 94 40	17 53 51 16	30 85 63	72 4	21
46	4,23162 24841 0658	2 54770 4702 01	14 9447 40 89	17 53 20 30	30 84 91	72 4	21
47	4,23164 79611 5360	2 54755 5254 60	14 9429 87 69	17 52 89 45	30 84 18	72 3	21
48	4,23167 34367 0615	2 54740 5824 72	14 9412 34 79	17 52 58 61	30 83 46	72 3	21
49	4,23169 89107 6439	2 54725 6412 37	14 9394 82 21	17 52 27 78	30 82 73	72 3	21
17050	4,23172 43833 2852	2 54710 7017 55	14 9377 29 93	17 51 96 95	30 82 01	72 3	21

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17050	4,23172 43832 2852	2 54710 7017 55	14 9377 29 93	17 51 96 95	30 82 01	72 3	21
51	4,23174 98543 9869	2 54695 7640 25	14 9359 77 96	17 51 66 13	30 81 29	72 3	21
52	4,23177 53239 7509	2 54680 8280 47	14 9342 26 30	17 51 35 32	30 80 57	72 2	21
53	4,23180 07920 5790	2 54665 8938 21	14 9324 74 95	17 51 04 51	30 79 84	72 2	21
54	4,23182 62586 4728	2 54650 9613 46	14 9307 23 90	17 50 73 71	30 79 12	72 2	21
55	4,23185 17237 4342	2 54636 0306 22	14 9289 73 16	17 50 42 92	30 78 40	72 2	21
56	4,23187 71873 4648	2 54621 1016 49	14 9272 22 73	17 50 12 14	30 77 68	72 2	21
57	4,23190 26494 5664	2 54606 1744 26	14 9254 72 61	17 49 81 36	30 76 96	72 1	21
58	4,23192 81100 7409	2 54591 2489 54	14 9237 22 80	17 49 50 59	30 76 23	72 1	21
59	4,23195 35691 9898	2 54576 3252 31	14 9219 73 29	17 49 19 83	30 75 51	72 1	21
17060	4,23197 90268 3150	2 54561 4032 58	14 9202 24 10	17 48 89 07	30 74 79	72 1	21
61	4,23200 44829 7183	2 54546 4830 33	14 9184 75 20	17 48 58 33	30 74 07	72 1	21
62	4,23202 99376 2013	2 54531 5645 58	14 9167 26 62	17 48 27 59	30 73 35	72 0	21
63	4,23205 53907 7659	2 54516 6478 32	14 9149 78 35	17 47 96 85	30 72 63	72 0	21
64	4,23208 08424 4137	2 54501 7328 53	14 9132 30 38	17 47 66 13	30 71 91	72 0	21
65	4,23210 62926 1466	2 54486 8196 23	14 9114 82 72	17 47 35 41	30 71 19	72 0	21
66	4,23213 17412 9662	2 54471 9081 40	14 9097 35 36	17 47 04 69	30 70 47	71 9	21
67	4,23215 71884 8743	2 54456 9984 05	14 9079 88 31	17 46 73 99	30 69 75	71 9	21
68	4,23218 26341 8727	2 54442 0904 17	14 9062 41 57	17 46 43 29	30 69 03	71 9	21
69	4,23220 80783 9632	2 54427 1841 75	14 9044 95 14	17 46 12 60	30 68 31	71 9	21
17070	4,23223 35211 1473	2 54412 2796 80	14 9027 49 02	17 45 81 92	30 67 59	71 9	21
71	4,23225 89623 4270	2 54397 3769 31	14 9010 03 20	17 45 51 24	30 66 88	71 8	21
72	4,23228 44020 8039	2 54382 4759 28	14 8992 57 68	17 45 20 57	30 66 16	71 8	21
73	4,23230 98403 2799	2 54367 5766 70	14 8975 12 48	17 44 89 91	30 65 44	71 8	21
74	4,23233 52770 8565	2 54352 6791 57	14 8957 67 58	17 44 59 26	30 64 72	71 8	21
75	4,23236 07123 5357	2 54337 7833 90	14 8940 22 99	17 44 28 61	30 64 00	71 8	21
76	4,23238 61461 3191	2 54322 8893 67	14 8922 78 70	17 43 97 97	30 63 29	71 7	21
77	4,23241 15784 2085	2 54307 9970 88	14 8905 34 72	17 43 67 34	30 62 57	71 7	21
78	4,23243 70092 2055	2 54293 1065 53	14 8887 91 05	17 43 36 71	30 61 85	71 7	21
79	4,23246 24385 3121	2 54278 2177 62	14 8870 47 68	17 43 06 09	30 61 13	71 7	21
17080	4,23248 78663 5299	2 54263 3307 15	14 8853 04 62	17 42 75 48	30 60 42	71 7	21
81	4,23251 32926 8606	2 54248 4454 10	14 8835 61 86	17 42 44 88	30 59 70	71 6	21
82	4,23253 87175 3060	2 54233 5618 48	14 8818 19 42	17 42 14 28	30 58 98	71 6	21
83	4,23256 41408 8678	2 54218 6800 29	14 8800 77 27	17 41 83 69	30 58 27	71 6	21
84	4,23258 95627 5479	2 54203 7999 52	14 8783 35 44	17 41 53 11	30 57 55	71 6	21
85	4,23261 49831 3478	2 54188 9216 16	14 8765 93 91	17 41 22 53	30 56 84	71 5	21
86	4,23264 04020 2694	2 54174 0450 22	14 8748 52 68	17 40 91 96	30 56 12	71 5	21
87	4,23266 58194 3145	2 54159 1701 70	14 8731 11 76	17 40 61 40	30 55 41	71 5	21
88	4,23269 12353 4846	2 54144 2970 58	14 8713 71 15	17 40 30 85	30 54 69	71 5	21
89	4,23271 66497 7817	2 54129 4256 87	14 8696 30 84	17 40 00 30	30 53 98	71 5	21
17090	4,23274 20627 2074	2 54114 5560 56	14 8678 90 83	17 39 69 76	30 53 26	71 4	21
91	4,23276 74741 7634	2 54099 6881 65	14 8661 51 14	17 39 39 23	30 52 55	71 4	21
92	4,23279 28841 4516	2 54084 8220 14	14 8644 11 74	17 39 08 70	30 51 83	71 4	21
93	4,23281 82926 2736	2 54069 9576 02	14 8626 72 66	17 38 78 19	30 51 12	71 4	21
94	4,23284 36996 2312	2 54055 0949 29	14 8609 33 88	17 38 47 68	30 50 41	71 4	21
95	4,23286 91051 3261	2 54040 2339 96	14 8591 95 40	17 38 17 17	30 49 69	71 3	21
96	4,23289 45091 5601	2 54025 3748 00	14 8574 57 23	17 37 86 67	30 48 98	71 3	21
97	4,23291 99116 9349	2 54010 5173 43	14 8557 19 36	17 37 56 18	30 48 26	71 3	21
98	4,23294 53127 4523	2 53995 6616 24	14 8539 81 80	17 37 25 70	30 47 55	71 3	21
99	4,23297 07123 1139	2 53980 8076 42	14 8522 44 54	17 36 95 23	30 46 84	71 3	21
17100	4,23299 61103 9215	2 53965 9553 97	14 8505 07 59	17 36 64 76	30 46 13	71 2	21

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17100	4,23299 61103 9215	2 53965 9553 97	14 8505 07 59	17 36 64 76	30 46 13	71 2	21
1	4,23302 15069 8769	2 53951 1048 90	14 8487 70 94	17 36 34 30	30 45 41	71 2	21
2	4,23304 69020 9818	2 53936 2561 19	14 8470 34 60	17 36 03 84	30 44 70	71 2	21
3	4,23307 22957 2379	2 53921 4090 84	14 8452 98 56	17 35 73 40	30 43 99	71 2	21
4	4,23309 76878 6470	2 53906 5637 86	14 8435 62 83	17 35 42 96	30 43 28	71 2	21
5	4,23312 30785 2108	2 53891 7202 23	14 8418 27 40	17 35 12 52	30 42 57	71 1	21
6	4,23314 84676 9310	2 53876 8783 95	14 8400 92 27	17 34 82 10	30 41 86	71 1	21
7	4,23317 38553 8094	2 53862 0383 03	14 8383 57 45	17 34 51 68	30 41 14	71 1	21
8	4,23319 92415 8477	2 53847 1999 46	14 8366 22 93	17 34 21 27	30 40 43	71 1	21
9	4,23322 46263 0477	2 53832 3633 23	14 8348 88 72	17 33 90 86	30 39 72	71 0	21
17110	4,23325 00095 4110	2 53817 5284 34	14 8331 54 81	17 33 60 47	30 39 01	71 0	21
11	4,23327 53912 9394	2 53802 6952 79	14 8314 21 21	17 33 30 08	30 38 30	71 0	21
12	4,23330 07715 6347	2 53787 8638 58	14 8296 87 91	17 32 99 69	30 37 59	71 0	21
13	4,23332 61503 4986	2 53773 0341 70	14 8279 54 91	17 32 69 32	30 36 88	71 0	21
14	4,23335 15276 5327	2 53758 2062 15	14 8262 22 22	17 32 38 95	30 36 17	70 9	21
15	4,23337 69034 7390	2 53743 3799 93	14 8244 89 83	17 32 08 59	30 35 46	70 9	21
16	4,23340 22778 1190	2 53728 5555 03	14 8227 57 74	17 31 78 23	30 34 75	70 9	21
17	4,23342 76506 6745	2 53713 7327 45	14 8210 25 96	17 31 47 88	30 34 04	70 9	21
18	4,23345 30220 4072	2 53698 9117 19	14 8192 94 48	17 31 17 54	30 33 34	70 9	21
19	4,23347 83919 3189	2 53684 0924 25	14 8175 63 31	17 30 87 21	30 32 63	70 8	21
17120	4,23350 37603 4113	2 53669 2748 62	14 8158 32 43	17 30 56 88	30 31 92	70 8	21
21	4,23352 91272 6862	2 53654 4590 29	14 8141 01 86	17 30 26 56	30 31 21	70 8	21
22	4,23355 44927 1452	2 53639 6449 27	14 8123 71 60	17 29 96 25	30 30 50	70 8	21
23	4,23357 98566 7902	2 53624 8325 56	14 8106 41 64	17 29 65 95	30 29 80	70 8	21
24	4,23360 52191 6227	2 53610 0219 14	14 8089 11 98	17 29 35 65	30 29 09	70 7	21
25	4,23363 05801 6446	2 53595 2130 02	14 8071 82 62	17 29 05 36	30 28 38	70 7	21
26	4,23365 59396 8576	2 53580 4058 19	14 8054 53 57	17 28 75 07	30 27 67	70 7	21
27	4,23368 12977 2635	2 53565 6003 66	14 8037 24 82	17 28 44 80	30 26 97	70 7	21
28	4,23370 66542 8638	2 53550 7966 41	14 8019 96 37	17 28 14 53	30 26 26	70 7	21
29	4,23373 20093 6605	2 53535 9946 45	14 8002 68 22	17 27 84 27	30 25 55	70 6	21
17130	4,23375 73629 6551	2 53521 1943 76	14 7985 40 38	17 27 54 01	30 24 85	70 6	21
31	4,23378 27150 8495	2 53506 3958 36	14 7968 12 84	17 27 23 76	30 24 14	70 6	21
32	4,23380 80657 2453	2 53491 5990 23	14 7950 85 60	17 26 93 52	30 23 43	70 6	21
33	4,23383 34148 8443	2 53476 8039 38	14 7933 58 67	17 26 63 29	30 22 73	70 6	21
34	4,23385 87625 6483	2 53462 0105 79	14 7916 32 03	17 26 33 06	30 22 02	70 5	21
35	4,23388 41087 6589	2 53447 2189 47	14 7899 05 70	17 26 02 84	30 21 32	70 5	21
36	4,23390 94534 8778	2 53432 4290 41	14 7881 79 68	17 25 72 63	30 20 61	70 5	21
37	4,23393 47967 3068	2 53417 6408 62	14 7864 53 95	17 25 42 42	30 19 91	70 5	21
38	4,23396 01384 9477	2 53402 8544 08	14 7847 28 52	17 25 12 22	30 19 20	70 4	21
39	4,23398 54787 8021	2 53388 0696 79	14 7830 03 40	17 24 82 03	30 18 50	70 4	21
17140	4,23401 08175 8718	2 53373 2866 76	14 7812 78 58	17 24 51 84	30 17 79	70 4	21
41	4,23403 61549 1585	2 53358 5053 97	14 7795 54 06	17 24 21 67	30 17 09	70 4	21
42	4,23406 14907 6639	2 53343 7258 43	14 7778 29 85	17 23 91 49	30 16 39	70 4	21
43	4,23408 68251 3897	2 53328 9480 13	14 7761 05 93	17 23 61 33	30 15 68	70 3	21
44	4,23411 21580 3377	2 53314 1719 07	14 7743 82 32	17 23 31 17	30 14 98	70 3	21
45	4,23413 74894 5096	2 53299 3975 25	14 7726 59 01	17 23 01 02	30 14 28	70 3	21
46	4,23416 28193 9072	2 53284 6248 66	14 7709 36 00	17 22 70 88	30 13 57	70 3	21
47	4,23418 81478 5320	2 53269 8539 30	14 7692 13 29	17 22 40 75	30 12 87	70 3	21
48	4,23421 34748 3860	2 53255 0847 17	14 7674 90 88	17 22 10 62	30 12 17	70 2	20
49	4,23423 88003 4707	2 53240 3172 26	14 7657 68 77	17 21 80 49	30 11 46	70 2	20
17150	4,23426 41243 7879	2 53225 5514 57	14 7640 46 97	17 21 50 38	30 10 76	70 2	20

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17150	4,23426 41243 7879	2 53225 5514 57	14 7640 46 97	17 21 50 38	30 10 76	70 2	20
51	4,23428 94469 3393	2 53210 7874 10	14 7623 25 47	17 21 20 27	30 10 06	70 2	20
52	4,23431 47680 1268	2 53196 0250 85	14 7606 04 26	17 20 90 17	30 09 36	70 2	20
53	4,23434 00876 1518	2 53181 2644 80	14 7588 83 36	17 20 60 08	30 08 66	70 1	20
54	4,23436 54057 4163	2 53166 5055 97	14 7571 62 76	17 20 29 99	30 07 96	70 1	20
55	4,23439 07223 9219	2 53151 7484 34	14 7554 42 46	17 19 99 91	30 07 25	70 1	20
56	4,23441 60375 6704	2 53136 9929 92	14 7537 22 46	17 19 69 84	30 06 55	70 1	20
57	4,23444 13512 6633	2 53122 2392 69	14 7520 02 76	17 19 39 77	30 05 85	70 1	20
58	4,23446 66634 9026	2 53107 4872 66	14 7502 83 37	17 19 09 72	30 05 15	70 0	20
59	4,23449 19742 3899	2 53092 7369 83	14 7485 64 27	17 18 79 66	30 04 45	70 0	20
17160	4,23451 72835 1269	2 53077 9884 19	14 7468 45 47	17 18 49 62	30 03 75	70 0	20
61	4,23454 25913 1153	2 53063 2415 73	14 7451 26 98	17 18 19 58	30 03 05	70 0	20
62	4,23456 78976 3569	2 53048 4964 46	14 7434 08 78	17 17 89 55	30 02 35	70 0	20
63	4,23459 32024 8533	2 53033 7530 38	14 7416 90 88	17 17 59 53	30 01 65	69 9	20
64	4,23461 85058 6063	2 53019 0113 47	14 7399 73 29	17 17 29 51	30 00 95	69 9	20
65	4,23464 38077 6177	2 53004 2713 73	14 7382 55 99	17 16 99 50	30 00 25	69 9	20
66	4,23466 91081 8891	2 52989 5331 17	14 7365 39 00	17 16 69 50	29 99 55	69 9	20
67	4,23469 44071 4222	2 52974 7965 78	14 7348 22 30	17 16 39 50	29 98 86	69 9	20
68	4,23471 97046 2188	2 52960 0617 56	14 7331 05 91	17 16 09 52	29 98 16	69 8	20
69	4,23474 50006 2805	2 52945 3286 50	14 7313 89 81	17 15 79 53	29 97 46	69 8	20
17170	4,23477 02951 6092	2 52930 5972 60	14 7296 74 02	17 15 49 56	29 96 76	69 8	20
71	4,23479 55882 2064	2 52915 8675 86	14 7279 58 52	17 15 19 59	29 96 06	69 8	20
72	4,23482 08798 0740	2 52901 1396 28	14 7262 43 33	17 14 89 63	29 95 36	69 8	20
73	4,23484 61699 2136	2 52886 4133 85	14 7245 28 43	17 14 59 68	29 94 67	69 7	20
74	4,23487 14585 6270	2 52871 6888 56	14 7228 13 83	17 14 29 73	29 93 97	69 7	20
75	4,23489 67457 3159	2 52856 9660 42	14 7210 99 54	17 13 99 79	29 93 27	69 7	20
76	4,23492 20314 2819	2 52842 2449 43	14 7193 85 54	17 13 69 86	29 92 58	69 7	20
77	4,23494 73156 5269	2 52827 5255 57	14 7176 71 84	17 13 39 93	29 91 88	69 7	20
78	4,23497 25984 0524	2 52812 8078 85	14 7159 58 44	17 13 10 01	29 91 18	69 6	20
79	4,23499 78796 8603	2 52798 0919 27	14 7142 45 34	17 12 80 10	29 90 49	69 6	20
17180	4,23502 31594 9522	2 52783 3776 82	14 7125 32 54	17 12 50 20	29 89 79	69 6	20
81	4,23504 84378 3299	2 52768 6651 49	14 7108 20 04	17 12 20 30	29 89 09	69 6	20
82	4,23507 37146 9951	2 52753 9543 29	14 7091 07 83	17 11 90 41	29 88 40	69 6	20
83	4,23509 89900 9494	2 52739 2452 21	14 7073 95 93	17 11 60 52	29 87 70	69 5	20
84	4,23512 42640 1946	2 52724 5378 25	14 7056 84 33	17 11 30 65	29 87 01	69 5	20
85	4,23514 95364 7324	2 52709 8321 41	14 7039 73 02	17 11 00 78	29 86 31	69 5	20
86	4,23517 48074 5646	2 52695 1281 68	14 7022 62 01	17 10 70 91	29 85 62	69 5	20
87	4,23520 00769 6927	2 52680 4259 06	14 7005 51 30	17 10 41 06	29 84 92	69 5	20
88	4,23522 53450 1187	2 52665 7253 55	14 6988 40 89	17 10 11 21	29 84 23	69 4	20
89	4,23525 06115 8440	2 52651 0265 14	14 6971 30 78	17 09 81 37	29 83 53	69 4	20
17190	4,23527 58766 8705	2 52636 3293 83	14 6954 20 97	17 09 51 53	29 82 84	69 4	20
91	4,23530 11403 1999	2 52621 6339 62	14 6937 11 45	17 09 21 70	29 82 15	69 4	20
92	4,23532 64024 8339	2 52606 9402 51	14 6920 02 23	17 08 91 88	29 81 45	69 4	20
93	4,23535 16631 7741	2 52592 2482 48	14 6902 93 31	17 08 62 07	29 80 76	69 3	20
94	4,23537 69224 0224	2 52577 5579 55	14 6885 84 69	17 08 32 26	29 80 07	69 3	20
95	4,23540 21801 5803	2 52562 8693 70	14 6868 76 37	17 08 02 46	29 79 37	69 3	20
96	4,23542 74364 4497	2 52548 1824 94	14 6851 68 35	17 07 72 66	29 78 68	69 3	20
97	4,23545 26912 6322	2 52533 4973 26	14 6834 60 62	17 07 42 88	29 77 99	69 2	20
98	4,23547 79446 1295	2 52518 8138 65	14 6817 53 19	17 07 13 10	29 77 29	69 2	20
99	4,23550 31964 9434	2 52504 1321 12	14 6800 46 06	17 06 83 32	29 76 60	69 2	20
17200	4,23552 84469 0755	2 52489 4520 66	14 6783 39 23	17 06 53 56	29 75 91	69 2	20

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17200	4,23552 84469 0755	2 52489 4520 66	14 6783 39 23	17 06 53 56	29 75 91	69 2	20
1	4,23555 36958 5276	2 52474 7737 26	14 6766 32 69	17 06 23 80	29 75 22	69 2	20
2	4,23557 89433 3013	2 52460 0970 94	14 6749 26 45	17 05 94 05	29 74 53	69 1	20
3	4,23560 41893 3984	2 52445 4221 67	14 6732 20 51	17 05 64 30	29 73 83	69 1	20
4	4,23562 94338 8205	2 52430 7489 47	14 6715 14 87	17 05 34 56	29 73 14	69 1	20
5	4,23565 46769 5695	2 52416 0774 32	14 6698 09 52	17 05 04 83	29 72 45	69 1	20
6	4,23567 99185 6469	2 52401 4076 22	14 6681 04 48	17 04 75 11	29 71 76	69 1	20
7	4,23570 51587 0545	2 52386 7395 18	14 6663 99 72	17 04 45 39	29 71 07	69 0	20
8	4,23573 03973 7941	2 52372 0731 18	14 6646 95 27	17 04 15 68	29 70 38	69 0	20
9	4,23575 56345 8672	2 52357 4084 23	14 6629 91 11	17 03 85 98	29 69 69	69 0	20
17210	4,23578 08703 2756	2 52342 7454 32	14 6612 87 25	17 03 56 28	29 69 00	69 0	20
11	4,23580 61046 0210	2 52328 0841 45	14 6595 83 69	17 03 26 59	29 68 31	69 0	20
12	4,23583 13374 1052	2 52313 4245 61	14 6578 80 43	17 02 96 91	29 67 62	68 9	20
13	4,23585 65687 5297	2 52298 7666 80	14 6561 77 46	17 02 67 23	29 66 93	68 9	20
14	4,23588 17986 2964	2 52284 1105 03	14 6544 74 78	17 02 37 56	29 66 24	68 9	20
15	4,23590 70270 4069	2 52269 4560 28	14 6527 72 41	17 02 07 90	29 65 55	68 9	20
16	4,23593 22539 8630	2 52254 8032 56	14 6510 70 33	17 01 78 24	29 64 86	68 9	20
17	4,23595 74794 6662	2 52240 1521 85	14 6493 68 55	17 01 48 59	29 64 18	68 8	20
18	4,23598 27034 8184	2 52225 5028 17	14 6476 67 06	17 01 18 95	29 63 49	68 8	20
19	4,23600 79260 3212	2 52210 8551 50	14 6459 65 87	17 00 89 32	29 62 80	68 8	20
17220	4,23603 31471 1764	2 52196 2091 84	14 6442 64 98	17 00 59 69	29 62 11	68 8	20
21	4,23605 83667 3855	2 52181 5649 19	14 6425 64 38	17 00 30 07	29 61 42	68 8	20
22	4,23608 35848 9505	2 52166 9223 55	14 6408 64 08	17 00 00 45	29 60 73	68 7	20
23	4,23610 88015 8728	2 52152 2814 91	14 6391 64 08	16 99 70 85	29 60 05	68 7	20
24	4,23613 40168 1543	2 52137 6423 26	14 6374 64 37	16 99 41 25	29 59 36	68 7	20
25	4,23615 92305 7966	2 52123 0048 62	14 6357 64 96	16 99 11 65	29 58 67	68 7	20
26	4,23618 44428 8015	2 52108 3690 97	14 6340 65 84	16 98 82 07	29 57 99	68 7	20
27	4,23620 96537 1706	2 52093 7350 31	14 6323 67 02	16 98 52 49	29 57 30	68 6	20
28	4,23623 48630 9056	2 52079 1026 64	14 6306 68 49	16 98 22 91	29 56 61	68 6	20
29	4,23626 00710 0083	2 52064 4719 96	14 6289 70 26	16 97 93 35	29 55 93	68 6	20
17230	4,23628 52774 4803	2 52049 8430 26	14 6272 72 33	16 97 63 79	29 55 24	68 6	20
31	4,23631 04824 3233	2 52035 2157 53	14 6255 74 69	16 97 34 24	29 54 55	68 6	20
32	4,23633 56859 5391	2 52020 5901 79	14 6238 77 35	16 97 04 69	29 53 87	68 5	20
33	4,23636 08880 1292	2 52005 9663 01	14 6221 80 30	16 96 75 15	29 53 18	68 5	20
34	4,23638 60886 0955	2 51991 3441 21	14 6204 83 55	16 96 45 62	29 52 50	68 5	20
35	4,23641 12877 4397	2 51976 7236 37	14 6187 87 10	16 96 16 09	29 51 81	68 5	20
36	4,23643 64854 1633	2 51962 1048 50	14 6170 90 93	16 95 86 58	29 51 13	68 5	20
37	4,23646 16816 2682	2 51947 4877 59	14 6153 95 07	16 95 57 06	29 50 44	68 4	20
38	4,23648 68763 7559	2 51932 8723 64	14 6136 99 50	16 95 27 56	29 49 76	68 4	20
39	4,23651 20696 6283	2 51918 2586 65	14 6120 04 22	16 94 98 06	29 49 07	68 4	20
17240	4,23653 72614 8869	2 51903 6466 60	14 6103 09 24	16 94 68 57	29 48 39	68 4	20
41	4,23656 24518 5336	2 51889 0363 51	14 6086 14 56	16 94 39 09	29 47 71	68 4	20
42	4,23658 76407 5700	2 51874 4277 37	14 6069 20 17	16 94 09 61	29 47 02	68 4	20
43	4,23661 28281 9977	2 51859 8208 17	14 6052 26 07	16 93 80 14	29 46 34	68 3	20
44	4,23663 80141 8185	2 51845 2155 90	14 6035 32 27	16 93 50 68	29 45 66	68 3	20
45	4,23666 31987 0341	2 51830 6120 58	14 6018 38 76	16 93 21 22	29 44 97	68 3	20
46	4,23668 83817 6462	2 51816 0102 19	14 6001 45 55	16 92 91 77	29 44 29	68 3	20
47	4,23671 35633 6564	2 51801 4100 74	14 5984 52 63	16 92 62 33	29 43 61	68 3	20
48	4,23673 87435 0664	2 51786 8116 21	14 5967 60 01	16 92 32 89	29 42 92	68 2	20
49	4,23676 39221 8781	2 51772 2148 61	14 5950 67 68	16 92 03 46	29 42 24	68 2	20
17250	4,23678 90994 0929	2 51757 6197 94	14 5933 75 64	16 91 74 04	29 41 56	68 2	20

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17250	4,23678 90994 0929	2 51757 6197 94	14 5933 75 64	16 91 74 04	29 41 56	68 2	20
51	4,23681 42751 7127	2 51743 0264 18	14 5916 83 90	16 91 44 62	29 40 88	68 2	20
52	4,23683 94494 7391	2 51728 4347 34	14 5899 92 46	16 91 15 22	29 40 20	68 2	20
53	4,23686 46223 1739	2 51713 8447 42	14 5883 01 31	16 90 85 81	29 39 52	68 1	20
54	4,23688 97937 0186	2 51699 2564 40	14 5866 10 45	16 90 56 42	29 38 83	68 1	20
55	4,23691 49636 2751	2 51684 6698 30	14 5849 19 88	16 90 27 03	29 38 15	68 1	20
56	4,23694 01320 9449	2 51670 0849 10	14 5832 29 61	16 89 97 65	29 37 47	68 1	20
57	4,23696 52991 0298	2 51655 5016 80	14 5815 39 64	16 89 68 27	29 36 79	68 1	20
58	4,23699 04646 5315	2 51640 9201 41	14 5798 49 95	16 89 38 91	29 36 11	68 0	20
59	4,23701 56287 4516	2 51626 3402 91	14 5781 60 56	16 89 09 55	29 35 43	68 0	20
17260	4,23704 07913 7919	2 51611 7621 30	14 5764 71 47	16 88 80 19	29 34 75	68 0	20
61	4,23706 59525 5540	2 51597 1856 59	14 5747 82 67	16 88 50 84	29 34 07	68 0	20
62	4,23709 11122 7397	2 51582 6108 76	14 5730 94 16	16 88 21 50	29 33 39	68 0	20
63	4,23711 62705 3506	2 51568 0377 82	14 5714 05 94	16 87 92 17	29 32 71	67 9	20
64	4,23714 14273 3884	2 51553 4663 76	14 5697 18 02	16 87 62 84	29 32 03	67 9	20
65	4,23716 65826 8547	2 51538 8966 58	14 5680 30 39	16 87 33 52	29 31 35	67 9	20
66	4,23719 17365 7514	2 51524 3286 27	14 5663 43 06	16 87 04 21	29 30 67	67 9	20
67	4,23721 68890 0800	2 51509 7622 84	14 5646 56 02	16 86 74 90	29 29 99	67 9	20
68	4,23724 20399 8423	2 51495 1976 28	14 5629 69 27	16 86 45 60	29 29 32	67 8	20
69	4,23726 71895 0399	2 51480 6346 59	14 5612 82 81	16 86 16 31	29 28 64	67 8	20
17270	4,23729 23375 6746	2 51466 0733 76	14 5595 96 65	16 85 87 02	29 27 96	67 8	20
71	4,23731 74841 7480	2 51451 5137 80	14 5579 10 78	16 85 57 74	29 27 28	67 8	20
72	4,23734 26293 2617	2 51436 9558 69	14 5562 25 20	16 85 28 47	29 26 60	67 8	20
73	4,23736 77730 2176	2 51422 3996 44	14 5545 39 92	16 84 99 20	29 25 93	67 7	20
74	4,23739 29152 6173	2 51407 8451 04	14 5528 54 92	16 84 69 94	29 25 25	67 7	20
75	4,23741 80560 4624	2 51393 2922 49	14 5511 70 22	16 84 40 69	29 24 57	67 7	20
76	4,23744 31953 7546	2 51378 7410 79	14 5494 85 82	16 84 11 45	29 23 89	67 7	20
77	4,23746 83332 4957	2 51364 1915 93	14 5478 01 70	16 83 82 21	29 23 22	67 7	20
78	4,23749 34696 6873	2 51349 6437 91	14 5461 17 88	16 83 52 97	29 22 54	67 6	20
79	4,23751 86046 3311	2 51335 0976 73	14 5444 34 35	16 83 23 75	29 21 86	67 6	20
17280	4,23754 37381 4287	2 51320 5532 39	14 5427 51 11	16 82 94 53	29 21 19	67 6	20
81	4,23756 88701 9820	2 51306 0104 88	14 5410 68 17	16 82 65 32	29 20 51	67 6	20
82	4,23759 40007 9925	2 51291 4694 20	14 5393 85 52	16 82 36 11	29 19 84	67 6	20
83	4,23761 91299 4619	2 51276 9300 34	14 5377 03 15	16 82 06 92	29 19 16	67 5	20
84	4,23764 42576 3919	2 51262 3923 31	14 5360 21 09	16 81 77 72	29 18 49	67 5	20
85	4,23766 93838 7843	2 51247 8563 10	14 5343 39 31	16 81 48 54	29 17 81	67 5	20
86	4,23769 45086 6406	2 51233 3219 71	14 5326 57 82	16 81 19 36	29 17 14	67 5	20
87	4,23771 96319 9625	2 51218 7893 13	14 5309 76 63	16 80 90 19	29 16 46	67 5	20
88	4,23774 47538 7518	2 51204 2583 36	14 5292 95 73	16 80 61 02	29 15 79	67 4	20
89	4,23776 98743 0102	2 51189 7290 40	14 5276 15 12	16 80 31 87	29 15 11	67 4	20
17290	4,23779 49932 7392	2 51175 2014 25	14 5259 34 80	16 80 02 72	29 14 44	67 4	20
91	4,23782 01107 9407	2 51160 6754 90	14 5242 54 77	16 79 73 57	29 13 76	67 4	20
92	4,23784 52268 6161	2 51146 1512 36	14 5225 75 04	16 79 44 43	29 13 09	67 4	19
93	4,23787 03414 7674	2 51131 6286 61	14 5208 95 59	16 79 15 30	29 12 42	67 3	19
94	4,23789 54546 3960	2 51117 1077 65	14 5192 16 44	16 78 86 18	29 11 74	67 3	19
95	4,23792 05663 5038	2 51102 5885 49	14 5175 37 58	16 78 57 06	29 11 07	67 3	19
96	4,23794 56766 0924	2 51088 0710 11	14 5158 59 01	16 78 27 95	29 10 40	67 3	19
97	4,23797 07854 1634	2 51073 5551 52	14 5141 80 73	16 77 98 85	29 09 72	67 3	19
98	4,23799 58927 7185	2 51059 0409 71	14 5125 02 74	16 77 69 75	29 09 05	67 3	19
99	4,23802 09986 7595	2 51044 5284 69	14 5108 25 04	16 77 40 66	29 08 38	67 2	19
17300	4,23804 61031 2880	2 51030 0176 44	14 5091 47 63	16 77 11 58	29 07 70	67 2	19

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17300	4,23804 61031 2880	2 51030 0176 44	14 5091 47 63	16 77 11 58	29 07 70	67 2	19
1	4,23807 12061 3056	2 51015 5084 96	14 5074 70 52	16 76 82 50	29 07 03	67 2	19
2	4,23809 63076 8141	2 51001 0010 25	14 5057 93 69	16 76 53 43	29 06 36	67 2	19
3	4,23812 14077 8151	2 50986 4952 32	14 5041 17 16	16 76 24 36	29 05 69	67 2	19
4	4,23814 65064 3104	2 50971 9911 15	14 5024 40 91	16 75 95 31	29 05 02	67 1	19
5	4,23817 16036 3015	2 50957 4886 74	14 5007 64 96	16 75 66 26	29 04 35	67 1	19
6	4,23819 66993 7901	2 50942 9879 09	14 4990 89 30	16 75 37 21	29 03 68	67 1	19
7	4,23822 17936 7780	2 50928 4888 19	14 4974 13 93	16 75 08 18	29 03 00	67 1	19
8	4,23824 68865 2669	2 50913 9914 05	14 4957 38 85	16 74 79 15	29 02 33	67 1	19
9	4,23827 19779 2583	2 50899 4956 67	14 4940 64 05	16 74 50 12	29 01 66	67 0	19
17310	4,23829 70678 7539	2 50885 0016 03	14 4923 89 55	16 74 21 11	29 00 99	67 0	19
11	4,23832 21563 7555	2 50870 5092 13	14 4907 15 34	16 73 92 10	29 00 32	67 0	19
12	4,23834 72434 2648	2 50856 0184 98	14 4890 41 42	16 73 63 09	28 99 65	67 0	19
13	4,23837 23290 2833	2 50841 5294 56	14 4873 67 79	16 73 34 10	28 98 98	67 0	19
14	4,23839 74131 8127	2 50827 0420 88	14 4856 94 45	16 73 05 11	28 98 31	66 9	19
15	4,23842 24958 8548	2 50812 5563 94	14 4840 21 40	16 72 76 12	28 97 64	66 9	19
16	4,23844 75771 4112	2 50798 0723 73	14 4823 48 64	16 72 47 15	28 96 97	66 9	19
17	4,23847 26569 4836	2 50783 5900 24	14 4806 76 16	16 72 18 18	28 96 31	66 9	19
18	4,23849 77353 0736	2 50769 1093 48	14 4790 03 98	16 71 89 22	28 95 64	66 9	19
19	4,23852 28122 1829	2 50754 6303 44	14 4773 32 09	16 71 60 26	28 94 97	66 8	19
17320	4,23854 78876 8133	2 50740 1530 12	14 4756 60 49	16 71 31 31	28 94 30	66 8	19
21	4,23857 29616 9663	2 50725 6773 51	14 4739 89 18	16 71 02 37	28 93 63	66 8	19
22	4,23859 80342 6436	2 50711 2033 62	14 4723 18 15	16 70 73 43	28 92 96	66 8	19
23	4,23862 31053 8470	2 50696 7310 44	14 4706 47 42	16 70 44 50	28 92 30	66 8	19
24	4,23864 81750 5780	2 50682 2603 96	14 4689 76 97	16 70 15 58	28 91 63	66 7	19
25	4,23867 32432 8384	2 50667 7914 19	14 4673 06 82	16 69 86 66	28 90 96	66 7	19
26	4,23869 83100 6299	2 50653 3241 13	14 4656 36 95	16 69 57 75	28 90 29	66 7	19
27	4,23872 33753 9540	2 50638 8584 76	14 4639 67 37	16 69 28 85	28 89 63	66 7	19
28	4,23874 84392 8125	2 50624 3945 08	14 4622 98 08	16 68 99 95	28 88 96	66 7	19
29	4,23877 35017 2070	2 50609 9322 10	14 4606 29 08	16 68 71 06	28 88 29	66 7	19
17330	4,23879 85627 1392	2 50595 4715 81	14 4589 60 37	16 68 42 18	28 87 63	66 6	19
31	4,23882 36222 6108	2 50581 0126 21	14 4572 91 95	16 68 13 30	28 86 96	66 6	19
32	4,23884 86803 6234	2 50566 5553 29	14 4556 23 82	16 67 84 43	28 86 29	66 6	19
33	4,23887 37370 1787	2 50552 0997 05	14 4539 55 97	16 67 55 57	28 85 63	66 6	19
34	4,23889 87922 2784	2 50537 6457 49	14 4522 88 42	16 67 26 71	28 84 96	66 6	19
35	4,23892 38459 9242	2 50523 1934 61	14 4506 21 15	16 66 97 86	28 84 30	66 5	19
36	4,23894 88983 1176	2 50508 7428 39	14 4489 54 17	16 66 69 02	28 83 63	66 5	19
37	4,23897 39491 8605	2 50494 2938 85	14 4472 87 48	16 66 40 19	28 82 97	66 5	19
38	4,23899 89986 1543	2 50479 8465 98	14 4456 21 08	16 66 11 36	28 82 30	66 5	19
39	4,23902 40466 0009	2 50465 4009 77	14 4439 54 97	16 65 82 53	28 81 64	66 5	19
17340	4,23904 90931 4019	2 50450 9570 22	14 4422 89 14	16 65 53 72	28 80 97	66 4	19
41	4,23907 41382 3589	2 50436 5147 33	14 4406 23 61	16 65 24 91	28 80 31	66 4	19
42	4,23909 91818 8737	2 50422 0741 09	14 4389 58 36	16 64 96 10	28 79 64	66 4	19
43	4,23912 42240 9478	2 50407 6351 51	14 4372 93 39	16 64 67 31	28 78 98	66 4	19
44	4,23914 92648 5829	2 50393 1978 57	14 4356 28 72	16 64 38 52	28 78 31	66 4	19
45	4,23917 43041 7808	2 50378 7622 29	14 4339 64 34	16 64 09 73	28 77 65	66 3	19
46	4,23919 93420 5430	2 50364 3282 64	14 4323 00 24	16 63 80 96	28 76 99	66 3	19
47	4,23922 43784 8713	2 50349 8959 64	14 4306 36 43	16 63 52 19	28 76 32	66 3	19
48	4,23924 94134 7672	2 50335 4653 28	14 4289 72 91	16 63 23 42	28 75 66	66 3	19
49	4,23927 44470 2326	2 50321 0363 55	14 4273 09 67	16 62 94 67	28 75 00	66 3	19
17350	4,23929 94791 2689	2 50306 6090 45	14 4256 46 73	16 62 65 92	28 74 34	66 2	19

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17350	4,23929 94791 2689	2 50306 6090 45	14 4256 46 73	16 62 65 92	28 74 34	66 2	19
51	4,23932 45097 8780	2 50292 1833 98	14 4239 84 07	16 62 37 17	28 73 67	66 2	19
52	4,23934 95390 0614	2 50277 7594 14	14 4223 21 70	16 62 08 44	28 73 01	66 2	19
53	4,23937 45667 8208	2 50263 3370 92	14 4206 59 61	16 61 79 71	28 72 35	66 2	19
54	4,23939 95931 1579	2 50248 9164 33	14 4189 97 81	16 61 50 98	28 71 69	66 2	19
55	4,23942 46180 0743	2 50234 4974 35	14 4173 36 30	16 61 22 27	28 71 02	66 2	19
56	4,23944 96414 5717	2 50220 0800 99	14 4156 75 08	16 60 93 56	28 70 36	66 1	19
57	4,23947 46634 6518	2 50205 6644 24	14 4140 14 15	16 60 64 85	28 69 70	66 1	19
58	4,23949 96840 3163	2 50191 2504 10	14 4123 53 50	16 60 36 16	28 69 04	66 1	19
59	4,23952 47031 5667	2 50176 8380 56	14 4106 93 14	16 60 07 47	28 68 38	66 1	19
17360	4,23954 97208 4047	2 50162 4273 63	14 4090 33 06	16 59 78 78	28 67 72	66 1	19
61	4,23957 47370 8321	2 50148 0183 30	14 4073 73 27	16 59 50 11	28 67 06	66 0	19
62	4,23959 97518 8504	2 50133 6109 57	14 4057 13 77	16 59 21 43	28 66 40	66 0	19
63	4,23962 47652 4614	2 50119 2052 43	14 4040 54 56	16 58 92 77	28 65 74	66 0	19
64	4,23964 97771 6666	2 50104 8011 88	14 4023 95 63	16 58 64 11	28 65 08	66 0	19
65	4,23967 47876 4678	2 50090 3987 93	14 4007 36 99	16 58 35 46	28 64 42	66 0	19
66	4,23969 97966 8666	2 50075 9980 56	14 3990 78 64	16 58 06 82	28 63 76	65 9	19
67	4,23972 48042 8647	2 50061 5989 77	14 3974 20 57	16 57 78 18	28 63 10	65 9	19
68	4,23974 98104 4636	2 50047 2015 56	14 3957 62 79	16 57 49 55	28 62 44	65 9	19
69	4,23977 48151 6652	2 50032 8057 94	14 3941 05 29	16 57 20 93	28 61 78	65 9	19
17370	4,23979 98184 4710	2 50018 4116 88	14 3924 48 08	16 56 92 31	28 61 12	65 9	19
71	4,23982 48202 8827	2 50004 0192 40	14 3907 91 16	16 56 63 70	28 60 46	65 9	19
72	4,23984 98206 9019	2 49989 6284 49	14 3891 34 52	16 56 35 09	28 59 80	65 8	19
73	4,23987 48196 5304	2 49975 2393 15	14 3874 78 17	16 56 06 49	28 59 15	65 8	19
74	4,23989 98171 7697	2 49960 8518 36	14 3858 22 10	16 55 77 90	28 58 49	65 8	19
75	4,23992 48132 6215	2 49946 4660 14	14 3841 66 33	16 55 49 32	28 57 83	65 8	19
76	4,23994 98079 0875	2 49932 0818 48	14 3825 10 83	16 55 20 74	28 57 17	65 8	19
77	4,23997 48011 1694	2 49917 6993 37	14 3808 55 62	16 54 92 17	28 56 51	65 7	19
78	4,23999 97928 8687	2 49903 3184 82	14 3792 00 70	16 54 63 60	28 55 86	65 7	19
79	4,24002 47832 1872	2 49888 9392 81	14 3775 46 07	16 54 35 04	28 55 20	65 7	19
17380	4,24004 97721 1265	2 49874 5617 35	14 3758 91 72	16 54 06 49	28 54 54	65 7	19
81	4,24007 47595 6882	2 49860 1858 43	14 3742 37 65	16 53 77 95	28 53 89	65 7	19
82	4,24009 97455 8741	2 49845 8116 05	14 3725 83 87	16 53 49 41	28 53 23	65 6	19
83	4,24012 47301 6857	2 49831 4390 21	14 3709 30 38	16 53 20 88	28 52 57	65 6	19
84	4,24014 97133 1247	2 49817 0680 91	14 3692 77 17	16 52 92 35	28 51 92	65 6	19
85	4,24017 46950 1928	2 49802 6988 14	14 3676 24 25	16 52 63 83	28 51 26	65 6	19
86	4,24019 96752 8916	2 49788 3311 90	14 3659 71 61	16 52 35 32	28 50 60	65 6	19
87	4,24022 46541 2228	2 49773 9652 18	14 3643 19 25	16 52 06 81	28 49 95	65 5	19
88	4,24024 96315 1880	2 49759 6008 99	14 3626 67 19	16 51 78 31	28 49 29	65 5	19
89	4,24027 46074 7889	2 49745 2382 32	14 3610 15 40	16 51 49 82	28 48 64	65 5	19
17390	4,24029 95820 0271	2 49730 8772 16	14 3593 63 91	16 51 21 33	28 47 98	65 5	19
91	4,24032 45550 9043	2 49716 5178 52	14 3577 12 69	16 50 92 85	28 47 33	65 5	19
92	4,24034 95267 4222	2 49702 1601 40	14 3560 61 76	16 50 64 38	28 46 67	65 5	19
93	4,24037 44969 5823	2 49687 8040 78	14 3544 11 12	16 50 35 91	28 46 02	65 4	19
94	4,24039 94657 3864	2 49673 4496 67	14 3527 60 76	16 50 07 45	28 45 36	65 4	19
95	4,24042 44330 8361	2 49659 0969 06	14 3511 10 69	16 49 79 00	28 44 71	65 4	19
96	4,24044 93989 9330	2 49644 7457 95	14 3494 60 90	16 49 50 55	28 44 06	65 4	19
97	4,24047 43634 6788	2 49630 3963 34	14 3478 11 39	16 49 22 11	28 43 40	65 4	19
98	4,24049 93265 0751	2 49616 0485 23	14 3461 62 17	16 48 93 68	28 42 75	65 3	19
99	4,24052 42881 1236	2 49601 7023 61	14 3445 13 23	16 48 65 25	28 42 10	65 3	19
17400	4,24054 92482 8260	2 49587 3578 48	14 3428 64 58	16 48 36 83	28 41 44	65 3	19

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17400	4,24054 92482 8260	2 49587 3578 48	14 3428 64 58	16 48 36 83	28 41 44	65 3	19
1	4,24057 42070 1838	2 49573 0149 83	14 3412 16 21	16 48 08 41	28 40 79	65 3	19
2	4,24059 91643 1988	2 49558 6737 67	14 3395 68 13	16 47 80 01	28 40 14	65 3	19
3	4,24062 41201 8726	2 49544 3341 99	14 3379 20 33	16 47 51 61	28 39 48	65 2	19
4	4,24064 90746 2068	2 49529 9962 78	14 3362 72 81	16 47 23 21	28 38 83	65 2	19
5	4,24067 40276 2031	2 49515 6600 06	14 3346 25 58	16 46 94 82	28 38 18	65 2	19
6	4,24069 89791 8631	2 49501 3253 80	14 3329 78 63	16 46 66 44	28 37 53	65 2	19
7	4,24072 39293 1885	2 49486 9924 01	14 3313 31 97	16 46 38 07	28 36 88	65 2	19
8	4,24074 88780 1809	2 49472 6610 69	14 3296 85 59	16 46 09 70	28 36 22	65 2	19
9	4,24077 38252 8419	2 49458 3313 84	14 3280 39 49	16 45 81 33	28 35 57	65 1	19
17410	4,24079 87711 1733	2 49444 0033 44	14 3263 93 68	16 45 52 98	28 34 92	65 1	19
11	4,24082 37155 1767	2 49429 6769 51	14 3247 48 15	16 45 24 63	28 34 27	65 1	19
12	4,24084 86584 8536	2 49415 3522 03	14 3231 02 90	16 44 96 29	28 33 62	65 1	19
13	4,24087 36000 2058	2 49401 0291 00	14 3214 57 94	16 44 67 95	28 32 97	65 1	19
14	4,24089 85401 2349	2 49386 7076 42	14 3198 13 26	16 44 39 62	28 32 32	65 0	19
15	4,24092 34787 9426	2 49372 3878 28	14 3181 68 86	16 44 11 30	28 31 67	65 0	19
16	4,24094 84160 3304	2 49358 0696 60	14 3165 24 75	16 43 82 98	28 31 02	65 0	19
17	4,24097 33518 4000	2 49343 7531 35	14 3148 80 92	16 43 54 67	28 30 37	65 0	19
18	4,24099 82862 1532	2 49329 4382 54	14 3132 37 37	16 43 26 37	28 29 72	65 0	19
19	4,24102 32191 5914	2 49315 1250 17	14 3115 94 11	16 42 98 07	28 29 07	64 9	19
17420	4,24104 81506 7164	2 49300 8134 22	14 3099 51 13	16 42 69 78	28 28 42	64 9	19
21	4,24107 30807 5299	2 49286 5034 71	14 3083 08 43	16 42 41 50	28 27 77	64 9	19
22	4,24109 80094 0333	2 49272 1951 63	14 3066 66 01	16 42 13 22	28 27 12	64 9	19
23	4,24112 29366 2285	2 49257 8884 97	14 3050 23 88	16 41 84 95	28 26 47	64 9	19
24	4,24114 78624 1170	2 49243 5834 73	14 3033 82 03	16 41 56 68	28 25 82	64 9	19
25	4,24117 27867 7005	2 49229 2800 91	14 3017 40 47	16 41 28 42	28 25 17	64 8	19
26	4,24119 77096 9806	2 49214 9783 50	14 3000 99 18	16 41 00 17	28 24 52	64 8	19
27	4,24122 26311 9589	2 49200 6782 51	14 2984 58 18	16 40 71 93	28 23 88	64 8	19
28	4,24124 75512 6372	2 49186 3797 93	14 2968 17 46	16 40 43 69	28 23 23	64 8	19
29	4,24127 24699 0170	2 49172 0829 76	14 2951 77 02	16 40 15 46	28 22 58	64 8	19
17430	4,24129 73871 0999	2 49157 7877 99	14 2935 36 87	16 39 87 23	28 21 93	64 7	19
31	4,24132 23028 8877	2 49143 4942 62	14 2918 97 00	16 39 59 01	28 21 29	64 7	19
32	4,24134 72172 3820	2 49129 2023 65	14 2902 57 41	16 39 30 80	28 20 64	64 7	19
33	4,24137 21301 5844	2 49114 9121 07	14 2886 18 10	16 39 02 59	28 19 99	64 7	19
34	4,24139 70416 4965	2 49100 6234 89	14 2869 79 07	16 38 74 39	28 19 34	64 7	19
35	4,24142 19517 1200	2 49086 3365 10	14 2853 40 33	16 38 46 20	28 18 70	64 7	19
36	4,24144 68603 4565	2 49072 0511 70	14 2837 01 87	16 38 18 01	28 18 05	64 6	19
37	4,24147 17675 5076	2 49057 7674 68	14 2820 63 69	16 37 89 83	28 17 40	64 6	19
38	4,24149 66733 2751	2 49043 4854 04	14 2804 25 79	16 37 61 66	28 16 76	64 6	19
39	4,24152 15776 7605	2 49029 2049 78	14 2787 88 17	16 37 33 49	28 16 11	64 6	19
17440	4,24154 64805 9655	2 49014 9261 90	14 2771 50 84	16 37 05 33	28 15 47	64 6	19
41	4,24157 13820 8917	2 49000 6490 39	14 2755 13 78	16 36 77 17	28 14 82	64 5	19
42	4,24159 62821 5407	2 48986 3735 26	14 2738 77 01	16 36 49 02	28 14 18	64 5	19
43	4,24162 11807 9142	2 48972 0996 49	14 2722 40 52	16 36 20 88	28 13 53	64 5	19
44	4,24164 60780 0139	2 48957 8274 08	14 2706 04 31	16 35 92 75	28 12 89	64 5	18
45	4,24167 09737 8413	2 48943 5568 04	14 2689 68 39	16 35 64 62	28 12 24	64 5	18
46	4,24169 58681 3981	2 48929 2878 35	14 2673 32 74	16 35 36 50	28 11 60	64 4	18
47	4,24172 07610 6859	2 48915 0205 03	14 2656 97 37	16 35 08 38	28 10 95	64 4	18
48	4,24174 56525 7064	2 48900 7548 05	14 2640 62 29	16 34 80 27	28 10 31	64 4	18
49	4,24177 05426 4612	2 48886 4907 43	14 2624 27 49	16 34 52 17	28 09 66	64 4	18
17450	4,24179 54312 9520	2 48872 2283 16	14 2607 92 97	16 34 24 07	28 09 02	64 4	18

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17450	4,24179 54312 9520	2 48872 2283 16	14 2607 92 97	16 34 24 07	28 09 02	64 4	18
51	4,24182 03185 1803	2 48857 9675 23	14 2591 58 73	16 33 95 98	28 08 38	64 4	18
52	4,24184 52043 1478	2 48843 7083 64	14 2575 24 77	16 33 67 90	28 07 73	64 3	18
53	4,24187 00886 8562	2 48829 4508 39	14 2558 91 09	16 33 39 82	28 07 09	64 3	18
54	4,24189 49716 3070	2 48815 1949 48	14 2542 57 69	16 33 11 75	28 06 45	64 3	18
55	4,24191 98531 5020	2 48800 9406 90	14 2526 24 57	16 32 83 68	28 05 80	64 3	18
56	4,24194 47332 4427	2 48786 6880 66	14 2509 91 73	16 32 55 63	28 05 16	64 3	18
57	4,24196 96119 1307	2 48772 4370 74	14 2493 59 18	16 32 27 57	28 04 52	64 2	18
58	4,24199 44891 5678	2 48758 1877 15	14 2477 26 90	16 31 99 53	28 03 87	64 2	18
59	4,24201 93649 7555	2 48743 9399 88	14 2460 94 91	16 31 71 49	28 03 23	64 2	18
17460	4,24204 42393 6955	2 48729 6938 93	14 2444 63 19	16 31 43 46	28 02 59	64 2	18
61	4,24206 91123 3894	2 48715 4494 30	14 2428 31 76	16 31 15 43	28 01 95	64 2	18
62	4,24209 39838 8388	2 48701 2065 98	14 2412 00 60	16 30 87 41	28 01 31	64 2	18
63	4,24211 88540 0454	2 48686 9653 97	14 2395 69 73	16 30 59 40	28 00 67	64 1	18
64	4,24214 37227 0108	2 48672 7258 28	14 2379 39 14	16 30 31 39	28 00 02	64 1	18
65	4,24216 85899 7367	2 48658 4878 89	14 2363 08 82	16 30 03 39	27 99 38	64 1	18
66	4,24219 34558 2245	2 48644 2515 80	14 2346 78 79	16 29 75 40	27 98 74	64 1	18
67	4,24221 83202 4761	2 48630 0169 01	14 2330 49 03	16 29 47 41	27 98 10	64 1	18
68	4,24224 31832 4930	2 48615 7838 52	14 2314 19 56	16 29 19 43	27 97 46	64 0	18
69	4,24226 80448 2769	2 48601 5524 32	14 2297 90 36	16 28 91 46	27 96 82	64 0	18
17470	4,24229 29049 8293	2 48587 3226 42	14 2281 61 45	16 28 63 49	27 96 18	64 0	18
71	4,24231 77637 1520	2 48573 0944 81	14 2265 32 82	16 28 35 53	27 95 54	64 0	18
72	4,24234 26210 2464	2 48558 8679 48	14 2249 04 46	16 28 07 57	27 94 90	64 0	18
73	4,24236 74769 1144	2 48544 6430 43	14 2232 76 38	16 27 79 62	27 94 26	64 0	18
74	4,24239 23313 7574	2 48530 4197 67	14 2216 48 59	16 27 51 68	27 93 62	63 9	18
75	4,24241 71844 1772	2 48516 1981 18	14 2200 21 07	16 27 23 74	27 92 98	63 9	18
76	4,24244 20360 3753	2 48501 9780 97	14 2183 93 83	16 26 95 81	27 92 34	63 9	18
77	4,24246 68862 3534	2 48487 7597 03	14 2167 66 88	16 26 67 89	27 91 70	63 9	18
78	4,24249 17350 1131	2 48473 5429 37	14 2151 40 20	16 26 39 97	27 91 06	63 9	18
79	4,24251 65823 6560	2 48459 3277 96	14 2135 13 80	16 26 12 06	27 90 43	63 8	18
17480	4,24254 14282 9838	2 48445 1142 83	14 2118 87 68	16 25 84 16	27 89 79	63 8	18
81	4,24256 62728 0981	2 48430 9023 95	14 2102 61 84	16 25 56 26	27 89 15	63 8	18
82	4,24259 11159 0005	2 48416 6921 33	14 2086 36 27	16 25 28 37	27 88 51	63 8	18
83	4,24261 59575 6927	2 48402 4834 97	14 2070 10 99	16 25 00 48	27 87 87	63 8	18
84	4,24264 07978 1761	2 48388 2764 86	14 2053 85 98	16 24 72 60	27 87 24	63 8	18
85	4,24266 56366 4526	2 48374 0711 00	14 2037 61 26	16 24 44 73	27 86 60	63 7	18
86	4,24269 04740 5237	2 48359 8673 39	14 2021 36 81	16 24 16 87	27 85 96	63 7	18
87	4,24271 53100 3911	2 48345 6652 02	14 2005 12 64	16 23 89 01	27 85 32	63 7	18
88	4,24274 01446 0563	2 48331 4646 89	14 1988 88 75	16 23 61 15	27 84 69	63 7	18
89	4,24276 49777 5210	2 48317 2658 00	14 1972 65 14	16 23 33 31	27 84 05	63 7	18
17490	4,24278 98094 7868	2 48303 0685 35	14 1956 41 81	16 23 05 47	27 83 41	63 6	18
91	4,24281 46397 8553	2 48288 8728 93	14 1940 18 75	16 22 77 63	27 82 78	63 6	18
92	4,24283 94686 7282	2 48274 6788 75	14 1923 95 98	16 22 49 80	27 82 14	63 6	18
93	4,24286 42961 4071	2 48260 4864 79	14 1907 73 48	16 22 21 98	27 81 50	63 6	18
94	4,24288 91221 8935	2 48246 2957 05	14 1891 51 26	16 21 94 17	27 80 87	63 6	18
95	4,24291 39468 1893	2 48232 1065 54	14 1875 29 32	16 21 66 36	27 80 23	63 5	18
96	4,24293 87700 2958	2 48217 9190 25	14 1859 07 65	16 21 38 56	27 79 60	63 5	18
97	4,24296 35918 2148	2 48203 7331 17	14 1842 86 27	16 21 10 76	27 78 96	63 5	18
98	4,24298 84121 9479	2 48189 5488 31	14 1826 65 16	16 20 82 97	27 78 33	63 5	18
99	4,24301 32311 4968	2 48175 3661 66	14 1810 44 33	16 20 55 19	27 77 69	63 5	18
17500	4,24303 80486 8629	2 48161 1851 21	14 1794 23 78	16 20 27 41	27 77 06	63 5	18

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17500	4,24303 80486 8629	2 48161 1851 21	14 1794 23 78	16 20 27 41	27 77 06	63 5	18
1	4,24306 28648 0481	2 48147 0056 97	14 1778 03 50	16 19 99 64	27 76 42	63 4	18
2	4,24308 76795 0538	2 48132 8278 94	14 1761 83 51	16 19 71 88	27 75 79	63 4	18
3	4,24311 24927 8817	2 48118 6517 10	14 1745 63 79	16 19 44 12	27 75 15	63 4	18
4	4,24313 73046 5334	2 48104 4771 47	14 1729 44 35	16 19 16 37	27 74 52	63 4	18
5	4,24316 21151 0105	2 48090 3042 02	14 1713 25 18	16 18 88 62	27 73 89	63 4	18
6	4,24318 69241 3147	2 48076 1328 77	14 1697 06 30	16 18 60 88	27 73 25	63 4	18
7	4,24321 17317 4476	2 48061 9631 71	14 1680 87 69	16 18 33 15	27 72 62	63 3	18
8	4,24323 65379 4108	2 48047 7950 83	14 1664 69 36	16 18 05 42	27 71 99	63 3	18
9	4,24326 13427 2058	2 48033 6286 14	14 1648 51 30	16 17 77 70	27 71 35	63 3	18
17510	4,24328 61460 8345	2 48019 4637 62	14 1632 33 53	16 17 49 99	27 70 72	63 3	18
11	4,24331 09480 2982	2 48005 3005 29	14 1616 16 03	16 17 22 28	27 70 09	63 3	18
12	4,24333 57485 5988	2 47991 1389 13	14 1599 98 80	16 16 94 58	27 69 45	63 2	18
13	4,24336 05476 7377	2 47976 9789 14	14 1583 81 86	16 16 66 89	27 68 82	63 2	18
14	4,24338 53453 7166	2 47962 8205 32	14 1567 65 19	16 16 39 20	27 68 19	63 2	18
15	4,24341 01416 5371	2 47948 6637 67	14 1551 48 80	16 16 11 52	27 67 56	63 2	18
16	4,24343 49365 2009	2 47934 5086 18	14 1535 32 68	16 15 83 84	27 66 93	63 2	18
17	4,24345 97299 7095	2 47920 3550 86	14 1519 16 84	16 15 56 17	27 66 29	63 2	18
18	4,24348 45220 0646	2 47906 2031 69	14 1503 01 28	16 15 28 51	27 65 66	63 1	18
19	4,24350 93126 2678	2 47892 0528 67	14 1486 86 00	16 15 00 85	27 65 03	63 1	18
17520	4,24353 41018 3206	2 47877 9041 81	14 1470 70 99	16 14 73 20	27 64 40	63 1	18
21	4,24355 88896 2248	2 47863 7571 10	14 1454 56 26	16 14 45 56	27 63 77	63 1	18
22	4,24358 36759 9819	2 47849 6116 54	14 1438 41 80	16 14 17 92	27 63 14	63 1	18
23	4,24360 84609 5936	2 47835 4678 12	14 1422 27 62	16 13 90 29	27 62 51	63 0	18
24	4,24363 32445 0614	2 47821 3255 85	14 1406 13 72	16 13 62 66	27 61 88	63 0	18
25	4,24365 80266 3870	2 47807 1849 71	14 1390 00 09	16 13 35 05	27 61 25	63 0	18
26	4,24368 28073 5719	2 47793 0459 71	14 1373 86 74	16 13 07 43	27 60 62	63 0	18
27	4,24370 75866 6179	2 47778 9085 84	14 1357 73 67	16 12 79 83	27 59 99	63 0	18
28	4,24373 23645 5265	2 47764 7728 11	14 1341 60 87	16 12 52 23	27 59 36	63 0	18
29	4,24375 71410 2993	2 47750 6386 50	14 1325 48 35	16 12 24 63	27 58 73	62 9	18
17530	4,24378 19160 9379	2 47736 5061 01	14 1309 36 10	16 11 97 05	27 58 10	62 9	18
31	4,24380 66897 4441	2 47722 3751 65	14 1293 24 13	16 11 69 47	27 57 47	62 9	18
32	4,24383 14619 8192	2 47708 2458 41	14 1277 12 43	16 11 41 89	27 56 84	62 9	18
33	4,24385 62328 0651	2 47694 1181 29	14 1261 01 02	16 11 14 32	27 56 21	62 9	18
34	4,24388 10022 1832	2 47679 9920 28	14 1244 89 87	16 10 86 76	27 55 58	62 8	18
35	4,24390 57702 1752	2 47665 8675 38	14 1228 79 01	16 10 59 20	27 54 95	62 8	18
36	4,24393 05368 0428	2 47651 7446 59	14 1212 68 41	16 10 31 66	27 54 33	62 8	18
37	4,24395 53019 7874	2 47637 6233 90	14 1196 58 10	16 10 04 11	27 53 70	62 8	18
38	4,24398 00657 4108	2 47623 5037 32	14 1180 48 06	16 09 76 57	27 53 07	62 8	18
39	4,24400 48280 9145	2 47609 3856 84	14 1164 38 29	16 09 49 04	27 52 44	62 8	18
17540	4,24402 95890 3002	2 47595 2692 46	14 1148 28 80	16 09 21 52	27 51 81	62 7	18
41	4,24405 43485 5695	2 47581 1544 17	14 1132 19 58	16 08 94 00	27 51 19	62 7	18
42	4,24407 91066 7239	2 47567 0411 98	14 1116 10 64	16 08 66 49	27 50 56	62 7	18
43	4,24410 38633 7651	2 47552 9295 87	14 1100 01 98	16 08 38 98	27 49 93	62 7	18
44	4,24412 86186 6947	2 47538 8195 85	14 1083 93 59	16 08 11 48	27 49 31	62 7	18
45	4,24415 33725 5142	2 47524 7111 91	14 1067 85 47	16 07 83 99	27 48 68	62 6	18
46	4,24417 81250 2254	2 47510 6044 06	14 1051 77 63	16 07 56 51	27 48 05	62 6	18
47	4,24420 28760 8298	2 47496 4992 28	14 1035 70 07	16 07 29 02	27 47 43	62 6	18
48	4,24422 76257 3291	2 47482 3956 58	14 1019 62 78	16 07 01 55	27 46 80	62 6	18
49	4,24425 23739 7247	2 47468 2936 95	14 1003 55 76	16 06 74 08	27 46 17	62 6	18
17550	4,24427 71208 0184	2 47454 1933 40	14 0987 49 02	16 06 46 62	27 45 55	62 6	18

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17550	4,24427 71208 0184	2 47454 1933 40	14 0987 49 02	16 06 46 62	27 45 55	62 6	18
51	4,24430 18662 2118	2 47440 0945 91	14 0971 42 56	16 06 19 17	27 44 92	62 5	18
52	4,24432 66102 3064	2 47425 9974 48	14 0955 36 36	16 05 91 72	27 44 30	62 5	18
53	4,24435 13528 3038	2 47411 9019 12	14 0939 30 45	16 05 64 27	27 43 67	62 5	18
54	4,24437 60940 2057	2 47397 8079 81	14 0923 24 81	16 05 36 84	27 43 05	62 5	18
55	4,24440 08338 0137	2 47383 7156 56	14 0907 19 44	16 05 09 41	27 42 42	62 5	18
56	4,24442 55721 7294	2 47369 6249 37	14 0891 14 34	16 04 81 98	27 41 80	62 5	18
57	4,24445 03091 3543	2 47355 5358 23	14 0875 09 52	16 04 54 56	27 41 17	62 4	18
58	4,24447 50446 8901	2 47341 4483 13	14 0859 04 98	16 04 27 15	27 40 55	62 4	18
59	4,24449 97788 3384	2 47327 3624 08	14 0843 00 71	16 03 99 75	27 39 92	62 4	18
17560	4,24452 45115 7008	2 47313 2781 07	14 0826 96 71	16 03 72 35	27 39 30	62 4	18
61	4,24454 92428 9789	2 47299 1954 11	14 0810 92 98	16 03 44 95	27 38 68	62 4	18
62	4,24457 39728 1744	2 47285 1143 18	14 0794 89 54	16 03 17 57	27 38 05	62 3	18
63	4,24459 87013 2887	2 47271 0348 28	14 0778 86 36	16 02 90 19	27 37 43	62 3	18
64	4,24462 34284 3235	2 47256 9569 42	14 0762 83 46	16 02 62 81	27 36 81	62 3	18
65	4,24464 81541 2804	2 47242 8806 58	14 0746 80 83	16 02 35 44	27 36 18	62 3	18
66	4,24467 28784 1611	2 47228 8059 78	14 0730 78 48	16 02 08 08	27 35 56	62 3	18
67	4,24469 76012 9671	2 47214 7328 99	14 0714 76 39	16 01 80 73	27 34 94	62 3	18
68	4,24472 23227 7000	2 47200 6614 23	14 0698 74 59	16 01 53 38	27 34 31	62 2	18
69	4,24474 70428 3614	2 47186 5915 48	14 0682 73 05	16 01 26 03	27 33 69	62 2	18
17570	4,24477 17614 9529	2 47172 5232 75	14 0666 71 79	16 00 98 70	27 33 07	62 2	18
71	4,24479 64787 4762	2 47158 4566 03	14 0650 70 81	16 00 71 37	27 32 45	62 2	18
72	4,24482 11945 9328	2 47144 3915 32	14 0634 70 09	16 00 44 04	27 31 83	62 2	18
73	4,24484 59090 3244	2 47130 3280 62	14 0618 69 65	16 00 16 72	27 31 20	62 2	18
74	4,24487 06220 6524	2 47116 2661 93	14 0602 69 48	15 99 89 41	27 30 58	62 1	18
75	4,24489 53336 9186	2 47102 2059 23	14 0586 69 59	15 99 62 11	27 29 96	62 1	18
76	4,24492 00439 1245	2 47088 1472 54	14 0570 69 97	15 99 34 81	27 29 34	62 1	18
77	4,24494 47527 2718	2 47074 0901 84	14 0554 70 62	15 99 07 51	27 28 72	62 1	18
78	4,24496 94601 3620	2 47060 0347 13	14 0538 71 55	15 98 80 23	27 28 10	62 1	18
79	4,24499 41661 3967	2 47045 9808 42	14 0522 72 74	15 98 52 94	27 27 48	62 0	18
17580	4,24501 88707 3775	2 47031 9285 69	14 0506 74 21	15 98 25 67	27 26 86	62 0	18
81	4,24504 35739 3061	2 47017 8778 95	14 0490 75 96	15 97 98 40	27 26 24	62 0	18
82	4,24506 82757 1840	2 47003 8288 19	14 0474 77 97	15 97 71 14	27 25 62	62 0	18
83	4,24509 29761 0128	2 46989 7813 41	14 0458 80 26	15 97 43 88	27 25 00	62 0	18
84	4,24511 76750 7942	2 46975 7354 60	14 0442 82 82	15 97 16 63	27 24 38	62 0	18
85	4,24514 23726 5296	2 46961 6911 78	14 0426 85 66	15 96 89 39	27 23 76	61 9	18
86	4,24516 70688 2208	2 46947 6484 92	14 0410 88 76	15 96 62 15	27 23 14	61 9	18
87	4,24519 17635 8693	2 46933 6074 03	14 0394 92 14	15 96 34 92	27 22 52	61 9	18
88	4,24521 64569 4767	2 46919 5679 11	14 0378 95 79	15 96 07 70	27 21 90	61 9	18
89	4,24524 11489 0446	2 46905 5300 15	14 0362 99 72	15 95 80 48	27 21 28	61 9	18
17590	4,24526 58394 5746	2 46891 4937 15	14 0347 03 91	15 95 53 26	27 20 66	61 9	18
91	4,24529 05286 0683	2 46877 4590 12	14 0331 08 38	15 95 26 06	27 20 04	61 8	18
92	4,24531 52163 5273	2 46863 4259 03	14 0315 13 12	15 94 98 86	27 19 43	61 8	18
93	4,24533 99026 9532	2 46849 3943 90	14 0299 18 13	15 94 71 66	27 18 81	61 8	18
94	4,24536 45876 3476	2 46835 3644 72	14 0283 23 41	15 94 44 47	27 18 19	61 8	18
95	4,24538 92711 7121	2 46821 3361 49	14 0267 28 97	15 94 17 29	27 17 57	61 8	18
96	4,24541 39533 0483	2 46807 3094 20	14 0251 34 79	15 93 90 12	27 16 95	61 7	18
97	4,24543 86340 3577	2 46793 2842 85	14 0235 40 89	15 93 62 95	27 16 34	61 7	18
98	4,24546 33133 6420	2 46779 2607 44	14 0219 47 26	15 93 35 78	27 15 72	61 7	18
99	4,24548 79912 9027	2 46765 2387 97	14 0203 53 91	15 93 08 63	27 15 10	61 7	18
17600	4,24551 26678 1415	2 46751 2184 43	14 0187 60 82	15 92 81 48	27 14 49	61 7	18

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17600	4,24551 26678 1415	2 46751 2184 43	14 0187 60 82	15 92 81 48	27 14 49	61 7	18
1	4,24553 73429 3599	2 46737 1996 82	14 0171 68 01	15 92 54 33	27 13 87	61 7	18
2	4,24556 20166 5596	2 46723 1825 14	14 0155 75 46	15 92 27 19	27 13 25	61 6	18
3	4,24558 66889 7421	2 46709 1669 38	14 0139 83 19	15 92 00 06	27 12 64	61 6	18
4	4,24561 13598 9091	2 46695 1529 55	14 0123 91 19	15 91 72 93	27 12 02	61 6	18
5	4,24563 60294 0620	2 46681 1405 64	14 0107 99 46	15 91 45 81	27 11 40	61 6	18
6	4,24566 06975 2026	2 46667 1297 65	14 0092 08 00	15 91 18 70	27 10 79	61 6	17
7	4,24568 53642 3324	2 46653 1205 57	14 0076 16 82	15 90 91 59	27 10 17	61 6	17
8	4,24571 00295 4529	2 46639 1129 40	14 0060 25 90	15 90 64 49	27 09 56	61 5	17
9	4,24573 46934 5659	2 46625 1069 14	14 0044 35 25	15 90 37 39	27 08 94	61 5	17
17610	4,24575 93559 6728	2 46611 1024 79	14 0028 44 88	15 90 10 30	27 08 33	61 5	17
11	4,24578 40170 7752	2 46597 0996 34	14 0012 54 78	15 89 83 22	27 07 71	61 5	17
12	4,24580 86767 8749	2 46583 0983 79	13 9996 64 95	15 89 56 14	27 07 10	61 5	17
13	4,24583 33350 9733	2 46569 0987 14	13 9980 75 38	15 89 29 07	27 06 48	61 4	17
14	4,24585 79920 0720	2 46555 1006 39	13 9964 86 09	15 89 02 01	27 05 87	61 4	17
15	4,24588 26475 1726	2 46541 1041 53	13 9948 97 07	15 88 74 95	27 05 25	61 4	17
16	4,24590 73016 2768	2 46527 1092 55	13 9933 08 32	15 88 47 90	27 04 64	61 4	17
17	4,24593 19543 3860	2 46513 1159 47	13 9917 19 84	15 88 20 85	27 04 02	61 4	17
18	4,24595 66056 5020	2 46499 1242 27	13 9901 31 64	15 87 93 81	27 03 41	61 4	17
19	4,24598 12555 6262	2 46485 1340 96	13 9885 43 70	15 87 66 78	27 02 80	61 3	17
17620	4,24600 59040 7603	2 46471 1455 52	13 9869 56 03	15 87 39 75	27 02 18	61 3	17
21	4,24603 05511 9058	2 46457 1585 96	13 9853 68 63	15 87 12 73	27 01 57	61 3	17
22	4,24605 51969 0644	2 46443 1732 27	13 9837 81 51	15 86 85 71	27 00 96	61 3	17
23	4,24607 98412 2377	2 46429 1894 46	13 9821 94 65	15 86 58 70	27 00 34	61 3	17
24	4,24610 44841 4271	2 46415 2072 51	13 9806 08 06	15 86 31 70	26 99 73	61 3	17
25	4,24612 91256 6344	2 46401 2266 43	13 9790 21 74	15 86 04 70	26 99 12	61 2	17
26	4,24615 37657 8610	2 46387 2476 21	13 9774 35 70	15 85 77 71	26 98 51	61 2	17
27	4,24617 84045 1086	2 46373 2701 86	13 9758 49 92	15 85 50 72	26 97 89	61 2	17
28	4,24620 30418 3788	2 46359 2943 36	13 9742 64 41	15 85 23 74	26 97 28	61 2	17
29	4,24622 76777 6731	2 46345 3200 71	13 9726 79 18	15 84 96 77	26 96 67	61 2	17
17630	4,24625 23122 9932	2 46331 3473 92	13 9710 94 21	15 84 69 81	26 96 06	61 2	17
31	4,24627 69454 3406	2 46317 3762 98	13 9695 09 51	15 84 42 84	26 95 45	61 1	17
32	4,24630 15771 7169	2 46303 4067 88	13 9679 25 08	15 84 15 89	26 94 84	61 1	17
33	4,24632 62075 1237	2 46289 4388 63	13 9663 40 92	15 83 88 94	26 94 22	61 1	17
34	4,24635 08364 5626	2 46275 4725 22	13 9647 57 03	15 83 62 00	26 93 61	61 1	17
35	4,24637 54640 0351	2 46261 5077 65	13 9631 73 41	15 83 35 06	26 93 00	61 1	17
36	4,24640 00901 5428	2 46247 5445 92	13 9615 90 06	15 83 08 13	26 92 39	61 1	17
37	4,24642 47149 0874	2 46233 5830 02	13 9600 06 98	15 82 81 21	26 91 78	61 0	17
38	4,24644 93382 6704	2 46219 6229 95	13 9584 24 17	15 82 54 29	26 91 17	61 0	17
39	4,24647 39602 2934	2 46205 6645 71	13 9568 41 63	15 82 27 38	26 90 56	61 0	17
17640	4,24649 85807 9580	2 46191 7077 29	13 9552 59 35	15 82 00 47	26 89 95	61 0	17
41	4,24652 31999 6657	2 46177 7524 70	13 9536 77 35	15 81 73 58	26 89 34	61 0	17
42	4,24654 78177 4182	2 46163 7987 92	13 9520 95 61	15 81 46 68	26 88 73	60 9	17
43	4,24657 24341 2170	2 46149 8466 97	13 9505 14 14	15 81 19 79	26 88 12	60 9	17
44	4,24659 70491 0637	2 46135 8961 83	13 9489 32 95	15 80 92 91	26 87 51	60 9	17
45	4,24662 16626 9599	2 46121 9472 50	13 9473 52 02	15 80 66 04	26 86 90	60 9	17
46	4,24664 62748 9071	2 46107 9998 98	13 9457 71 36	15 80 39 17	26 86 29	60 9	17
47	4,24667 08856 9070	2 46094 0541 26	13 9441 90 97	15 80 12 31	26 85 69	60 9	17
48	4,24669 54950 9612	2 46080 1099 35	13 9426 10 84	15 79 85 45	26 85 08	60 8	17
49	4,24672 01031 0711	2 46066 1673 25	13 9410 30 99	15 79 58 60	26 84 47	60 8	17
17650	4,24674 47097 2384	2 46052 2262 94	13 9394 51 40	15 79 31 75	26 83 86	60 8	17

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17650	4,24674 47097 2384	2 46052 2262 94	13 9394 51 40	15 79 31 75	26 83 86	60 8	17
51	4,24676 93149 4647	2 46038 2868 42	13 9378 72 08	15 79 04 92	26 83 25	60 8	17
52	4,24679 39187 7515	2 46024 3489 70	13 9362 93 04	15 78 78 08	26 82 64	60 8	17
53	4,24681 85212 1005	2 46010 4126 77	13 9347 14 25	15 78 51 26	26 82 04	60 8	17
54	4,24684 31222 5132	2 45996 4779 63	13 9331 35 74	15 78 24 44	26 81 43	60 7	17
55	4,24686 77218 9912	2 45982 5448 27	13 9315 57 50	15 77 97 62	26 80 82	60 7	17
56	4,24689 23201 5360	2 45968 6132 70	13 9299 79 52	15 77 70 81	26 80 21	60 7	17
57	4,24691 69170 1493	2 45954 6832 90	13 9284 01 81	15 77 44 01	26 79 61	60 7	17
58	4,24694 15124 8325	2 45940 7548 88	13 9268 24 37	15 77 17 22	26 79 00	60 7	17
59	4,24696 61065 5874	2 45926 8280 64	13 9252 47 20	15 76 90 43	26 78 39	60 7	17
17660	4,24699 06992 4155	2 45912 9028 17	13 9236 70 30	15 76 63 64	26 77 79	60 6	17
61	4,24701 52905 3183	2 45898 9791 46	13 9220 93 66	15 76 36 86	26 77 18	60 6	17
62	4,24703 98804 2975	2 45885 0570 53	13 9205 17 29	15 76 10 09	26 76 57	60 6	17
63	4,24706 44689 3545	2 45871 1365 35	13 9189 41 19	15 75 83 33	26 75 97	60 6	17
64	4,24708 90560 4910	2 45857 2175 94	13 9173 65 36	15 75 56 57	26 75 36	60 6	17
65	4,24711 36417 7086	2 45843 3002 29	13 9157 89 79	15 75 29 81	26 74 76	60 6	17
66	4,24713 82261 0089	2 45829 3844 39	13 9142 14 49	15 75 03 06	26 74 15	60 5	17
67	4,24716 28090 3933	2 45815 4702 25	13 9126 39 46	15 74 76 32	26 73 55	60 5	17
68	4,24718 73905 8635	2 45801 5575 85	13 9110 64 70	15 74 49 59	26 72 94	60 5	17
69	4,24721 19707 4211	2 45787 6465 20	13 9094 90 20	15 74 22 86	26 72 34	60 5	17
17670	4,24723 65495 0676	2 45773 7370 30	13 9079 15 98	15 73 96 14	26 71 73	60 5	17
71	4,24726 11268 8047	2 45759 8291 14	13 9063 42 01	15 73 69 42	26 71 13	60 4	17
72	4,24728 57028 6338	2 45745 9227 72	13 9047 68 32	15 73 42 71	26 70 52	60 4	17
73	4,24731 02774 5566	2 45732 0180 04	13 9031 94 89	15 73 16 00	26 69 92	60 4	17
74	4,24733 48506 5746	2 45718 1148 09	13 9016 21 73	15 72 89 30	26 69 31	60 4	17
75	4,24735 94224 6894	2 45704 2131 87	13 9000 48 84	15 72 62 61	26 68 71	60 4	17
76	4,24738 39928 9026	2 45690 3131 38	13 8984 76 21	15 72 35 92	26 68 11	60 4	17
77	4,24740 85619 2157	2 45676 4146 62	13 8969 03 85	15 72 09 24	26 67 50	60 3	17
78	4,24743 31295 6304	2 45662 5177 58	13 8953 31 76	15 71 82 57	26 66 90	60 3	17
79	4,24745 76958 1481	2 45648 6224 27	13 8937 59 94	15 71 55 90	26 66 30	60 3	17
17680	4,24748 22606 7705	2 45634 7286 67	13 8921 88 38	15 71 29 23	26 65 69	60 3	17
81	4,24750 68241 4992	2 45620 8364 78	13 8906 17 09	15 71 02 58	26 65 09	60 3	17
82	4,24753 13862 3357	2 45606 9458 61	13 8890 46 06	15 70 75 93	26 64 49	60 3	17
83	4,24755 59469 2815	2 45593 0568 15	13 8874 75 30	15 70 49 28	26 63 88	60 2	17
84	4,24758 05062 3384	2 45579 1693 40	13 8859 04 81	15 70 22 64	26 63 28	60 2	17
85	4,24760 50641 5077	2 45565 2834 35	13 8843 34 58	15 69 96 01	26 62 68	60 2	17
86	4,24762 96206 7911	2 45551 3991 00	13 8827 64 62	15 69 69 38	26 62 08	60 2	17
87	4,24765 41758 1902	2 45537 5163 36	13 8811 94 93	15 69 42 76	26 61 48	60 2	17
88	4,24767 87295 7066	2 45523 6351 41	13 8796 25 50	15 69 16 15	26 60 87	60 2	17
89	4,24770 32819 3417	2 45509 7555 15	13 8780 56 34	15 68 89 54	26 60 27	60 1	17
17690	4,24772 78329 0972	2 45495 8774 59	13 8764 87 44	15 68 62 94	26 59 67	60 1	17
91	4,24775 23824 9747	2 45482 0009 72	13 8749 18 81	15 68 36 34	26 59 07	60 1	17
92	4,24777 69306 9757	2 45468 1260 53	13 8733 50 45	15 68 09 75	26 58 47	60 1	17
93	4,24780 14775 1017	2 45454 2527 02	13 8717 82 35	15 67 83 16	26 57 87	60 1	17
94	4,24782 60229 3544	2 45440 3809 20	13 8702 14 52	15 67 56 58	26 57 27	60 1	17
95	4,24785 05669 7353	2 45426 5107 05	13 8686 46 95	15 67 30 01	26 56 67	60 0	17
96	4,24787 51096 2460	2 45412 6420 58	13 8670 79 65	15 67 03 45	26 56 07	60 0	17
97	4,24789 96508 8881	2 45398 7749 79	13 8655 12 62	15 66 76 89	26 55 47	60 0	17
98	4,24792 41907 6631	2 45384 9094 66	13 8639 45 85	15 66 50 33	26 54 87	60 0	17
99	4,24794 87292 5725	2 45371 0455 20	13 8623 79 35	15 66 23 78	26 54 27	60 0	17
17700	4,24797 32663 6181	2 45357 1831 41	13 8608 13 11	15 65 97 24	26 53 67	60 0	17

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17700	4,24797 32663 6181	2 45357 1831 41	13 8608 13 11	15 65 97 24	26 53 67	60 0	17
1	4,24799 78020 8012	2 45343 3223 28	13 8592 47 14	15 65 70 70	26 53 07	59 9	17
2	4,24802 23364 1235	2 45329 4630 81	13 8576 81 43	15 65 44 17	26 52 47	59 9	17
3	4,24804 68693 5866	2 45315 6053 99	13 8561 15 99	15 65 17 65	26 51 87	59 9	17
4	4,24807 14009 1920	2 45301 7492 83	13 8545 50 81	15 64 91 13	26 51 27	59 9	17
5	4,24809 59310 9413	2 45287 8947 33	13 8529 85 90	15 64 64 62	26 50 67	59 9	17
6	4,24812 04598 8360	2 45274 0417 47	13 8514 21 26	15 64 38 11	26 50 07	59 9	17
7	4,24814 49872 8778	2 45260 1903 25	13 8498 56 87	15 64 11 61	26 49 47	59 8	17
8	4,24816 95133 0681	2 45246 3404 69	13 8482 92 76	15 63 85 11	26 48 87	59 8	17
9	4,24819 40379 4086	2 45232 4921 76	13 8467 28 91	15 63 58 62	26 48 28	59 8	17
17710	4,24821 85611 9007	2 45218 6454 47	13 8451 65 32	15 63 32 14	26 47 68	59 8	17
11	4,24824 30830 5462	2 45204 8002 82	13 8436 02 00	15 63 05 67	26 47 08	59 8	17
12	4,24826 76035 3465	2 45190 9566 80	13 8420 38 94	15 62 79 19	26 46 48	59 8	17
13	4,24829 21226 3032	2 45177 1146 41	13 8404 76 15	15 62 52 73	26 45 88	59 7	17
14	4,24831 66403 4178	2 45163 2741 64	13 8389 13 62	15 62 26 27	26 45 29	59 7	17
15	4,24834 11566 6920	2 45149 4352 51	13 8373 51 36	15 61 99 82	26 44 69	59 7	17
16	4,24836 56716 1272	2 45135 5978 99	13 8357 89 36	15 61 73 37	26 44 09	59 7	17
17	4,24839 01851 7251	2 45121 7621 10	13 8342 27 63	15 61 46 93	26 43 50	59 7	17
18	4,24841 46973 4872	2 45107 9278 82	13 8326 66 16	15 61 20 50	26 42 90	59 7	17
19	4,24843 92081 4151	2 45094 0952 16	13 8311 04 95	15 60 94 07	26 42 30	59 6	17
17720	4,24846 37175 5103	2 45080 2641 11	13 8295 44 01	15 60 67 64	26 41 71	59 6	17
21	4,24848 82255 7744	2 45066 4345 67	13 8279 83 34	15 60 41 23	26 41 11	59 6	17
22	4,24851 27322 2090	2 45052 6065 84	13 8264 22 93	15 60 14 81	26 40 51	59 6	17
23	4,24853 72374 8156	2 45038 7801 61	13 8248 62 78	15 59 88 41	26 39 92	59 6	17
24	4,24856 17413 5957	2 45024 9552 98	13 8233 02 89	15 59 62 01	26 39 32	59 5	17
25	4,24858 62438 5510	2 45011 1319 95	13 8217 43 27	15 59 35 62	26 38 73	59 5	17
26	4,24861 07449 6830	2 44997 3102 52	13 8201 83 92	15 59 09 23	26 38 13	59 5	17
27	4,24863 52446 9933	2 44983 4900 68	13 8186 24 82	15 58 82 85	26 37 54	59 5	17
28	4,24865 97430 4834	2 44969 6714 43	13 8170 66 00	15 58 56 47	26 36 94	59 5	17
29	4,24868 42400 1548	2 44955 8543 77	13 8155 07 43	15 58 30 10	26 36 35	59 5	17
17730	4,24870 87356 0092	2 44942 0388 70	13 8139 49 13	15 58 03 74	26 35 75	59 4	17
31	4,24873 32298 0480	2 44928 2249 21	13 8123 91 09	15 57 77 38	26 35 16	59 4	17
32	4,24875 77226 2730	2 44914 4125 30	13 8108 33 32	15 57 51 03	26 34 56	59 4	17
33	4,24878 22140 6855	2 44900 6016 96	13 8092 75 81	15 57 24 69	26 33 97	59 4	17
34	4,24880 67041 2872	2 44886 7924 21	13 8077 18 56	15 56 98 35	26 33 38	59 4	17
35	4,24883 11928 0796	2 44872 9847 02	13 8061 61 58	15 56 72 01	26 32 78	59 4	17
36	4,24885 56801 0643	2 44859 1785 40	13 8046 04 86	15 56 45 68	26 32 19	59 3	17
37	4,24888 01660 2429	2 44845 3739 36	13 8030 48 40	15 56 19 36	26 31 59	59 3	17
38	4,24890 46505 6168	2 44831 5708 87	13 8014 92 21	15 55 93 05	26 31 00	59 3	17
39	4,24892 91337 1877	2 44817 7693 95	13 7999 36 28	15 55 66 74	26 30 41	59 3	17
17740	4,24895 36154 9571	2 44803 9694 59	13 7983 80 61	15 55 40 43	26 29 82	59 3	17
41	4,24897 80958 9265	2 44790 1710 78	13 7968 25 21	15 55 14 13	26 29 22	59 3	17
42	4,24900 25749 0976	2 44776 3742 53	13 7952 70 06	15 54 87 84	26 28 63	59 2	17
43	4,24902 70525 4719	2 44762 5789 83	13 7937 15 19	15 54 61 56	26 28 04	59 2	17
44	4,24905 15288 0508	2 44748 7852 68	13 7921 60 57	15 54 35 28	26 27 45	59 2	17
45	4,24907 60036 8361	2 44734 9931 07	13 7906 06 22	15 54 09 00	26 26 85	59 2	17
46	4,24910 04771 8292	2 44721 2025 01	13 7890 52 13	15 53 82 73	26 26 26	59 2	17
47	4,24912 49493 0317	2 44707 4134 49	13 7874 98 30	15 53 56 47	26 25 67	59 2	17
48	4,24914 94200 4452	2 44693 6259 50	13 7859 44 74	15 53 30 21	26 25 08	59 1	17
49	4,24917 38894 0711	2 44679 8400 06	13 7843 91 43	15 53 03 96	26 24 49	59 1	17
17750	4,24919 83573 9111	2 44666 0556 14	13 7828 38 39	15 52 77 72	26 23 89	59 1	17

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17750	4,24919 83573 9111	2 44666 0556 14	13 7828 38 39	15 52 77 72	26 23 89	59 1	17
51	4,24922 28239 9667	2 44652 2727 76	13 7812 85 62	15 52 51 48	26 23 30	59 1	17
52	4,24924 72892 2395	2 44638 4914 90	13 7797 33 10	15 52 25 25	26 22 71	59 1	17
53	4,24927 17530 7310	2 44624 7117 57	13 7781 80 85	15 51 99 02	26 22 12	59 1	17
54	4,24929 62155 4428	2 44610 9335 76	13 7766 28 86	15 51 72 80	26 21 53	59 0	17
55	4,24932 06766 3763	2 44597 1569 47	13 7750 77 13	15 51 46 58	26 20 94	59 0	17
56	4,24934 51363 5333	2 44583 3818 70	13 7735 25 67	15 51 20 37	26 20 35	59 0	17
57	4,24936 95946 9152	2 44569 6083 45	13 7719 74 46	15 50 94 17	26 19 76	59 0	17
58	4,24939 40516 5235	2 44555 8363 70	13 7704 23 52	15 50 67 97	26 19 17	59 0	17
59	4,24941 85072 3599	2 44542 0659 47	13 7688 72 84	15 50 41 78	26 18 58	59 0	17
17760	4,24944 29614 4258	2 44528 2970 74	13 7673 22 42	15 50 15 59	26 17 99	58 9	17
61	4,24946 74142 7229	2 44514 5297 51	13 7657 72 27	15 49 89 41	26 17 40	58 9	17
62	4,24949 18657 2526	2 44500 7639 79	13 7642 22 37	15 49 63 24	26 16 81	58 9	17
63	4,24951 63158 0166	2 44486 9997 57	13 7626 72 74	15 49 37 07	26 16 22	58 9	17
64	4,24954 07645 0164	2 44473 2370 84	13 7611 23 37	15 49 10 91	26 15 63	58 9	17
65	4,24956 52118 2535	2 44459 4759 61	13 7595 74 26	15 48 84 75	26 15 04	58 9	17
66	4,24958 96577 7294	2 44445 7163 86	13 7580 25 41	15 48 58 60	26 14 46	58 8	17
67	4,24961 41023 4458	2 44431 9583 61	13 7564 76 83	15 48 32 46	26 13 87	58 8	17
68	4,24963 85455 4042	2 44418 2018 84	13 7549 28 50	15 48 06 32	26 13 28	58 8	17
69	4,24966 29873 6061	2 44404 4469 56	13 7533 80 44	15 47 80 19	26 12 69	58 8	17
17770	4,24968 74278 0530	2 44390 6935 75	13 7518 32 64	15 47 54 06	26 12 10	58 8	17
71	4,24971 18668 7466	2 44376 9417 43	13 7502 85 10	15 47 27 94	26 11 52	58 8	17
72	4,24973 63045 6883	2 44363 1914 57	13 7487 37 82	15 47 01 82	26 10 93	58 8	17
73	4,24976 07408 8798	2 44349 4427 20	13 7471 90 80	15 46 75 71	26 10 34	58 7	17
74	4,24978 51758 3225	2 44335 6955 29	13 7456 44 04	15 46 49 61	26 09 75	58 7	17
75	4,24980 96094 0180	2 44321 9498 85	13 7440 97 55	15 46 23 51	26 09 17	58 7	17
76	4,24983 40415 9679	2 44308 2057 87	13 7425 51 31	15 45 97 42	26 08 58	58 7	17
77	4,24985 84724 1737	2 44294 4632 36	13 7410 05 34	15 45 71 34	26 07 99	58 7	17
78	4,24988 29018 6369	2 44280 7222 31	13 7394 59 62	15 45 45 26	26 07 41	58 7	17
79	4,24990 73299 3592	2 44266 9827 71	13 7379 14 17	15 45 19 18	26 06 82	58 6	17
17780	4,24993 17566 3419	2 44253 2448 57	13 7363 68 98	15 44 93 11	26 06 23	58 6	16
81	4,24995 61819 5868	2 44239 5084 88	13 7348 24 05	15 44 67 05	26 05 65	58 6	16
82	4,24998 06059 0953	2 44225 7736 64	13 7332 79 38	15 44 41 00	26 05 06	58 6	16
83	4,25000 50284 8690	2 44212 0403 84	13 7317 34 97	15 44 14 94	26 04 47	58 6	16
84	4,25002 94496 9093	2 44198 3086 49	13 7301 90 82	15 43 88 90	26 03 89	58 6	16
85	4,25005 38695 2180	2 44184 5784 59	13 7286 46 93	15 43 62 86	26 03 30	58 5	16
86	4,25007 82879 7965	2 44170 8498 12	13 7271 03 30	15 43 36 83	26 02 72	58 5	16
87	4,25010 27050 6463	2 44157 1227 08	13 7255 59 93	15 43 10 80	26 02 13	58 5	16
88	4,25012 71207 7690	2 44143 3971 49	13 7240 16 82	15 42 84 78	26 01 55	58 5	16
89	4,25015 15351 1661	2 44129 6731 32	13 7224 73 98	15 42 58 76	26 00 96	58 5	16
17790	4,25017 59480 8393	2 44115 9506 58	13 7209 31 39	15 42 32 75	26 00 38	58 5	16
91	4,25020 03596 7899	2 44102 2297 26	13 7193 89 06	15 42 06 75	25 99 79	58 4	16
92	4,25022 47699 0196	2 44088 5103 37	13 7178 46 99	15 41 80 75	25 99 21	58 4	16
93	4,25024 91787 5300	2 44074 7924 90	13 7163 05 19	15 41 54 76	25 98 62	58 4	16
94	4,25027 35862 3225	2 44061 0761 85	13 7147 63 64	15 41 28 77	25 98 04	58 4	16
95	4,25029 79923 3986	2 44047 3614 21	13 7132 22 35	15 41 02 79	25 97 46	58 4	16
96	4,25032 23970 7601	2 44033 6481 99	13 7116 81 32	15 40 76 82	25 96 87	58 4	16
97	4,25034 68004 4083	2 44019 9365 18	13 7101 40 55	15 40 50 85	25 96 29	58 3	16
98	4,25037 12024 3448	2 44006 2263 77	13 7086 00 05	15 40 24 89	25 95 71	58 3	16
99	4,25039 56030 5712	2 43992 5177 77	13 7070 59 80	15 39 98 93	25 95 12	58 3	16
17800	4,25042 00023 0889	2 43978 8107 17	13 7055 19 81	15 39 72 98	25 94 54	58 3	16

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17800	4,25042 00023 0889	2 43978 8107 17	13 7055 19 81	15 39 72 98	25 94 54	58 3	16
1	4,25044 44001 8997	2 43965 1051 98	13 7039 80 08	15 39 47 03	25 93 96	58 3	16
2	4,25046 87967 0049	2 43951 4012 17	13 7024 40 61	15 39 21 09	25 93 37	58 3	16
3	4,25049 31918 4061	2 43937 6987 77	13 7009 01 40	15 38 95 16	25 92 79	58 2	16
4	4,25051 75856 1048	2 43923 9978 75	13 6993 62 44	15 38 69 23	25 92 21	58 2	16
5	4,25054 19780 1027	2 43910 2985 13	13 6978 23 75	15 38 43 31	25 91 63	58 2	16
6	4,25056 63690 4012	2 43896 6006 89	13 6962 85 32	15 38 17 39	25 91 05	58 2	16
7	4,25059 07587 0019	2 43882 9044 04	13 6947 47 15	15 37 91 48	25 90 46	58 2	16
8	4,25061 51469 9063	2 43869 2096 57	13 6932 09 23	15 37 65 58	25 89 88	58 2	16
9	4,25063 95339 1160	2 43855 5164 48	13 6916 71 57	15 37 39 68	25 89 30	58 1	16
17810	4,25066 39194 6324	2 43841 8247 76	13 6901 34 18	15 37 13 79	25 88 72	58 1	16
11	4,25068 83036 4572	2 43828 1346 42	13 6885 97 04	15 36 87 90	25 88 14	58 1	16
12	4,25071 26864 5919	2 43814 4460 45	13 6870 60 16	15 36 62 02	25 87 56	58 1	16
13	4,25073 70679 0379	2 43800 7589 85	13 6855 23 54	15 36 36 14	25 86 98	58 1	16
14	4,25076 14479 7969	2 43787 0734 61	13 6839 87 18	15 36 10 27	25 86 39	58 1	16
15	4,25078 58266 8703	2 43773 3894 74	13 6824 51 08	15 35 84 41	25 85 81	58 0	16
16	4,25081 02040 2598	2 43759 7070 23	13 6809 15 23	15 35 58 55	25 85 23	58 0	16
17	4,25083 45799 9668	2 43746 0261 08	13 6793 79 65	15 35 32 70	25 84 65	58 0	16
18	4,25085 89545 9929	2 43732 3467 28	13 6778 44 32	15 35 06 85	25 84 07	58 0	16
19	4,25088 33278 3397	2 43718 6688 84	13 6763 09 25	15 34 81 01	25 83 49	58 0	16
17820	4,25090 76997 0086	2 43704 9925 74	13 6747 74 44	15 34 55 18	25 82 91	58 0	16
21	4,25093 20702 0011	2 43691 3178 00	13 6732 39 89	15 34 29 35	25 82 33	57 9	16
22	4,25095 64393 3189	2 43677 6445 60	13 6717 05 60	15 34 03 52	25 81 75	57 9	16
23	4,25098 08070 9635	2 43663 9728 54	13 6701 71 56	15 33 77 71	25 81 17	57 9	16
24	4,25100 51734 9363	2 43650 3026 83	13 6686 37 78	15 33 51 90	25 80 60	57 9	16
25	4,25102 95385 2390	2 43636 6340 45	13 6671 04 26	15 33 26 09	25 80 02	57 9	16
26	4,25105 39021 8731	2 43622 9669 41	13 6655 71 00	15 33 00 29	25 79 44	57 9	16
27	4,25107 82644 8400	2 43609 3013 70	13 6640 38 00	15 32 74 49	25 78 86	57 8	16
28	4,25110 26254 1414	2 43595 6373 32	13 6625 05 26	15 32 48 71	25 78 28	57 8	16
29	4,25112 69849 7787	2 43581 9748 27	13 6609 72 77	15 32 22 92	25 77 70	57 8	16
17830	4,25115 13431 7535	2 43568 3138 54	13 6594 40 54	15 31 97 15	25 77 12	57 8	16
31	4,25117 57000 0674	2 43554 6544 13	13 6579 08 57	15 31 71 37	25 76 55	57 8	16
32	4,25120 00554 7218	2 43540 9965 05	13 6563 76 85	15 31 45 61	25 75 97	57 8	16
33	4,25122 44095 7183	2 43527 3401 28	13 6548 45 40	15 31 19 85	25 75 39	57 8	16
34	4,25124 87623 0584	2 43513 6852 82	13 6533 14 20	15 30 94 10	25 74 81	57 7	16
35	4,25127 31136 7437	2 43500 0319 68	13 6517 83 26	15 30 68 35	25 74 24	57 7	16
36	4,25129 74636 7757	2 43486 3801 85	13 6502 52 58	15 30 42 61	25 73 66	57 7	16
37	4,25132 18123 1559	2 43472 7299 32	13 6487 22 15	15 30 16 87	25 73 08	57 7	16
38	4,25134 61595 8858	2 43459 0812 10	13 6471 91 98	15 29 91 14	25 72 50	57 7	16
39	4,25137 05054 9670	2 43445 4340 18	13 6456 62 07	15 29 65 41	25 71 93	57 7	16
17840	4,25139 48500 4010	2 43431 7883 56	13 6441 32 42	15 29 39 69	25 71 35	57 6	16
41	4,25141 91932 1894	2 43418 1442 24	13 6426 03 02	15 29 13 98	25 70 77	57 6	16
42	4,25144 35350 3336	2 43404 5016 21	13 6410 73 88	15 28 88 27	25 70 20	57 6	16
43	4,25146 78754 8352	2 43390 8605 47	13 6395 45 00	15 28 62 57	25 69 62	57 6	16
44	4,25149 22145 6958	2 43377 2210 02	13 6380 16 37	15 28 36 87	25 69 05	57 6	16
45	4,25151 65522 9168	2 43363 5829 86	13 6364 88 00	15 28 11 18	25 68 47	57 6	16
46	4,25154 08886 4998	2 43349 9464 98	13 6349 59 89	15 27 85 50	25 67 90	57 5	16
47	4,25156 52236 4463	2 43336 3115 38	13 6334 32 03	15 27 59 82	25 67 32	57 5	16
48	4,25158 95572 7578	2 43322 6781 06	13 6319 04 44	15 27 34 15	25 66 74	57 5	16
49	4,25161 38895 4359	2 43309 0462 01	13 6303 77 09	15 27 08 48	25 66 17	57 5	16
17850	4,25163 82204 4821	2 43295 4158 24	13 6288 50 01	15 26 82 82	25 65 59	57 5	16

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17850	4,25163 82204 4821	2 43295 4158 24	13 6288 50 01	15 26 82 82	25 65 59	57 5	16
51	4,25166 25499 8979	2 43281 7869 74	13 6273 23 18	15 26 57 16	25 65 02	57 5	16
52	4,25168 68781 6849	2 43268 1596 51	13 6257 96 61	15 26 31 51	25 64 45	57 4	16
53	4,25171 12049 8446	2 43254 5338 54	13 6242 70 29	15 26 05 87	25 63 87	57 4	16
54	4,25173 55304 3784	2 43240 9095 84	13 6227 44 24	15 25 80 23	25 63 30	57 4	16
55	4,25175 98545 2880	2 43227 2868 40	13 6212 18 43	15 25 54 60	25 62 72	57 4	16
56	4,25178 41772 5748	2 43213 6656 21	13 6196 92 89	15 25 28 97	25 62 15	57 4	16
57	4,25180 84986 2405	2 43200 0459 28	13 6181 67 60	15 25 03 35	25 61 57	57 4	16
58	4,25183 28186 2864	2 43186 4277 61	13 6166 42 56	15 24 77 73	25 61 00	57 3	16
59	4,25185 71372 7142	2 43172 8111 18	13 6151 17 79	15 24 52 12	25 60 43	57 3	16
17860	4,25188 14545 5253	2 43159 1960 01	13 6135 93 27	15 24 26 52	25 59 85	57 3	16
61	4,25190 57704 7213	2 43145 5824 07	13 6120 69 00	15 24 00 92	25 59 28	57 3	16
62	4,25193 00850 3037	2 43131 9703 38	13 6105 44 99	15 23 75 33	25 58 71	57 3	16
63	4,25195 43982 2740	2 43118 3597 93	13 6090 21 24	15 23 49 74	25 58 14	57 3	16
64	4,25197 87100 6338	2 43104 7507 72	13 6074 97 74	15 23 24 16	25 57 56	57 3	16
65	4,25200 30205 3846	2 43091 1432 74	13 6059 74 50	15 22 98 58	25 56 99	57 2	16
66	4,25202 73296 5279	2 43077 5373 00	13 6044 51 51	15 22 73 01	25 56 42	57 2	16
67	4,25205 16374 0652	2 43063 9328 48	13 6029 28 78	15 22 47 45	25 55 85	57 2	16
68	4,25207 59437 9980	2 43050 3299 19	13 6014 06 31	15 22 21 89	25 55 27	57 2	16
69	4,25210 02488 3279	2 43036 7285 13	13 5998 84 09	15 21 96 34	25 54 70	57 2	16
17870	4,25212 45525 0564	2 43023 1286 29	13 5983 62 13	15 21 70 79	25 54 13	57 2	16
71	4,25214 88548 1851	2 43009 5302 67	13 5968 40 42	15 21 45 25	25 53 56	57 1	16
72	4,25217 31557 7153	2 42995 9334 27	13 5953 18 97	15 21 19 71	25 52 99	57 1	16
73	4,25219 74553 6488	2 42982 3381 08	13 5937 97 77	15 20 94 18	25 52 42	57 1	16
74	4,25222 17535 9869	2 42968 7443 10	13 5922 76 83	15 20 68 66	25 51 84	57 1	16
75	4,25224 60504 7312	2 42955 1520 33	13 5907 56 14	15 20 43 14	25 51 27	57 1	16
76	4,25227 03459 8832	2 42941 5612 77	13 5892 35 71	15 20 17 63	25 50 70	57 1	16
77	4,25229 46401 4445	2 42927 9720 41	13 5877 15 53	15 19 92 12	25 50 13	57 0	16
78	4,25231 89329 4165	2 42914 3843 26	13 5861 95 61	15 19 66 62	25 49 56	57 0	16
79	4,25234 32243 8009	2 42900 7981 30	13 5846 75 95	15 19 41 12	25 48 99	57 0	16
17880	4,25236 75144 5990	2 42887 2134 54	13 5831 56 54	15 19 15 63	25 48 42	57 0	16
81	4,25239 18031 8124	2 42873 6302 97	13 5816 37 38	15 18 90 15	25 47 85	57 0	16
82	4,25241 60905 4427	2 42860 0486 60	13 5801 18 48	15 18 64 67	25 47 28	57 0	16
83	4,25244 03765 4914	2 42846 4685 42	13 5785 99 83	15 18 39 20	25 46 71	56 9	16
84	4,25246 46611 9599	2 42832 8899 42	13 5770 81 44	15 18 13 73	25 46 14	56 9	16
85	4,25248 89444 8499	2 42819 3128 60	13 5755 63 30	15 17 88 27	25 45 57	56 9	16
86	4,25251 32264 1627	2 42805 7372 97	13 5740 45 42	15 17 62 81	25 45 00	56 9	16
87	4,25253 75069 9000	2 42792 1632 52	13 5725 27 79	15 17 37 36	25 44 43	56 9	16
88	4,25256 17862 0633	2 42778 5907 24	13 5710 10 42	15 17 11 92	25 43 87	56 9	16
89	4,25258 60640 6540	2 42765 0197 13	13 5694 93 30	15 16 86 48	25 43 30	56 9	16
17890	4,25261 03405 6737	2 42751 4502 20	13 5679 76 43	15 16 61 05	25 42 73	56 8	16
91	4,25263 46157 1240	2 42737 8822 44	13 5664 59 82	15 16 35 62	25 42 16	56 8	16
92	4,25265 88895 0062	2 42724 3157 84	13 5649 43 47	15 16 10 20	25 41 59	56 8	16
93	4,25268 31619 3220	2 42710 7508 40	13 5634 27 36	15 15 84 78	25 41 02	56 8	16
94	4,25270 74330 0728	2 42697 1874 13	13 5619 11 52	15 15 59 37	25 40 46	56 8	16
95	4,25273 17027 2602	2 42683 6255 02	13 5603 95 92	15 15 33 97	25 39 89	56 8	16
96	4,25275 59710 8857	2 42670 0651 06	13 5588 80 58	15 15 08 57	25 39 32	56 7	16
97	4,25278 02380 9508	2 42656 5062 25	13 5573 65 50	15 14 83 18	25 38 75	56 7	16
98	4,25280 45037 4571	2 42642 9488 60	13 5558 50 67	15 14 57 79	25 38 19	56 7	16
99	4,25282 87680 4059	2 42629 3930 09	13 5543 36 09	15 14 32 41	25 37 62	56 7	16
17900	4,25285 30309 7989	2 42615 8386 73	13 5528 21 76	15 14 07 03	25 37 05	56 7	16

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17900	4,25285 30309 7989	2 42615 8386 73	13 5528 21 76	15 14 07 03	25 37 05	56 7	16
1	4,25287 72925 6376	2 42602 2858 51	13 5513 07 69	15 13 81 66	25 36 49	56 7	16
2	4,25290 15527 9235	2 42588 7345 43	13 5497 93 88	15 13 56 29	25 35 92	56 6	16
3	4,25292 58116 6580	2 42575 1847 49	13 5482 80 31	15 13 30 94	25 35 35	56 6	16
4	4,25295 00691 8427	2 42561 6364 69	13 5467 67 00	15 13 05 58	25 34 79	56 6	16
5	4,25297 43253 4792	2 42548 0897 02	13 5452 53 95	15 12 80 23	25 34 22	56 6	16
6	4,25299 85801 5689	2 42534 5444 48	13 5437 41 15	15 12 54 89	25 33 65	56 6	16
7	4,25302 28336 1134	2 42521 0007 07	13 5422 28 60	15 12 29 56	25 33 09	56 6	16
8	4,25304 70857 1141	2 42507 4584 78	13 5407 16 30	15 12 04 22	25 32 52	56 6	16
9	4,25307 13364 5726	2 42493 9177 62	13 5392 04 26	15 11 78 90	25 31 96	56 5	16
17910	4,25309 55858 4903	2 42480 3785 58	13 5376 92 47	15 11 53 58	25 31 39	56 5	16
11	4,25311 98338 8689	2 42466 8408 65	13 5361 80 93	15 11 28 27	25 30 83	56 5	16
12	4,25314 40805 7097	2 42453 3046 84	13 5346 69 65	15 11 02 96	25 30 26	56 5	16
13	4,25316 83259 0144	2 42439 7700 15	13 5331 58 62	15 10 77 65	25 29 70	56 5	16
14	4,25319 25698 7844	2 42426 2368 56	13 5316 47 85	15 10 52 36	25 29 13	56 5	16
15	4,25321 68125 0213	2 42412 7052 08	13 5301 37 32	15 10 27 07	25 28 57	56 4	16
16	4,25324 10537 7265	2 42399 1750 71	13 5286 27 05	15 10 01 78	25 28 00	56 4	16
17	4,25326 52936 9016	2 42385 6464 44	13 5271 17 03	15 09 76 50	25 27 44	56 4	16
18	4,25328 95322 5480	2 42372 1193 27	13 5256 07 27	15 09 51 23	25 26 87	56 4	16
19	4,25331 37694 6673	2 42358 5937 20	13 5240 97 76	15 09 25 96	25 26 31	56 4	16
17920	4,25333 80053 2611	2 42345 0696 22	13 5225 88 50	15 09 00 69	25 25 75	56 4	16
21	4,25336 22398 3307	2 42331 5470 33	13 5210 79 49	15 08 75 44	25 25 18	56 3	16
22	4,25338 64729 8777	2 42318 0259 54	13 5195 70 74	15 08 50 19	25 24 62	56 3	16
23	4,25341 07047 9037	2 42304 5063 83	13 5180 62 23	15 08 24 94	25 24 06	56 3	16
24	4,25343 49352 4101	2 42290 9883 21	13 5165 53 98	15 07 99 70	25 23 49	56 3	16
25	4,25345 91643 3984	2 42277 4717 67	13 5150 45 99	15 07 74 46	25 22 93	56 3	16
26	4,25348 33920 8701	2 42263 9567 21	13 5135 38 24	15 07 49 23	25 22 37	56 3	16
27	4,25350 76184 8269	2 42250 4431 83	13 5120 30 75	15 07 24 01	25 21 80	56 3	16
28	4,25353 18435 2700	2 42236 9311 52	13 5105 23 51	15 06 98 79	25 21 24	56 2	16
29	4,25355 60672 2012	2 42223 4206 28	13 5090 16 52	15 06 73 58	25 20 68	56 2	16
17930	4,25358 02895 6218	2 42209 9116 12	13 5075 09 79	15 06 48 37	25 20 12	56 2	16
31	4,25360 45105 5334	2 42196 4041 02	13 5060 03 30	15 06 23 17	25 19 55	56 2	16
32	4,25362 87301 9375	2 42182 8980 99	13 5044 97 07	15 05 97 98	25 18 99	56 2	16
33	4,25365 29484 8356	2 42169 3936 02	13 5029 91 09	15 05 72 79	25 18 43	56 2	16
34	4,25367 71654 2292	2 42155 8906 11	13 5014 85 36	15 05 47 60	25 17 87	56 1	16
35	4,25370 13810 1199	2 42142 3891 25	13 4999 79 89	15 05 22 42	25 17 31	56 1	16
36	4,25372 55952 5090	2 42128 8891 45	13 4984 74 66	15 04 97 25	25 16 75	56 1	16
37	4,25374 98081 3981	2 42115 3906 71	13 4969 69 69	15 04 72 08	25 16 19	56 1	16
38	4,25377 40196 7888	2 42101 8937 01	13 4954 64 97	15 04 46 92	25 15 62	56 1	16
39	4,25379 82298 6825	2 42088 3982 36	13 4939 60 50	15 04 21 77	25 15 06	56 1	16
17940	4,25382 24387 0807	2 42074 9042 76	13 4924 56 28	15 03 96 61	25 14 50	56 1	16
41	4,25384 66461 9850	2 42061 4118 19	13 4909 52 32	15 03 71 47	25 13 94	56 0	16
42	4,25387 08523 3968	2 42047 9208 67	13 4894 48 60	15 03 46 33	25 13 38	56 0	16
43	4,25389 50571 3177	2 42034 4314 18	13 4879 45 14	15 03 21 20	25 12 82	56 0	16
44	4,25391 92605 7491	2 42020 9434 73	13 4864 41 93	15 02 96 07	25 12 26	56 0	16
45	4,25394 34626 6926	2 42007 4570 31	13 4849 38 97	15 02 70 95	25 11 70	56 0	16
46	4,25396 76634 1496	2 41993 9720 92	13 4834 36 26	15 02 45 83	25 11 14	56 0	16
47	4,25399 18628 1217	2 41980 4886 56	13 4819 33 80	15 02 20 72	25 10 58	55 9	16
48	4,25401 60608 6104	2 41967 0067 22	13 4804 31 59	15 01 95 61	25 10 02	55 9	16
49	4,25404 02575 6171	2 41953 5262 91	13 4789 29 64	15 01 70 51	25 09 46	55 9	16
17950	4,25406 44529 1434	2 41940 0473 61	13 4774 27 93	15 01 45 42	25 08 90	55 9	16

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
17950	4,25406 44529 1434	2 41940 0473 61	13 4774 27 93	15 01 45 42	25 08 90	55 9	16
51	4,25408 86469 1907	2 41926 5699 33	13 4759 26 48	15 01 20 33	25 08 35	55 9	16
52	4,25411 28395 7607	2 41913 0940 07	13 4744 25 27	15 00 95 24	25 07 79	55 9	16
53	4,25413 70308 8547	2 41899 6195 81	13 4729 24 32	15 00 70 17	25 07 23	55 8	16
54	4,25416 12208 4743	2 41886 1466 57	13 4714 23 62	15 00 45 09	25 06 67	55 8	16
55	4,25418 54094 6209	2 41872 6752 33	13 4699 23 17	15 00 20 03	25 06 11	55 8	16
56	4,25420 95967 2962	2 41859 2053 10	13 4684 22 97	14 99 94 97	25 05 55	55 8	16
57	4,25423 37826 5015	2 41845 7368 87	13 4669 23 02	14 99 69 91	25 05 00	55 8	16
58	4,25425 79672 2384	2 41832 2699 64	13 4654 23 32	14 99 44 86	25 04 44	55 8	16
59	4,25428 21504 5083	2 41818 8045 41	13 4639 23 87	14 99 19 82	25 03 88	55 8	16
17960	4,25430 63323 3129	2 41805 3406 17	13 4624 24 67	14 98 94 78	25 03 32	55 7	16
61	4,25433 05128 6535	2 41791 8781 92	13 4609 25 72	14 98 69 74	25 02 77	55 7	16
62	4,25435 46920 5317	2 41778 4172 67	13 4594 27 03	14 98 44 72	25 02 21	55 7	16
63	4,25437 88698 9489	2 41764 9578 40	13 4579 28 58	14 98 19 69	25 01 65	55 7	16
64	4,25440 30463 9068	2 41751 4999 11	13 4564 30 38	14 97 94 68	25 01 09	55 7	16
65	4,25442 72215 4067	2 41738 0434 81	13 4549 32 44	14 97 69 67	25 00 54	55 7	16
66	4,25445 13953 4502	2 41724 5885 48	13 4534 34 74	14 97 44 66	24 99 98	55 6	15
67	4,25447 55678 0387	2 41711 1351 14	13 4519 37 29	14 97 19 66	24 99 42	55 6	15
68	4,25449 97389 1738	2 41697 6831 76	13 4504 40 10	14 96 94 67	24 98 87	55 6	15
69	4,25452 39086 8570	2 41684 2327 36	13 4489 43 15	14 96 69 68	24 98 31	55 6	15
17970	4,25454 80771 0897	2 41670 7837 93	13 4474 46 45	14 96 44 70	24 97 76	55 6	15
71	4,25457 22441 8735	2 41657 3363 47	13 4459 50 01	14 96 19 72	24 97 20	55 6	15
72	4,25459 64099 2099	2 41643 8903 97	13 4444 53 81	14 95 94 75	24 96 64	55 6	15
73	4,25462 05743 1003	2 41630 4459 43	13 4429 57 86	14 95 69 78	24 96 09	55 5	15
74	4,25464 47373 5462	2 41617 0029 85	13 4414 62 16	14 95 44 82	24 95 53	55 5	15
75	4,25466 88990 5492	2 41603 5615 23	13 4399 66 71	14 95 19 86	24 94 98	55 5	15
76	4,25469 30594 1107	2 41590 1215 56	13 4384 71 52	14 94 94 91	24 94 42	55 5	15
77	4,25471 72184 2323	2 41576 6830 85	13 4369 76 57	14 94 69 97	24 93 87	55 5	15
78	4,25474 13760 9154	2 41563 2461 08	13 4354 81 87	14 94 45 03	24 93 31	55 5	15
79	4,25476 55324 1615	2 41549 8106 26	13 4339 87 42	14 94 20 10	24 92 76	55 4	15
17980	4,25478 96873 9721	2 41536 3766 39	13 4324 93 22	14 93 95 17	24 92 20	55 4	15
81	4,25481 38410 3487	2 41522 9441 45	13 4309 99 26	14 93 70 25	24 91 65	55 4	15
82	4,25483 79933 2929	2 41509 5131 46	13 4295 05 56	14 93 45 33	24 91 10	55 4	15
83	4,25486 21442 8060	2 41496 0836 41	13 4280 12 11	14 93 20 42	24 90 54	55 4	15
84	4,25488 62938 8897	2 41482 6556 29	13 4265 18 90	14 92 95 52	24 89 99	55 4	15
85	4,25491 04421 5453	2 41469 2291 10	13 4250 25 95	14 92 70 62	24 89 43	55 4	15
86	4,25493 45890 7744	2 41455 8040 84	13 4235 33 24	14 92 45 72	24 88 88	55 3	15
87	4,25495 87346 5785	2 41442 3805 50	13 4220 40 79	14 92 20 83	24 88 33	55 3	15
88	4,25498 28788 9590	2 41428 9585 10	13 4205 48 58	14 91 95 95	24 87 77	55 3	15
89	4,25500 70217 9176	2 41415 5379 61	13 4190 56 62	14 91 71 07	24 87 22	55 3	15
17990	4,25503 11633 4555	2 41402 1189 04	13 4175 64 91	14 91 46 20	24 86 67	55 3	15
91	4,25505 53035 5744	2 41388 7013 40	13 4160 73 45	14 91 21 33	24 86 12	55 3	15
92	4,25507 94424 2758	2 41375 2852 66	13 4145 82 23	14 90 96 47	24 85 56	55 2	15
93	4,25510 35799 5610	2 41361 8706 84	13 4130 91 27	14 90 71 62	24 85 01	55 2	15
94	4,25512 77161 4317	2 41348 4575 93	13 4116 00 55	14 90 46 77	24 84 46	55 2	15
95	4,25515 18509 8893	2 41335 0459 92	13 4101 10 08	14 90 21 92	24 83 91	55 2	15
96	4,25517 59844 9353	2 41321 6358 82	13 4086 19 86	14 89 97 08	24 83 35	55 2	15
97	4,25520 01166 5712	2 41308 2272 62	13 4071 29 89	14 89 72 25	24 82 80	55 2	15
98	4,25522 42474 7984	2 41294 8201 32	13 4056 40 17	14 89 47 42	24 82 25	55 2	15
99	4,25524 83769 6186	2 41281 4144 92	13 4041 50 70	14 89 22 60	24 81 70	55 1	15
18000	4,25527 25051 0331	2 41268 0103 41	13 4026 61 47	14 88 97 78	24 81 15	55 1	15

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18000	4,25527 25051 0331	2 41268 0103 41	13 4026 61 47	14 88 97 78	24 81 15	55 1	15
1	4,25529 66319 0434	2 41254 6076 80	13 4011 72 49	14 88 72 97	24 80 60	55 1	15
2	4,25532 07573 6511	2 41241 2065 07	13 3996 83 76	14 88 48 16	24 80 04	55 1	15
3	4,25534 48814 8576	2 41227 8068 24	13 3981 95 28	14 88 23 36	24 79 49	55 1	15
4	4,25536 90042 6644	2 41214 4086 28	13 3967 07 05	14 87 98 57	24 78 94	55 1	15
5	4,25539 31257 0730	2 41201 0119 21	13 3952 19 06	14 87 73 78	24 78 39	55 0	15
6	4,25541 72458 0850	2 41187 6167 02	13 3937 31 32	14 87 48 99	24 77 84	55 0	15
7	4,25544 13645 7017	2 41174 2229 71	13 3922 43 83	14 87 24 22	24 77 29	55 0	15
8	4,25546 54819 9246	2 41160 8307 27	13 3907 56 59	14 86 99 44	24 76 74	55 0	15
9	4,25548 95980 7554	2 41147 4399 70	13 3892 69 60	14 86 74 68	24 76 19	55 0	15
18010	4,25551 37128 1953	2 41134 0507 01	13 3877 82 85	14 86 49 91	24 75 64	55 0	15
11	4,25553 78262 2460	2 41120 6629 18	13 3862 96 35	14 86 25 16	24 75 09	55 0	15
12	4,25556 19382 9090	2 41107 2766 22	13 3848 10 10	14 86 00 41	24 74 54	54 9	15
13	4,25558 60490 1856	2 41093 8918 12	13 3833 24 10	14 85 75 66	24 73 99	54 9	15
14	4,25561 01584 0774	2 41080 5084 87	13 3818 38 34	14 85 50 92	24 73 44	54 9	15
15	4,25563 42664 5859	2 41067 1266 49	13 3803 52 83	14 85 26 19	24 72 89	54 9	15
16	4,25565 83731 7125	2 41053 7462 96	13 3788 67 57	14 85 01 46	24 72 35	54 9	15
17	4,25568 24785 4588	2 41040 3674 29	13 3773 82 55	14 84 76 73	24 71 80	54 9	15
18	4,25570 65825 8262	2 41026 9900 46	13 3758 97 79	14 84 52 02	24 71 25	54 8	15
19	4,25573 06852 8163	2 41013 6141 48	13 3744 13 27	14 84 27 30	24 70 70	54 8	15
18020	4,25575 47866 4304	2 41000 2397 35	13 3729 28 99	14 84 02 60	24 70 15	54 8	15
21	4,25577 88866 6702	2 40986 8668 06	13 3714 44 97	14 83 77 90	24 69 60	54 8	15
22	4,25580 29853 5370	2 40973 4953 61	13 3699 61 19	14 83 53 20	24 69 06	54 8	15
23	4,25582 70827 0323	2 40960 1254 00	13 3684 77 66	14 83 28 51	24 68 51	54 8	15
24	4,25585 11787 1577	2 40946 7569 22	13 3669 94 37	14 83 03 82	24 67 96	54 8	15
25	4,25587 52733 9147	2 40933 3899 28	13 3655 11 33	14 82 79 14	24 67 41	54 7	15
26	4,25589 93667 3046	2 40920 0244 17	13 3640 28 54	14 82 54 47	24 66 86	54 7	15
27	4,25592 34587 3290	2 40906 6603 88	13 3625 46 00	14 82 29 80	24 66 32	54 7	15
28	4,25594 75493 9894	2 40893 2978 42	13 3610 63 70	14 82 05 14	24 65 77	54 7	15
29	4,25597 16387 2872	2 40879 9367 78	13 3595 81 65	14 81 80 48	24 65 22	54 7	15
18030	4,25599 57267 2240	2 40866 5771 97	13 3580 99 84	14 81 55 83	24 64 68	54 7	15
31	4,25601 98133 8012	2 40853 2190 97	13 3566 18 28	14 81 31 18	24 64 13	54 7	15
32	4,25604 38987 0203	2 40839 8624 79	13 3551 36 97	14 81 06 54	24 63 58	54 6	15
33	4,25606 79826 8828	2 40826 5073 42	13 3536 55 91	14 80 81 90	24 63 04	54 6	15
34	4,25609 20653 3901	2 40813 1536 86	13 3521 75 09	14 80 57 27	24 62 49	54 6	15
35	4,25611 61466 5438	2 40799 8015 11	13 3506 94 52	14 80 32 65	24 61 94	54 6	15
36	4,25614 02266 3453	2 40786 4508 16	13 3492 14 19	14 80 08 03	24 61 40	54 6	15
37	4,25616 43052 7961	2 40773 1016 02	13 3477 34 11	14 79 83 42	24 60 85	54 6	15
38	4,25618 83825 8977	2 40759 7538 68	13 3462 54 27	14 79 58 81	24 60 31	54 5	15
39	4,25621 24585 6516	2 40746 4076 14	13 3447 74 69	14 79 34 20	24 59 76	54 5	15
18040	4,25623 65332 0592	2 40733 0628 39	13 3432 95 34	14 79 09 61	24 59 22	54 5	15
41	4,25626 06065 1221	2 40719 7195 44	13 3418 16 25	14 78 85 01	24 58 67	54 5	15
42	4,25628 46784 8416	2 40706 3777 27	13 3403 37 40	14 78 60 43	24 58 13	54 5	15
43	4,25630 87491 2193	2 40693 0373 90	13 3388 58 79	14 78 35 85	24 57 58	54 5	15
44	4,25633 28184 2567	2 40679 6985 31	13 3373 80 44	14 78 11 27	24 57 04	54 5	15
45	4,25635 68863 9553	2 40666 3611 51	13 3359 02 32	14 77 86 70	24 56 49	54 4	15
46	4,25638 09530 3164	2 40653 0252 48	13 3344 24 46	14 77 62 13	24 55 95	54 4	15
47	4,25640 50183 3417	2 40639 6908 24	13 3329 46 83	14 77 37 58	24 55 40	54 4	15
48	4,25642 90823 0325	2 40626 3578 77	13 3314 69 46	14 77 13 02	24 54 86	54 4	15
49	4,25645 31449 3904	2 40613 0264 08	13 3299 92 33	14 76 88 47	24 54 32	54 4	15
18050	4,25647 72062 4168	2 40599 6964 15	13 3285 15 44	14 76 63 93	24 53 77	54 4	15

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18050	4,25647 72062 4168	2 40599 6964 15	13 3285 15 44	14 76 63 93	24 53 77	54 4	15
51	4,25650 12662 1132	2 40586 3679 00	13 3270 38 80	14 76 39 39	24 53 23	54 3	15
52	4,25652 53248 4811	2 40573 0408 61	13 3255 62 41	14 76 14 86	24 52 69	54 3	15
53	4,25654 93821 5219	2 40559 7152 99	13 3240 86 26	14 75 90 33	24 52 14	54 3	15
54	4,25657 34381 2372	2 40546 3912 12	13 3226 10 36	14 75 65 81	24 51 60	54 3	15
55	4,25659 74927 6285	2 40533 0686 02	13 3211 34 70	14 75 41 30	24 51 06	54 3	15
56	4,25662 15460 6971	2 40519 7474 67	13 3196 59 29	14 75 16 78	24 50 51	54 3	15
57	4,25664 55980 4445	2 40506 4278 08	13 3181 84 12	14 74 92 28	24 49 97	54 3	15
58	4,25666 96486 8723	2 40493 1096 24	13 3167 09 20	14 74 67 78	24 49 43	54 2	15
59	4,25669 36979 9820	2 40479 7929 15	13 3152 34 52	14 74 43 29	24 48 89	54 2	15
18060	4,25671 77459 7749	2 40466 4776 80	13 3137 60 09	14 74 18 80	24 48 34	54 2	15
61	4,25674 17926 2526	2 40453 1639 20	13 3122 85 90	14 73 94 31	24 47 80	54 2	15
62	4,25676 58379 4165	2 40439 8516 34	13 3108 11 96	14 73 69 84	24 47 26	54 2	15
63	4,25678 98819 2681	2 40426 5408 22	13 3093 38 26	14 73 45 36	24 46 72	54 2	15
64	4,25681 39245 8089	2 40413 2314 84	13 3078 64 80	14 73 20 90	24 46 18	54 2	15
65	4,25683 79659 0404	2 40399 9236 19	13 3063 91 59	14 72 96 43	24 45 63	54 1	15
66	4,25686 20058 9640	2 40386 6172 28	13 3049 18 63	14 72 71 98	24 45 09	54 1	15
67	4,25688 60445 5813	2 40373 3123 09	13 3034 45 91	14 72 47 53	24 44 55	54 1	15
68	4,25691 00818 8936	2 40360 0088 63	13 3019 73 44	14 72 23 08	24 44 01	54 1	15
69	4,25693 41178 9024	2 40346 7068 90	13 3005 01 20	14 71 98 64	24 43 47	54 1	15
18070	4,25695 81525 6093	2 40333 4063 88	13 2990 29 22	14 71 74 21	24 42 93	54 1	15
71	4,25698 21859 0157	2 40320 1073 59	13 2975 57 48	14 71 49 78	24 42 39	54 0	15
72	4,25700 62179 1231	2 40306 8098 02	13 2960 85 98	14 71 25 35	24 41 85	54 0	15
73	4,25703 02485 9329	2 40293 5137 16	13 2946 14 72	14 71 00 93	24 41 31	54 0	15
74	4,25705 42779 4466	2 40280 2191 01	13 2931 43 72	14 70 76 52	24 40 77	54 0	15
75	4,25707 83059 6657	2 40266 9259 57	13 2916 72 95	14 70 52 11	24 40 23	54 0	15
76	4,25710 23326 5916	2 40253 6342 84	13 2902 02 43	14 70 27 71	24 39 69	54 0	15
77	4,25712 63580 2259	2 40240 3440 82	13 2887 32 15	14 70 03 31	24 39 15	54 0	15
78	4,25715 03820 5700	2 40227 0553 50	13 2872 62 12	14 69 78 92	24 38 61	53 9	15
79	4,25717 44047 6254	2 40213 7680 88	13 2857 92 33	14 69 54 54	24 38 07	53 9	15
18080	4,25719 84261 3934	2 40200 4822 95	13 2843 22 78	14 69 30 16	24 37 53	53 9	15
81	4,25722 24461 8757	2 40187 1979 72	13 2828 53 48	14 69 05 78	24 36 99	53 9	15
82	4,25724 64649 0737	2 40173 9151 19	13 2813 84 42	14 68 81 41	24 36 45	53 9	15
83	4,25727 04822 9888	2 40160 6337 35	13 2799 15 61	14 68 57 05	24 35 91	53 9	15
84	4,25729 44983 6226	2 40147 3538 19	13 2784 47 04	14 68 32 69	24 35 37	53 9	15
85	4,25731 85130 9764	2 40134 0753 72	13 2769 78 71	14 68 08 33	24 34 83	53 8	15
86	4,25734 25265 0518	2 40120 7983 93	13 2755 10 63	14 67 83 99	24 34 30	53 8	15
87	4,25736 65385 8502	2 40107 5228 83	13 2740 42 79	14 67 59 64	24 33 76	53 8	15
88	4,25739 05493 3730	2 40094 2488 40	13 2725 75 19	14 67 35 31	24 33 22	53 8	15
89	4,25741 45587 6219	2 40080 9762 65	13 2711 07 84	14 67 10 97	24 32 68	53 8	15
18090	4,25743 85668 5981	2 40067 7051 57	13 2696 40 73	14 66 86 65	24 32 14	53 8	15
91	4,25746 25736 3033	2 40054 4355 16	13 2681 73 86	14 66 62 32	24 31 61	53 8	15
92	4,25748 65790 7388	2 40041 1673 42	13 2667 07 24	14 66 38 01	24 31 07	53 7	15
93	4,25751 05831 9062	2 40027 9006 35	13 2652 40 86	14 66 13 70	24 30 53	53 7	15
94	4,25753 45859 8068	2 40014 6353 94	13 2637 74 72	14 65 89 39	24 29 99	53 7	15
95	4,25755 85874 4422	2 40001 3716 19	13 2623 08 83	14 65 65 09	24 29 46	53 7	15
96	4,25758 25875 8138	2 39988 1093 11	13 2608 43 18	14 65 40 80	24 28 92	53 7	15
97	4,25760 65863 9231	2 39974 8484 67	13 2593 77 77	14 65 16 51	24 28 38	53 7	15
98	4,25763 05838 7716	2 39961 5890 90	13 2579 12 61	14 64 92 23	24 27 85	53 6	15
99	4,25765 45800 3607	2 39948 3311 77	13 2564 47 68	14 64 67 95	24 27 31	53 6	15
18100	4,25767 85748 6918	2 39935 0747 29	13 2549 83 00	14 64 43 67	24 26 77	53 6	15

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18100	4,25767 85748 6918	2 39935 0747 29	13 2549 83 00	14 64 43 67	24 26 77	53 6	15
1	4,25770 25683 7666	2 39921 8197 46	13 2535 18 57	14 64 19 41	24 26 24	53 6	15
2	4,25772 65605 5863	2 39908 5662 28	13 2520 54 37	14 63 95 14	24 25 70	53 6	15
3	4,25775 05514 1525	2 39895 3141 73	13 2505 90 42	14 63 70 89	24 25 17	53 6	15
4	4,25777 45409 4667	2 39882 0635 83	13 2491 26 71	14 63 46 63	24 24 63	53 6	15
5	4,25779 85291 5303	2 39868 8144 56	13 2476 63 25	14 63 22 39	24 24 09	53 5	15
6	4,25782 25160 3448	2 39855 5667 93	13 2462 00 02	14 62 98 15	24 23 56	53 5	15
7	4,25784 65015 9116	2 39842 3205 93	13 2447 37 04	14 62 73 91	24 23 02	53 5	15
8	4,25787 04858 2321	2 39829 0758 56	13 2432 74 30	14 62 49 68	24 22 49	53 5	15
9	4,25789 44687 3080	2 39815 8325 82	13 2418 11 81	14 62 25 46	24 21 95	53 5	15
18110	4,25791 84503 1406	2 39802 5907 70	13 2403 49 55	14 62 01 24	24 21 42	53 5	15
11	4,25794 24305 7314	2 39789 3504 20	13 2388 87 54	14 61 77 02	24 20 88	53 5	15
12	4,25796 64095 0818	2 39776 1115 33	13 2374 25 77	14 61 52 81	24 20 35	53 4	15
13	4,25799 03871 1933	2 39762 8741 07	13 2359 64 24	14 61 28 61	24 19 82	53 4	15
14	4,25801 43634 0674	2 39749 6381 43	13 2345 02 95	14 61 04 41	24 19 28	53 4	15
15	4,25803 83383 7056	2 39736 4036 40	13 2330 41 91	14 60 80 22	24 18 75	53 4	15
16	4,25806 23120 1092	2 39723 1705 98	13 2315 81 11	14 60 56 03	24 18 21	53 4	15
17	4,25808 62843 2798	2 39709 9390 17	13 2301 20 55	14 60 31 85	24 17 68	53 4	15
18	4,25811 02553 2188	2 39696 7088 96	13 2286 60 23	14 60 07 67	24 17 15	53 4	15
19	4,25813 42249 9277	2 39683 4802 36	13 2272 00 15	14 59 83 50	24 16 61	53 3	15
18120	4,25815 81933 4079	2 39670 2530 36	13 2257 40 32	14 59 59 34	24 16 08	53 3	15
21	4,25818 21603 6610	2 39657 0272 95	13 2242 80 72	14 59 35 18	24 15 55	53 3	15
22	4,25820 61260 6883	2 39643 8030 15	13 2228 21 37	14 59 11 02	24 15 01	53 3	15
23	4,25823 00904 4913	2 39630 5801 93	13 2213 62 26	14 58 86 87	24 14 48	53 3	15
24	4,25825 40535 0715	2 39617 3588 31	13 2199 03 39	14 58 62 72	24 13 95	53 3	15
25	4,25827 80152 4303	2 39604 1389 28	13 2184 44 77	14 58 38 59	24 13 41	53 2	15
26	4,25830 19756 5692	2 39590 9204 83	13 2169 86 38	14 58 14 45	24 12 88	53 2	15
27	4,25832 59347 4897	2 39577 7034 97	13 2155 28 24	14 57 90 32	24 12 35	53 2	15
28	4,25834 98925 1932	2 39564 4879 68	13 2140 70 33	14 57 66 20	24 11 82	53 2	15
29	4,25837 38489 6812	2 39551 2738 98	13 2126 12 67	14 57 42 08	24 11 28	53 2	15
18130	4,25839 78040 9551	2 39538 0612 85	13 2111 55 25	14 57 17 97	24 10 75	53 2	15
31	4,25842 17579 0164	2 39524 8501 30	13 2096 98 07	14 56 93 86	24 10 22	53 2	15
32	4,25844 57103 8665	2 39511 6404 32	13 2082 41 13	14 56 69 76	24 09 69	53 1	15
33	4,25846 96615 5069	2 39498 4321 91	13 2067 84 43	14 56 45 66	24 09 16	53 1	15
34	4,25849 36113 9391	2 39485 2254 06	13 2053 27 98	14 56 21 57	24 08 63	53 1	15
35	4,25851 75599 1645	2 39472 0200 78	13 2038 71 76	14 55 97 48	24 08 10	53 1	15
36	4,25854 15071 1846	2 39458 8162 07	13 2024 15 79	14 55 73 40	24 07 56	53 1	15
37	4,25856 54530 0008	2 39445 6137 91	13 2009 60 05	14 55 49 33	24 07 03	53 1	15
38	4,25858 93975 6146	2 39432 4128 31	13 1995 04 56	14 55 25 26	24 06 50	53 1	15
39	4,25861 33408 0274	2 39419 2133 26	13 1980 49 31	14 55 01 19	24 05 97	53 0	15
18140	4,25863 72827 2408	2 39406 0152 77	13 1965 94 29	14 54 77 13	24 05 44	53 0	15
41	4,25866 12233 2560	2 39392 8186 83	13 1951 39 52	14 54 53 08	24 04 91	53 0	15
42	4,25868 51626 0747	2 39379 6235 43	13 1936 84 99	14 54 29 03	24 04 38	53 0	15
43	4,25870 91005 6983	2 39366 4298 58	13 1922 30 70	14 54 04 98	24 03 85	53 0	15
44	4,25873 30372 1281	2 39353 2376 27	13 1907 76 65	14 53 80 95	24 03 32	53 0	15
45	4,25875 69725 3658	2 39340 0468 51	13 1893 22 84	14 53 56 91	24 02 79	53 0	15
46	4,25878 09065 4126	2 39326 8575 28	13 1878 69 27	14 53 32 88	24 02 26	52 9	15
47	4,25880 48392 2701	2 39313 6696 59	13 1864 15 95	14 53 08 86	24 01 73	52 9	15
48	4,25882 87705 9398	2 39300 4832 43	13 1849 62 86	14 52 84 84	24 01 20	52 9	15
49	4,25885 27006 4230	2 39287 2982 80	13 1835 10 01	14 52 60 83	24 00 67	52 9	15
18150	4,25887 66293 7213	2 39274 1147 70	13 1820 57 40	14 52 36 83	24 00 15	52 9	15

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18150	4,25887 66293 7213	2 39274 1147 70	13 1820 57 40	14 52 36 83	24 00 15	52 9	15
51	4,25890 05567 8361	2 39260 9327 13	13 1806 05 03	14 52 12 82	23 99 62	52 9	15
52	4,25892 44828 7688	2 39247 7521 07	13 1791 52 90	14 51 88 83	23 99 09	52 9	15
53	4,25894 84076 5209	2 39234 5729 55	13 1777 01 01	14 51 64 84	23 98 56	52 8	15
54	4,25897 23311 0939	2 39221 3952 54	13 1762 49 37	14 51 40 85	23 98 03	52 8	15
55	4,25899 62532 4891	2 39208 2190 04	13 1747 97 96	14 51 16 87	23 97 50	52 8	15
56	4,25902 01740 7081	2 39195 0442 06	13 1733 46 79	14 50 92 90	23 96 98	52 8	15
57	4,25904 40935 7523	2 39181 8708 59	13 1718 95 86	14 50 68 93	23 96 45	52 8	15
58	4,25906 80117 6232	2 39168 6989 64	13 1704 45 17	14 50 44 96	23 95 92	52 8	15
59	4,25909 19286 3221	2 39155 5285 18	13 1689 94 72	14 50 21 00	23 95 39	52 8	15
18160	4,25911 58441 8507	2 39142 3595 24	13 1675 44 51	14 49 97 05	23 94 86	52 7	15
61	4,25913 97584 2102	2 39129 1919 79	13 1660 94 54	14 49 73 10	23 94 34	52 7	15
62	4,25916 36713 4022	2 39116 0258 85	13 1646 44 81	14 49 49 16	23 93 81	52 7	15
63	4,25918 75829 4281	2 39102 8612 40	13 1631 95 32	14 49 25 22	23 93 28	52 7	15
64	4,25921 14932 2893	2 39089 6980 45	13 1617 46 07	14 49 01 29	23 92 76	52 7	15
65	4,25923 54021 9873	2 39076 5362 98	13 1602 97 05	14 48 77 36	23 92 23	52 7	15
66	4,25925 93098 5236	2 39063 3760 01	13 1588 48 28	14 48 53 44	23 91 70	52 7	15
67	4,25928 32161 8996	2 39050 2171 53	13 1573 99 75	14 48 29 52	23 91 18	52 6	14
68	4,25930 71212 1168	2 39037 0597 53	13 1559 51 45	14 48 05 61	23 90 65	52 6	14
69	4,25933 10249 1765	2 39023 9038 02	13 1545 03 39	14 47 81 70	23 90 12	52 6	14
18170	4,25935 49273 0803	2 39010 7492 99	13 1530 55 58	14 47 57 80	23 89 60	52 6	14
71	4,25937 88283 8296	2 38997 5962 43	13 1516 08 00	14 47 33 90	23 89 07	52 6	14
72	4,25940 27281 4259	2 38984 4446 35	13 1501 60 66	14 47 10 01	23 88 55	52 6	14
73	4,25942 66265 8705	2 38971 2944 74	13 1487 13 56	14 46 86 13	23 88 02	52 5	14
74	4,25945 05237 1650	2 38958 1457 61	13 1472 66 70	14 46 62 25	23 87 49	52 5	14
75	4,25947 44195 3108	2 38944 9984 94	13 1458 20 08	14 46 38 37	23 86 97	52 5	14
76	4,25949 83140 3092	2 38931 8526 74	13 1443 73 69	14 46 14 50	23 86 44	52 5	14
77	4,25952 22072 1619	2 38918 7083 00	13 1429 27 55	14 45 90 64	23 85 92	52 5	14
78	4,25954 60990 8702	2 38905 5653 73	13 1414 81 64	14 45 66 78	23 85 39	52 5	14
79	4,25956 99896 4356	2 38892 4238 91	13 1400 35 97	14 45 42 93	23 84 87	52 5	14
18180	4,25959 38788 8595	2 38879 2838 55	13 1385 90 54	14 45 19 08	23 84 34	52 4	14
81	4,25961 77668 1433	2 38866 1452 65	13 1371 45 35	14 44 95 23	23 83 82	52 4	14
82	4,25964 16534 2886	2 38853 0081 19	13 1357 00 40	14 44 71 39	23 83 30	52 4	14
83	4,25966 55387 2967	2 38839 8724 19	13 1342 55 69	14 44 47 56	23 82 77	52 4	14
84	4,25968 94227 1691	2 38826 7381 63	13 1328 11 21	14 44 23 73	23 82 25	52 4	14
85	4,25971 33053 9073	2 38813 6053 52	13 1313 66 97	14 43 99 91	23 81 72	52 4	14
86	4,25973 71867 5127	2 38800 4739 85	13 1299 22 97	14 43 76 09	23 81 20	52 4	14
87	4,25976 10667 9866	2 38787 3440 62	13 1284 79 21	14 43 52 28	23 80 68	52 3	14
88	4,25978 49455 3307	2 38774 2155 83	13 1270 35 69	14 43 28 48	23 80 15	52 3	14
89	4,25980 88229 5463	2 38761 0885 47	13 1255 92 41	14 43 04 67	23 79 63	52 3	14
18190	4,25983 26990 6348	2 38747 9629 55	13 1241 49 36	14 42 80 88	23 79 11	52 3	14
91	4,25985 65738 5978	2 38734 8388 05	13 1227 06 55	14 42 57 09	23 78 58	52 3	14
92	4,25988 04473 4366	2 38721 7160 99	13 1212 63 98	14 42 33 30	23 78 06	52 3	14
93	4,25990 43195 1527	2 38708 5948 35	13 1198 21 65	14 42 09 52	23 77 54	52 3	14
94	4,25992 81903 7475	2 38695 4750 13	13 1183 79 55	14 41 85 75	23 77 01	52 2	14
95	4,25995 20599 2225	2 38682 3566 34	13 1169 37 69	14 41 61 98	23 76 49	52 2	14
96	4,25997 59281 5792	2 38669 2396 96	13 1154 96 07	14 41 38 21	23 75 97	52 2	14
97	4,25999 97950 8189	2 38656 1242 00	13 1140 54 69	14 41 14 45	23 75 45	52 2	14
98	4,26002 36606 9431	2 38643 0101 45	13 1126 13 55	14 40 90 70	23 74 93	52 2	14
99	4,26004 75249 9532	2 38629 8975 32	13 1111 72 64	14 40 66 95	23 74 40	52 2	14
18200	4,26007 13879 8507	2 38616 7863 59	13 1097 31 97	14 40 43 20	23 73 88	52 2	14

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18200	4,26007 13879 8507	2 38616 7863 59	13 1097 31 97	14 40 43 20	23 73 88	52 2	14
1	4,26009 52496 6371	2 38603 6766 27	13 1082 91 54	14 40 19 46	23 73 36	52 1	14
2	4,26011 91100 3137	2 38590 5683 35	13 1068 51 34	14 39 95 73	23 72 84	52 1	14
3	4,26014 29690 8821	2 38577 4614 84	13 1054 11 39	14 39 72 00	23 72 32	52 1	14
4	4,26016 68268 3436	2 38564 3560 73	13 1039 71 67	14 39 48 28	23 71 80	52 1	14
5	4,26019 06832 6996	2 38551 2521 01	13 1025 32 18	14 39 24 56	23 71 28	52 1	14
6	4,26021 45383 9517	2 38538 1495 69	13 1010 92 94	14 39 00 85	23 70 75	52 1	14
7	4,26023 83922 1013	2 38525 0484 76	13 0996 53 93	14 38 77 14	23 70 23	52 1	14
8	4,26026 22447 1498	2 38511 9488 22	13 0982 15 16	14 38 53 44	23 69 71	52 0	14
9	4,26028 60959 0986	2 38498 8506 07	13 0967 76 62	14 38 29 74	23 69 19	52 0	14
18210	4,26030 99457 9492	2 38485 7538 30	13 0953 38 33	14 38 06 05	23 68 67	52 0	14
11	4,26033 37943 7030	2 38472 6584 92	13 0939 00 27	14 37 82 36	23 68 15	52 0	14
12	4,26035 76416 3615	2 38459 5645 92	13 0924 62 44	14 37 58 68	23 67 63	52 0	14
13	4,26038 14875 9261	2 38446 4721 29	13 0910 24 86	14 37 35 00	23 67 11	52 0	14
14	4,26040 53322 3982	2 38433 3811 04	13 0895 87 51	14 37 11 33	23 66 59	52 0	14
15	4,26042 91755 7793	2 38420 2915 17	13 0881 50 39	14 36 87 67	23 66 07	51 9	14
16	4,26045 30176 0709	2 38407 2033 66	13 0867 13 52	14 36 64 01	23 65 55	51 9	14
17	4,26047 68583 2742	2 38394 1166 53	13 0852 76 88	14 36 40 35	23 65 03	51 9	14
18	4,26050 06977 3909	2 38381 0313 76	13 0838 40 47	14 36 16 70	23 64 52	51 9	14
19	4,26052 45358 4223	2 38367 9475 35	13 0824 04 31	14 35 93 06	23 64 00	51 9	14
18220	4,26054 83726 3698	2 38354 8651 31	13 0809 68 38	14 35 69 42	23 63 48	51 9	14
21	4,26057 22081 2349	2 38341 7841 63	13 0795 32 68	14 35 45 78	23 62 96	51 9	14
22	4,26059 60423 0191	2 38328 7046 30	13 0780 97 22	14 35 22 15	23 62 44	51 8	14
23	4,26061 98751 7237	2 38315 6265 33	13 0766 62 00	14 34 98 53	23 61 92	51 8	14
24	4,26064 37067 3503	2 38302 5498 71	13 0752 27 02	14 34 74 91	23 61 40	51 8	14
25	4,26066 75369 9001	2 38289 4746 44	13 0737 92 27	14 34 51 29	23 60 88	51 8	14
26	4,26069 13659 3748	2 38276 4008 52	13 0723 57 75	14 34 27 68	23 60 37	51 8	14
27	4,26071 51935 7756	2 38263 3284 94	13 0709 23 48	14 34 04 08	23 59 85	51 8	14
28	4,26073 90199 1041	2 38250 2575 70	13 0694 89 44	14 33 80 48	23 59 33	51 8	14
29	4,26076 28449 3617	2 38237 1880 81	13 0680 55 63	14 33 56 89	23 58 81	51 7	14
18230	4,26078 66686 5498	2 38224 1200 25	13 0666 22 06	14 33 33 30	23 58 30	51 7	14
31	4,26081 04910 6698	2 38211 0534 03	13 0651 88 73	14 33 09 72	23 57 78	51 7	14
32	4,26083 43121 7232	2 38197 9882 15	13 0637 55 63	14 32 86 14	23 57 26	51 7	14
33	4,26085 81319 7114	2 38184 9244 59	13 0623 22 77	14 32 62 57	23 56 74	51 7	14
34	4,26088 19504 6359	2 38171 8621 36	13 0608 90 15	14 32 39 00	23 56 23	51 7	14
35	4,26090 57676 4980	2 38158 8012 46	13 0594 57 76	14 32 15 44	23 55 71	51 7	14
36	4,26092 95835 2992	2 38145 7417 88	13 0580 25 60	14 31 91 88	23 55 19	51 6	14
37	4,26095 33981 0410	2 38132 6837 63	13 0565 93 68	14 31 68 33	23 54 68	51 6	14
38	4,26097 72113 7248	2 38119 6271 69	13 0551 62 00	14 31 44 78	23 54 16	51 6	14
39	4,26100 10233 3520	2 38106 5720 07	13 0537 30 55	14 31 21 24	23 53 65	51 6	14
18240	4,26102 48339 9240	2 38093 5182 76	13 0522 99 34	14 30 97 70	23 53 13	51 6	14
41	4,26104 86433 4423	2 38080 4659 77	13 0508 68 36	14 30 74 17	23 52 61	51 6	14
42	4,26107 24513 9082	2 38067 4151 09	13 0494 37 62	14 30 50 65	23 52 10	51 6	14
43	4,26109 62581 3233	2 38054 3656 71	13 0480 07 11	14 30 27 13	23 51 58	51 5	14
44	4,26112 00635 6890	2 38041 3176 64	13 0465 76 84	14 30 03 61	23 51 07	51 5	14
45	4,26114 38677 0067	2 38028 2710 87	13 0451 46 81	14 29 80 10	23 50 55	51 5	14
46	4,26116 76705 2778	2 38015 2259 40	13 0437 17 01	14 29 56 59	23 50 04	51 5	14
47	4,26119 14720 5037	2 38002 1822 23	13 0422 87 44	14 29 33 09	23 49 52	51 5	14
48	4,26121 52722 6859	2 37989 1399 36	13 0408 58 11	14 29 09 60	23 49 01	51 5	14
49	4,26123 90711 8259	2 37976 0990 78	13 0394 29 01	14 28 86 11	23 48 49	51 5	14
18250	4,26126 28687 9249	2 37963 0596 49	13 0380 00 15	14 28 62 62	23 47 98	51 4	14

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18250	4,26126 28687 9249	2 37963 0596 49	13 0380 00 15	14 28 62 62	23 47 98	51 4	14
51	4,26128 66650 9846	2 37950 0216 49	13 0365 71 53	14 28 39 14	23 47 46	51 4	14
52	4,26131 04601 0062	2 37936 9850 77	13 0351 43 13	14 28 15 67	23 46 95	51 4	14
53	4,26133 42537 9913	2 37923 9499 34	13 0337 14 98	14 27 92 20	23 46 43	51 4	14
54	4,26135 80461 9412	2 37910 9162 19	13 0322 87 06	14 27 68 74	23 45 92	51 4	14
55	4,26138 18372 8575	2 37897 8839 32	13 0308 59 37	14 27 45 28	23 45 41	51 4	14
56	4,26140 56270 7414	2 37884 8530 73	13 0294 31 92	14 27 21 82	23 44 89	51 4	14
57	4,26142 94155 5945	2 37871 8236 41	13 0280 04 70	14 26 98 37	23 44 38	51 4	14
58	4,26145 32027 4181	2 37858 7956 36	13 0265 77 71	14 26 74 93	23 43 86	51 3	14
59	4,26147 69886 2137	2 37845 7690 58	13 0251 50 96	14 26 51 49	23 43 35	51 3	14
18260	4,26150 07731 9828	2 37832 7439 07	13 0237 24 45	14 26 28 06	23 42 84	51 3	14
61	4,26152 45564 7267	2 37819 7201 83	13 0222 98 17	14 26 04 63	23 42 32	51 3	14
62	4,26154 83384 4469	2 37806 6978 85	13 0208 72 12	14 25 81 21	23 41 81	51 3	14
63	4,26157 21191 1448	2 37793 6770 12	13 0194 46 31	14 25 57 79	23 41 30	51 3	14
64	4,26159 58984 8218	2 37780 6575 66	13 0180 20 73	14 25 34 37	23 40 79	51 3	14
65	4,26161 96765 4794	2 37767 6395 45	13 0165 95 39	14 25 10 97	23 40 27	51 2	14
66	4,26164 34533 1189	2 37754 6229 50	13 0151 70 28	14 24 87 56	23 39 76	51 2	14
67	4,26166 72287 7419	2 37741 6077 80	13 0137 45 40	14 24 64 17	23 39 25	51 2	14
68	4,26169 10029 3496	2 37728 5940 34	13 0123 20 76	14 24 40 77	23 38 74	51 2	14
69	4,26171 47757 9437	2 37715 5817 14	13 0108 96 35	14 24 17 39	23 38 22	51 2	14
18270	4,26173 85473 5254	2 37702 5708 17	13 0094 72 18	14 23 94 00	23 37 71	51 2	14
71	4,26176 23176 0962	2 37689 5613 45	13 0080 48 24	14 23 70 63	23 37 20	51 2	14
72	4,26178 60865 6575	2 37676 5532 97	13 0066 24 53	14 23 47 25	23 36 69	51 1	14
73	4,26180 98542 2108	2 37663 5466 72	13 0052 01 06	14 23 23 89	23 36 18	51 1	14
74	4,26183 36205 7575	2 37650 5414 71	13 0037 77 82	14 23 00 53	23 35 67	51 1	14
75	4,26185 73856 2990	2 37637 5376 93	13 0023 54 82	14 22 77 17	23 35 16	51 1	14
76	4,26188 11493 8367	2 37624 5353 39	13 0009 32 05	14 22 53 82	23 34 65	51 1	14
77	4,26190 49118 3720	2 37611 5344 07	12 9995 09 51	14 22 30 47	23 34 13	51 1	14
78	4,26192 86729 9064	2 37598 5348 97	12 9980 87 20	14 22 07 13	23 33 62	51 1	14
79	4,26195 24328 4413	2 37585 5368 10	12 9966 65 13	14 21 83 79	23 33 11	51 0	14
18280	4,26197 61913 9781	2 37572 5401 45	12 9952 43 29	14 21 60 46	23 32 60	51 0	14
81	4,26199 99486 5183	2 37559 5449 01	12 9938 21 69	14 21 37 14	23 32 09	51 0	14
82	4,26202 37046 0632	2 37546 5510 80	12 9924 00 32	14 21 13 82	23 31 58	51 0	14
83	4,26204 74592 6143	2 37533 5586 79	12 9909 79 18	14 20 90 50	23 31 07	51 0	14
84	4,26207 12126 1729	2 37520 5677 00	12 9895 58 27	14 20 67 19	23 30 56	51 0	14
85	4,26209 49646 7406	2 37507 5781 42	12 9881 37 60	14 20 43 88	23 30 05	51 0	14
86	4,26211 87154 3188	2 37494 5900 04	12 9867 17 16	14 20 20 58	23 29 54	50 9	14
87	4,26214 24648 9088	2 37481 6032 87	12 9852 96 96	14 19 97 29	23 29 03	50 9	14
88	4,26216 62130 5121	2 37468 6179 90	12 9838 76 98	14 19 74 00	23 28 52	50 9	14
89	4,26218 99599 1301	2 37455 6341 13	12 9824 57 24	14 19 50 71	23 28 01	50 9	14
18290	4,26221 37054 7642	2 37442 6516 56	12 9810 37 74	14 19 27 43	23 27 51	50 9	14
91	4,26223 74497 4158	2 37429 6706 18	12 9796 18 46	14 19 04 16	23 27 00	50 9	14
92	4,26226 11927 0864	2 37416 6910 00	12 9781 99 42	14 18 80 89	23 26 49	50 9	14
93	4,26228 49343 7774	2 37403 7128 00	12 9767 80 61	14 18 57 62	23 25 98	50 8	14
94	4,26230 86747 4902	2 37390 7360 20	12 9753 62 04	14 18 34 36	23 25 47	50 8	14
95	4,26233 24138 2263	2 37377 7606 58	12 9739 43 69	14 18 11 11	23 24 96	50 8	14
96	4,26235 61515 9869	2 37364 7867 14	12 9725 25 58	14 17 87 86	23 24 45	50 8	14
97	4,26237 98880 7736	2 37351 8141 88	12 9711 07 70	14 17 64 61	23 23 95	50 8	14
98	4,26240 36232 5878	2 37338 8430 81	12 9696 90 06	14 17 41 37	23 23 44	50 8	14
99	4,26242 73571 4309	2 37325 8733 91	12 9682 72 64	14 17 18 14	23 22 93	50 8	14
18300	4,26245 10897 3043	2 37312 9051 18	12 9668 55 46	14 16 94 91	23 22 42	50 8	14

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18300	4,26245 10897 3043	2 37312 9051 18	12 9668 55 46	14 16 94 91	23 22 42	50 8	14
1	4,26247 48210 2094	2 37299 9382 63	12 9654 38 51	14 16 71 69	23 21 92	50 7	14
2	4,26249 85510 1477	2 37286 9728 24	12 9640 21 80	14 16 48 47	23 21 41	50 7	14
3	4,26252 22797 1205	2 37274 0088 02	12 9626 05 31	14 16 25 25	23 20 90	50 7	14
4	4,26254 60071 1293	2 37261 0461 97	12 9611 89 06	14 16 02 04	23 20 39	50 7	14
5	4,26256 97332 1755	2 37248 0850 08	12 9597 73 04	14 15 78 84	23 19 89	50 7	14
6	4,26259 34580 2605	2 37235 1252 35	12 9583 57 25	14 15 55 64	23 19 38	50 7	14
7	4,26261 71815 3857	2 37222 1668 78	12 9569 41 69	14 15 32 45	23 18 87	50 7	14
8	4,26264 09037 5526	2 37209 2099 36	12 9555 26 37	14 15 09 26	23 18 37	50 6	14
9	4,26266 46246 7626	2 37196 2544 10	12 9541 11 28	14 14 86 07	23 17 86	50 6	14
18310	4,26268 83443 0170	2 37183 3002 98	12 9526 96 42	14 14 62 90	23 17 35	50 6	14
11	4,26271 20626 3173	2 37170 3476 02	12 9512 81 79	14 14 39 72	23 16 85	50 6	14
12	4,26273 57796 6649	2 37157 3963 20	12 9498 67 39	14 14 16 55	23 16 34	50 6	14
13	4,26275 94954 0612	2 37144 4464 53	12 9484 53 22	14 13 93 39	23 15 84	50 6	14
14	4,26278 32098 5076	2 37131 4979 99	12 9470 39 29	14 13 70 23	23 15 33	50 6	14
15	4,26280 69230 0056	2 37118 5509 60	12 9456 25 59	14 13 47 08	23 14 83	50 5	14
16	4,26283 06348 5566	2 37105 6053 35	12 9442 12 12	14 13 23 93	23 14 32	50 5	14
17	4,26285 43454 1619	2 37092 6611 22	12 9427 98 88	14 13 00 79	23 13 81	50 5	14
18	4,26287 80546 8231	2 37079 7183 24	12 9413 85 87	14 12 77 65	23 13 31	50 5	14
19	4,26290 17626 5414	2 37066 7769 38	12 9399 73 09	14 12 54 52	23 12 80	50 5	14
18320	4,26292 54693 3183	2 37053 8369 65	12 9385 60 55	14 12 31 39	23 12 30	50 5	14
21	4,26294 91747 1553	2 37040 8984 04	12 9371 48 23	14 12 08 27	23 11 79	50 5	14
22	4,26297 28788 0537	2 37027 9612 56	12 9357 36 15	14 11 85 15	23 11 29	50 4	14
23	4,26299 65816 0149	2 37015 0255 20	12 9343 24 30	14 11 62 03	23 10 79	50 4	14
24	4,26302 02831 0405	2 37002 0911 95	12 9329 12 68	14 11 38 93	23 10 28	50 4	14
25	4,26304 39833 1317	2 36989 1582 83	12 9315 01 29	14 11 15 82	23 09 78	50 4	14
26	4,26306 76822 2899	2 36976 2267 81	12 9300 90 13	14 10 92 73	23 09 27	50 4	14
27	4,26309 13798 5167	2 36963 2966 91	12 9286 79 21	14 10 69 63	23 08 77	50 4	14
28	4,26311 50761 8134	2 36950 3680 12	12 9272 68 51	14 10 46 55	23 08 27	50 4	14
29	4,26313 87712 1814	2 36937 4407 44	12 9258 58 04	14 10 23 46	23 07 76	50 4	14
18330	4,26316 24649 6222	2 36924 5148 86	12 9244 47 81	14 10 00 39	23 07 26	50 3	14
31	4,26318 61574 1371	2 36911 5904 38	12 9230 37 80	14 09 77 31	23 06 75	50 3	14
32	4,26320 98485 7275	2 36898 6674 00	12 9216 28 03	14 09 54 25	23 06 25	50 3	14
33	4,26323 35384 3949	2 36885 7457 72	12 9202 18 49	14 09 31 18	23 05 75	50 3	14
34	4,26325 72270 1407	2 36872 8255 53	12 9188 09 18	14 09 08 13	23 05 25	50 3	14
35	4,26328 09142 9662	2 36859 9067 44	12 9174 00 10	14 08 85 07	23 04 74	50 3	14
36	4,26330 46002 8730	2 36846 9893 44	12 9159 91 25	14 08 62 03	23 04 24	50 3	14
37	4,26332 82849 8623	2 36834 0733 53	12 9145 82 63	14 08 38 98	23 03 74	50 2	14
38	4,26335 19683 9357	2 36821 1587 70	12 9131 74 24	14 08 15 95	23 03 23	50 2	14
39	4,26337 56505 0944	2 36808 2455 96	12 9117 66 08	14 07 92 91	23 02 73	50 2	14
18340	4,26339 93313 3400	2 36795 3338 30	12 9103 58 15	14 07 69 89	23 02 23	50 2	14
41	4,26342 30108 6739	2 36782 4234 72	12 9089 50 45	14 07 46 86	23 01 73	50 2	14
42	4,26344 66891 0973	2 36769 5145 21	12 9075 42 98	14 07 23 85	23 01 23	50 2	14
43	4,26347 03660 6118	2 36756 6069 78	12 9061 35 74	14 07 00 83	23 00 72	50 2	14
44	4,26349 40417 2188	2 36743 7008 43	12 9047 28 73	14 06 77 83	23 00 22	50 1	14
45	4,26351 77160 9197	2 36730 7961 14	12 9033 21 95	14 06 54 82	22 99 72	50 1	14
46	4,26354 13891 7158	2 36717 8927 92	12 9019 15 41	14 06 31 83	22 99 22	50 1	14
47	4,26356 50609 6086	2 36704 9908 77	12 9005 09 09	14 06 08 84	22 98 72	50 1	14
48	4,26358 87314 5994	2 36692 0903 67	12 8991 03 00	14 05 85 85	22 98 22	50 1	14
49	4,26361 24006 6898	2 36679 1912 64	12 8976 97 14	14 05 62 87	22 97 72	50 1	14
18350	4,26363 60685 8811	2 36666 2935 67	12 8962 91 51	14 05 39 89	22 97 22	50 1	14

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18350	4,26363 60685 8811	2 36666 2935 67	12 8962 91 51	14 05 39 89	22 97 22	50 1	14
51	4,26365 97352 1746	2 36653 3972 76	12 8948 86 11	14 05 16 92	22 96 72	50 0	14
52	4,26368 34005 5719	2 36640 5023 90	12 8934 80 94	14 04 93 95	22 96 22	50 0	14
53	4,26370 70646 0743	2 36627 6089 09	12 8920 76 00	14 04 70 99	22 95 72	50 0	14
54	4,26373 07273 6832	2 36614 7168 33	12 8906 71 29	14 04 48 03	22 95 21	50 0	14
55	4,26375 43888 4001	2 36601 8261 61	12 8892 66 81	14 04 25 08	22 94 71	50 0	14
56	4,26377 80490 2262	2 36588 9368 95	12 8878 62 56	14 04 02 13	22 94 21	50 0	14
57	4,26380 17079 1631	2 36576 0490 32	12 8864 58 54	14 03 79 19	22 93 72	50 0	14
58	4,26382 53655 2121	2 36563 1625 74	12 8850 54 75	14 03 56 25	22 93 22	50 0	14
59	4,26384 90218 3747	2 36550 2775 19	12 8836 51 19	14 03 33 32	22 92 72	49 9	14
18360	4,26387 26768 6522	2 36537 3938 68	12 8822 47 85	14 03 10 39	22 92 22	49 9	14
61	4,26389 63306 0461	2 36524 5116 20	12 8808 44 75	14 02 87 47	22 91 72	49 9	14
62	4,26391 99830 5577	2 36511 6307 75	12 8794 41 88	14 02 64 55	22 91 22	49 9	14
63	4,26394 36342 1885	2 36498 7513 33	12 8780 39 23	14 02 41 64	22 90 72	49 9	14
64	4,26396 72840 9398	2 36485 8732 94	12 8766 36 81	14 02 18 73	22 90 22	49 9	14
65	4,26399 09326 8131	2 36472 9966 57	12 8752 34 63	14 01 95 83	22 89 72	49 9	14
66	4,26401 45799 8098	2 36460 1214 22	12 8738 32 67	14 01 72 93	22 89 22	49 8	14
67	4,26403 82259 9312	2 36447 2475 90	12 8724 30 94	14 01 50 04	22 88 72	49 8	14
68	4,26406 18707 1788	2 36434 3751 59	12 8710 29 44	14 01 27 15	22 88 23	49 8	14
69	4,26408 55141 5540	2 36421 5041 29	12 8696 28 17	14 01 04 27	22 87 73	49 8	14
18370	4,26410 91563 0581	2 36408 6345 01	12 8682 27 12	14 00 81 39	22 87 23	49 8	14
71	4,26413 27971 6926	2 36395 7662 74	12 8668 26 31	14 00 58 52	22 86 73	49 8	14
72	4,26415 64367 4589	2 36382 8994 48	12 8654 25 73	14 00 35 66	22 86 23	49 8	14
73	4,26418 00750 3583	2 36370 0340 22	12 8640 25 37	14 00 12 79	22 85 74	49 8	14
74	4,26420 37120 3923	2 36357 1699 97	12 8626 25 24	13 99 89 94	22 85 24	49 7	14
75	4,26422 73477 5623	2 36344 3073 71	12 8612 25 34	13 99 67 08	22 84 74	49 7	14
76	4,26425 09821 8697	2 36331 4461 46	12 8598 25 67	13 99 44 24	22 84 24	49 7	14
77	4,26427 46153 3158	2 36318 5863 20	12 8584 26 23	13 99 21 39	22 83 75	49 7	14
78	4,26429 82471 9022	2 36305 7278 94	12 8570 27 01	13 98 98 56	22 83 25	49 7	14
79	4,26432 18777 6301	2 36292 8708 67	12 8556 28 03	13 98 75 72	22 82 75	49 7	14
18380	4,26434 55070 5009	2 36280 0152 39	12 8542 29 27	13 98 52 90	22 82 26	49 7	14
81	4,26436 91350 5162	2 36267 1610 10	12 8528 30 74	13 98 30 07	22 81 76	49 6	14
82	4,26439 27617 6772	2 36254 3081 79	12 8514 32 44	13 98 07 26	22 81 26	49 6	14
83	4,26441 63871 9854	2 36241 4567 47	12 8500 34 37	13 97 84 44	22 80 77	49 6	14
84	4,26444 00113 4421	2 36228 6067 12	12 8486 36 52	13 97 61 64	22 80 27	49 6	13
85	4,26446 36342 0488	2 36215 7580 76	12 8472 38 91	13 97 38 83	22 79 78	49 6	13
86	4,26448 72557 8069	2 36202 9108 37	12 8458 41 52	13 97 16 03	22 79 28	49 6	13
87	4,26451 08760 7177	2 36190 0649 95	12 8444 44 36	13 96 93 24	22 78 78	49 6	13
88	4,26453 44950 7827	2 36177 2205 51	12 8430 47 43	13 96 70 45	22 78 29	49 5	13
89	4,26455 81128 0033	2 36164 3775 04	12 8416 50 72	13 96 47 67	22 77 79	49 5	13
18390	4,26458 17292 3808	2 36151 5358 53	12 8402 54 25	13 96 24 89	22 77 30	49 5	13
91	4,26460 53443 9166	2 36138 6955 99	12 8388 58 00	13 96 02 12	22 76 80	49 5	13
92	4,26462 89582 6122	2 36125 8567 41	12 8374 61 98	13 95 79 35	22 76 31	49 5	13
93	4,26465 25708 4690	2 36113 0192 79	12 8360 66 18	13 95 56 59	22 75 81	49 5	13
94	4,26467 61821 4882	2 36100 1832 12	12 8346 70 62	13 95 33 83	22 75 32	49 5	13
95	4,26469 97921 6715	2 36087 3485 42	12 8332 75 28	13 95 11 08	22 74 82	49 5	13
96	4,26472 34009 0200	2 36074 5152 67	12 8318 80 17	13 94 88 33	22 74 33	49 4	13
97	4,26474 70083 5353	2 36061 6833 86	12 8304 85 28	13 94 65 59	22 73 83	49 4	13
98	4,26477 06145 2187	2 36048 8529 01	12 8290 90 63	13 94 42 85	22 73 34	49 4	13
99	4,26479 42194 0716	2 36036 0238 11	12 8276 96 20	13 94 20 11	22 72 85	49 4	13
18400	4,26481 78230 0954	2 36023 1961 14	12 8263 02 00	13 93 97 39	22 72 35	49 4	13

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18400	4,26481 78230 0954	2 36023 1961 14	12 8263 02 00	13 93 97 39	22 72 35	49 4	13
1	4,26484 14253 2915	2 36010 3698 12	12 8249 08 02	13 93 74 66	22 71 86	49 4	13
2	4,26486 50263 6613	2 35997 5449 04	12 8235 14 28	13 93 51 94	22 71 36	49 4	13
3	4,26488 86261 2062	2 35984 7213 90	12 8221 20 76	13 93 29 23	22 70 87	49 3	13
4	4,26491 22245 9276	2 35971 8992 69	12 8207 27 47	13 93 06 52	22 70 38	49 3	13
5	4,26493 58217 8269	2 35959 0785 42	12 8193 34 40	13 92 83 82	22 69 88	49 3	13
6	4,26495 94176 9054	2 35946 2592 07	12 8179 41 56	13 92 61 12	22 69 39	49 3	13
7	4,26498 30123 1646	2 35933 4412 66	12 8165 48 95	13 92 38 43	22 68 90	49 3	13
8	4,26500 66056 6059	2 35920 6247 17	12 8151 56 57	13 92 15 74	22 68 40	49 3	13
9	4,26503 01977 2306	2 35907 8095 60	12 8137 64 41	13 91 93 05	22 67 91	49 3	13
18410	4,26505 37885 0401	2 35894 9957 96	12 8123 72 48	13 91 70 37	22 67 42	49 3	13
11	4,26507 73780 0359	2 35882 1834 23	12 8109 80 78	13 91 47 70	22 66 93	49 2	13
12	4,26510 09662 2194	2 35869 3724 43	12 8095 89 30	13 91 25 03	22 66 43	49 2	13
13	4,26512 45531 5918	2 35856 5628 53	12 8081 98 05	13 91 02 37	22 65 94	49 2	13
14	4,26514 81388 1547	2 35843 7546 55	12 8068 07 03	13 90 79 71	22 65 45	49 2	13
15	4,26517 17231 9093	2 35830 9478 48	12 8054 16 23	13 90 57 05	22 64 96	49 2	13
16	4,26519 53062 8572	2 35818 1424 32	12 8040 25 66	13 90 34 40	22 64 47	49 2	13
17	4,26521 88880 9996	2 35805 3384 06	12 8026 35 31	13 90 11 76	22 63 97	49 2	13
18	4,26524 24686 3380	2 35792 5357 71	12 8012 45 20	13 89 89 12	22 63 48	49 1	13
19	4,26526 60478 8738	2 35779 7345 26	12 7998 55 30	13 89 66 48	22 62 99	49 1	13
18420	4,26528 96258 6083	2 35766 9346 71	12 7984 65 64	13 89 43 85	22 62 50	49 1	13
21	4,26531 32025 5430	2 35754 1362 05	12 7970 76 20	13 89 21 23	22 62 01	49 1	13
22	4,26533 67779 6792	2 35741 3391 29	12 7956 86 99	13 88 98 61	22 61 52	49 1	13
23	4,26536 03521 0183	2 35728 5434 42	12 7942 98 00	13 88 75 99	22 61 03	49 1	13
24	4,26538 39249 5617	2 35715 7491 44	12 7929 09 24	13 88 53 38	22 60 54	49 1	13
25	4,26540 74965 3109	2 35702 9562 34	12 7915 20 71	13 88 30 78	22 60 04	49 1	13
26	4,26543 10668 2671	2 35690 1647 14	12 7901 32 40	13 88 08 18	22 59 55	49 0	13
27	4,26545 46358 4318	2 35677 3745 81	12 7887 44 32	13 87 85 58	22 59 06	49 0	13
28	4,26547 82035 8064	2 35664 5858 37	12 7873 56 46	13 87 62 99	22 58 57	49 0	13
29	4,26550 17700 3923	2 35651 7984 81	12 7859 68 83	13 87 40 40	22 58 08	49 0	13
18430	4,26552 53352 1907	2 35639 0125 12	12 7845 81 43	13 87 17 82	22 57 59	49 0	13
31	4,26554 88991 2032	2 35626 2279 30	12 7831 94 25	13 86 95 25	22 57 10	49 0	13
32	4,26557 24617 4312	2 35613 4447 36	12 7818 07 30	13 86 72 68	22 56 61	49 0	13
33	4,26559 60230 8759	2 35600 6629 29	12 7804 20 57	13 86 50 11	22 56 12	48 9	13
34	4,26561 95831 5388	2 35587 8825 08	12 7790 34 07	13 86 27 55	22 55 63	48 9	13
35	4,26564 31419 4214	2 35575 1034 74	12 7776 47 80	13 86 04 99	22 55 15	48 9	13
36	4,26566 66994 5248	2 35562 3258 26	12 7762 61 75	13 85 82 44	22 54 66	48 9	13
37	4,26569 02556 8507	2 35549 5495 65	12 7748 75 92	13 85 59 90	22 54 17	48 9	13
38	4,26571 38106 4002	2 35536 7746 89	12 7734 90 32	13 85 37 35	22 53 68	48 9	13
39	4,26573 73643 1749	2 35524 0011 98	12 7721 04 95	13 85 14 82	22 53 19	48 9	13
18440	4,26576 09167 1761	2 35511 2290 93	12 7707 19 80	13 84 92 28	22 52 70	48 9	13
41	4,26578 44678 4052	2 35498 4583 74	12 7693 34 88	13 84 69 76	22 52 21	48 8	13
42	4,26580 80176 8636	2 35485 6890 39	12 7679 50 18	13 84 47 24	22 51 72	48 8	13
43	4,26583 15662 5526	2 35472 9210 89	12 7665 65 71	13 84 24 72	22 51 24	48 8	13
44	4,26585 51135 4737	2 35460 1545 23	12 7651 81 46	13 84 02 21	22 50 75	48 8	13
45	4,26587 86595 6282	2 35447 3893 41	12 7637 97 44	13 83 79 70	22 50 26	48 8	13
46	4,26590 22043 0176	2 35434 6255 44	12 7624 13 64	13 83 57 20	22 49 77	48 8	13
47	4,26592 57477 6431	2 35421 8631 30	12 7610 30 07	13 83 34 70	22 49 28	48 8	13
48	4,26594 92899 5062	2 35409 1021 00	12 7596 46 72	13 83 12 21	22 48 80	48 7	13
49	4,26597 28308 6083	2 35396 3424 53	12 7582 63 60	13 82 89 72	22 48 31	48 7	13
18450	4,26599 63704 9508	2 35383 5841 90	12 7568 80 70	13 82 67 23	22 47 82	48 7	13

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18450	4,26599 63704 9508	2 35383 5841 90	12 7568 80 70	13 82 67 23	22 47 82	48 7	13
51	4,26601 99088 5350	2 35370 8273 09	12 7554 98 03	13 82 44 76	22 47 33	48 7	13
52	4,26604 34459 3623	2 35358 0718 11	12 7541 15 58	13 82 22 28	22 46 85	48 7	13
53	4,26606 69817 4341	2 35345 3176 96	12 7527 33 36	13 81 99 81	22 46 36	48 7	13
54	4,26609 05162 7518	2 35332 5649 62	12 7513 51 36	13 81 77 35	22 45 87	48 7	13
55	4,26611 40495 3168	2 35319 8136 11	12 7499 69 59	13 81 54 89	22 45 39	48 7	13
56	4,26613 75815 1304	2 35307 0636 41	12 7485 88 04	13 81 32 44	22 44 90	48 6	13
57	4,26616 11122 1940	2 35294 3150 53	12 7472 06 72	13 81 09 99	22 44 41	48 6	13
58	4,26618 46416 5091	2 35281 5678 47	12 7458 25 62	13 80 87 55	22 43 93	48 6	13
59	4,26620 81698 0769	2 35268 8220 21	12 7444 44 74	13 80 65 11	22 43 44	48 6	13
18460	4,26623 16966 8989	2 35256 0775 76	12 7430 64 09	13 80 42 67	22 42 96	48 6	13
61	4,26625 52222 9765	2 35243 3345 12	12 7416 83 66	13 80 20 24	22 42 47	48 6	13
62	4,26627 87466 3110	2 35230 5928 28	12 7403 03 46	13 79 97 82	22 41 98	48 6	13
63	4,26630 22696 9038	2 35217 8525 25	12 7389 23 48	13 79 75 40	22 41 50	48 6	13
64	4,26632 57914 7564	2 35205 1136 01	12 7375 43 73	13 79 52 98	22 41 01	48 5	13
65	4,26634 93119 8700	2 35192 3760 58	12 7361 64 20	13 79 30 57	22 40 53	48 5	13
66	4,26637 28312 2460	2 35179 6398 94	12 7347 84 89	13 79 08 17	22 40 04	48 5	13
67	4,26639 63491 8859	2 35166 9051 09	12 7334 05 81	13 78 85 77	22 39 56	48 5	13
68	4,26641 98658 7910	2 35154 1717 03	12 7320 26 95	13 78 63 37	22 39 07	48 5	13
69	4,26644 33812 9627	2 35141 4396 76	12 7306 48 32	13 78 40 98	22 38 59	48 5	13
18470	4,26646 68954 4024	2 35128 7090 28	12 7292 69 91	13 78 18 59	22 38 10	48 5	13
71	4,26649 04083 1114	2 35115 9797 58	12 7278 91 72	13 77 96 21	22 37 62	48 4	13
72	4,26651 39199 0912	2 35103 2518 66	12 7265 13 76	13 77 73 84	22 37 13	48 4	13
73	4,26653 74302 3431	2 35090 5253 52	12 7251 36 02	13 77 51 47	22 36 65	48 4	13
74	4,26656 09392 8684	2 35077 8002 16	12 7237 58 51	13 77 29 10	22 36 16	48 4	13
75	4,26658 44470 6686	2 35065 0764 58	12 7223 81 22	13 77 06 74	22 35 68	48 4	13
76	4,26660 79535 7451	2 35052 3540 76	12 7210 04 15	13 76 84 38	22 35 20	48 4	13
77	4,26663 14588 0992	2 35039 6330 72	12 7196 27 31	13 76 62 03	22 34 71	48 4	13
78	4,26665 49627 7322	2 35026 9134 45	12 7182 50 69	13 76 39 68	22 34 23	48 4	13
79	4,26667 84654 6457	2 35014 1951 94	12 7168 74 29	13 76 17 34	22 33 75	48 3	13
18480	4,26670 19668 8409	2 35001 4783 20	12 7154 98 12	13 75 95 00	22 33 26	48 3	13
81	4,26672 54670 3192	2 34988 7628 22	12 7141 22 17	13 75 72 67	22 32 78	48 3	13
82	4,26674 89659 0820	2 34976 0487 00	12 7127 46 44	13 75 50 34	22 32 30	48 3	13
83	4,26677 24635 1307	2 34963 3359 53	12 7113 70 94	13 75 28 02	22 31 81	48 3	13
84	4,26679 59598 4667	2 34950 6245 82	12 7099 95 66	13 75 05 70	22 31 33	48 3	13
85	4,26681 94549 0913	2 34937 9145 87	12 7086 20 60	13 74 83 39	22 30 85	48 3	13
86	4,26684 29487 0058	2 34925 2059 66	12 7072 45 77	13 74 61 08	22 30 36	48 2	13
87	4,26686 64412 2118	2 34912 4987 20	12 7058 71 15	13 74 38 78	22 29 88	48 2	13
88	4,26688 99324 7105	2 34899 7928 49	12 7044 96 77	13 74 16 48	22 29 40	48 2	13
89	4,26691 34224 5034	2 34887 0883 52	12 7031 22 60	13 73 94 18	22 28 92	48 2	13
18490	4,26693 69111 5917	2 34874 3852 30	12 7017 48 66	13 73 71 89	22 28 44	48 2	13
91	4,26696 03985 9770	2 34861 6834 81	12 7003 74 94	13 73 49 61	22 27 95	48 2	13
92	4,26698 38847 6604	2 34848 9831 06	12 6990 01 44	13 73 27 33	22 27 47	48 2	13
93	4,26700 73696 6435	2 34836 2841 05	12 6976 28 17	13 73 05 05	22 26 99	48 2	13
94	4,26703 08532 9277	2 34823 5864 77	12 6962 55 12	13 72 82 78	22 26 51	48 1	13
95	4,26705 43356 5141	2 34810 8902 21	12 6948 82 29	13 72 60 52	22 26 03	48 1	13
96	4,26707 78167 4044	2 34798 1953 39	12 6935 09 69	13 72 38 26	22 25 55	48 1	13
97	4,26710 12965 5997	2 34785 5018 29	12 6921 37 31	13 72 16 00	22 25 06	48 1	13
98	4,26712 47751 1015	2 34772 8096 92	12 6907 65 15	13 71 93 75	22 24 58	48 1	13
99	4,26714 82523 9112	2 34760 1189 27	12 6893 93 21	13 71 71 51	22 24 10	48 1	13
18500	4,26717 17284 0301	2 34747 4295 34	12 6880 21 49	13 71 49 27	22 23 62	48 1	13

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18500	4,26717 17284 0301	2 34747 4295 34	12 6880 21 49	13 71 49 27	22 23 62	48 1	13
1	4,26719 52031 4597	2 34734 7415 12	12 6866 50 00	13 71 27 03	22 23 14	48 1	13
2	4,26721 86766 2012	2 34722 0548 62	12 6852 78 73	13 71 04 80	22 22 66	48 0	13
3	4,26724 21488 2560	2 34709 3695 84	12 6839 07 68	13 70 82 57	22 22 18	48 0	13
4	4,26726 56197 6256	2 34696 6856 76	12 6825 36 86	13 70 60 35	22 21 70	48 0	13
5	4,26728 90894 3113	2 34684 0031 39	12 6811 66 25	13 70 38 13	22 21 22	48 0	13
6	4,26731 25578 3144	2 34671 3219 73	12 6797 95 87	13 70 15 92	22 20 74	48 0	13
7	4,26733 60249 6364	2 34658 6421 77	12 6784 25 71	13 69 93 71	22 20 26	48 0	13
8	4,26735 94908 2786	2 34645 9637 51	12 6770 55 77	13 69 71 51	22 19 78	48 0	13
9	4,26738 29554 2423	2 34633 2866 95	12 6756 86 06	13 69 49 31	22 19 30	47 9	13
18510	4,26740 64187 5290	2 34620 6110 09	12 6743 16 57	13 69 27 12	22 18 82	47 9	13
11	4,26742 98808 1401	2 34607 9366 93	12 6729 47 30	13 69 04 93	22 18 34	47 9	13
12	4,26745 33416 0767	2 34595 2637 45	12 6715 78 25	13 68 82 75	22 17 86	47 9	13
13	4,26747 68011 3405	2 34582 5921 67	12 6702 09 42	13 68 60 57	22 17 38	47 9	13
14	4,26750 02593 9327	2 34569 9219 58	12 6688 40 81	13 68 38 40	22 16 90	47 9	13
15	4,26752 37163 8546	2 34557 2531 17	12 6674 72 43	13 68 16 23	22 16 43	47 9	13
16	4,26754 71721 1077	2 34544 5856 45	12 6661 04 27	13 67 94 06	22 15 95	47 9	13
17	4,26757 06265 6934	2 34531 9195 40	12 6647 36 33	13 67 71 90	22 15 47	47 8	13
18	4,26759 40797 6129	2 34519 2548 04	12 6633 68 61	13 67 49 75	22 14 99	47 8	13
19	4,26761 75316 8677	2 34506 5914 35	12 6620 01 11	13 67 27 60	22 14 51	47 8	13
18520	4,26764 09823 4592	2 34493 9294 34	12 6606 33 83	13 67 05 45	22 14 03	47 8	13
21	4,26766 44317 3886	2 34481 2688 00	12 6592 66 78	13 66 83 31	22 13 55	47 8	13
22	4,26768 78798 6574	2 34468 6095 34	12 6578 99 95	13 66 61 18	22 13 08	47 8	13
23	4,26771 13267 2669	2 34455 9516 34	12 6565 33 33	13 66 39 05	22 12 60	47 8	13
24	4,26773 47723 2186	2 34443 2951 00	12 6551 66 94	13 66 16 92	22 12 12	47 8	13
25	4,26775 82166 5137	2 34430 6399 33	12 6538 00 77	13 65 94 80	22 11 64	47 7	13
26	4,26778 16597 1536	2 34417 9861 33	12 6524 34 83	13 65 72 68	22 11 17	47 7	13
27	4,26780 51015 1397	2 34405 3336 98	12 6510 69 10	13 65 50 57	22 10 69	47 7	13
28	4,26782 85420 4734	2 34392 6826 29	12 6497 03 59	13 65 28 46	22 10 21	47 7	13
29	4,26785 19813 1561	2 34380 0329 25	12 6483 38 31	13 65 06 36	22 09 73	47 7	13
18530	4,26787 54193 1890	2 34367 3845 87	12 6469 73 25	13 64 84 27	22 09 26	47 7	13
31	4,26789 88560 5736	2 34354 7376 14	12 6456 08 40	13 64 62 17	22 08 78	47 7	13
32	4,26792 22915 3112	2 34342 0920 05	12 6442 43 78	13 64 40 09	22 08 30	47 7	13
33	4,26794 57257 4032	2 34329 4477 61	12 6428 79 38	13 64 18 00	22 07 83	47 6	13
34	4,26796 91586 8509	2 34316 8048 82	12 6415 15 20	13 63 95 92	22 07 35	47 6	13
35	4,26799 25903 6558	2 34304 1633 67	12 6401 51 24	13 63 73 85	22 06 88	47 6	13
36	4,26801 60207 8192	2 34291 5232 16	12 6387 87 50	13 63 51 78	22 06 40	47 6	13
37	4,26803 94499 3424	2 34278 8844 28	12 6374 23 98	13 63 29 72	22 05 92	47 6	13
38	4,26806 28778 2268	2 34266 2470 04	12 6360 60 69	13 63 07 66	22 05 45	47 6	13
39	4,26808 63044 4738	2 34253 6109 43	12 6346 97 61	13 62 85 60	22 04 97	47 6	13
18540	4,26810 97298 0848	2 34240 9762 46	12 6333 34 75	13 62 63 55	22 04 50	47 6	13
41	4,26813 31539 0610	2 34228 3429 11	12 6319 72 12	13 62 41 51	22 04 02	47 5	13
42	4,26815 65767 4039	2 34215 7109 39	12 6306 09 70	13 62 19 47	22 03 54	47 5	13
43	4,26817 99983 1149	2 34203 0803 29	12 6292 47 51	13 61 97 43	22 03 07	47 5	13
44	4,26820 34186 1952	2 34190 4510 82	12 6278 85 54	13 61 75 40	22 02 59	47 5	13
45	4,26822 68376 6463	2 34177 8231 96	12 6265 23 78	13 61 53 38	22 02 12	47 5	13
46	4,26825 02554 4695	2 34165 1966 72	12 6251 62 25	13 61 31 36	22 01 64	47 5	13
47	4,26827 36719 6662	2 34152 5715 10	12 6238 00 93	13 61 09 34	22 01 17	47 5	13
48	4,26829 70872 2377	2 34139 9477 09	12 6224 39 84	13 60 87 33	22 00 70	47 4	13
49	4,26832 05012 1854	2 34127 3252 69	12 6210 78 97	13 60 65 32	22 00 22	47 4	13
18550	4,26834 39139 5106	2 34114 7041 90	12 6197 18 31	13 60 43 32	21 99 75	47 4	13

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18550	4,26834 39139 5106	2 34114 7041 90	12 6197 18 31	13 60 43 32	21 99 75	47 4	13
51	4,26836 73254 2148	2 34102 0844 72	12 6183 57 88	13 60 21 32	21 99 27	47 4	13
52	4,26839 07356 2993	2 34089 4661 14	12 6169 97 67	13 59 99 33	21 98 80	47 4	13
53	4,26841 41445 7654	2 34076 8491 17	12 6156 37 67	13 59 77 34	21 98 32	47 4	13
54	4,26843 75522 6145	2 34064 2334 79	12 6142 77 90	13 59 55 36	21 97 85	47 4	13
55	4,26846 09586 8480	2 34051 6192 01	12 6129 18 35	13 59 33 38	21 97 38	47 4	13
56	4,26848 43638 4672	2 34039 0062 83	12 6115 59 01	13 59 11 40	21 96 90	47 3	13
57	4,26850 77677 4735	2 34026 3947 24	12 6101 99 90	13 58 89 44	21 96 43	47 3	13
58	4,26853 11703 8682	2 34013 7845 24	12 6088 41 01	13 58 67 47	21 95 96	47 3	13
59	4,26855 45717 6527	2 34001 1756 83	12 6074 82 33	13 58 45 51	21 95 48	47 3	13
18560	4,26857 79718 8284	2 33988 5682 00	12 6061 23 88	13 58 23 56	21 95 01	47 3	13
61	4,26860 13707 3966	2 33975 9620 77	12 6047 65 64	13 58 01 61	21 94 54	47 3	13
62	4,26862 47683 3587	2 33963 3573 11	12 6034 07 62	13 57 79 66	21 94 06	47 3	13
63	4,26864 81646 7160	2 33950 7539 03	12 6020 49 83	13 57 57 72	21 93 59	47 3	13
64	4,26867 15597 4699	2 33938 1518 53	12 6006 92 25	13 57 35 78	21 93 12	47 2	13
65	4,26869 49535 6218	2 33925 5511 61	12 5993 34 89	13 57 13 85	21 92 65	47 2	13
66	4,26871 83461 1729	2 33912 9518 26	12 5979 77 75	13 56 91 93	21 92 17	47 2	13
67	4,26874 17374 1248	2 33900 3538 49	12 5966 20 83	13 56 70 01	21 91 70	47 2	13
68	4,26876 51274 4786	2 33887 7572 28	12 5952 64 13	13 56 48 09	21 91 23	47 2	13
69	4,26878 85162 2358	2 33875 1619 64	12 5939 07 65	13 56 26 18	21 90 76	47 2	13
18570	4,26881 19037 3978	2 33862 5680 56	12 5925 51 39	13 56 04 27	21 90 29	47 2	13
71	4,26883 52899 9659	2 33849 9755 05	12 5911 95 35	13 55 82 37	21 89 81	47 2	13
72	4,26885 86749 9414	2 33837 3843 09	12 5898 39 53	13 55 60 47	21 89 34	47 1	13
73	4,26888 20587 3257	2 33824 7944 70	12 5884 83 92	13 55 38 57	21 88 87	47 1	13
74	4,26890 54412 1201	2 33812 2059 86	12 5871 28 53	13 55 16 69	21 88 40	47 1	13
75	4,26892 88224 3261	2 33799 6188 57	12 5857 73 37	13 54 94 80	21 87 93	47 1	13
76	4,26895 22023 9450	2 33787 0330 84	12 5844 18 42	13 54 72 92	21 87 46	47 1	13
77	4,26897 55810 9781	2 33774 4486 65	12 5830 63 69	13 54 51 05	21 86 99	47 1	13
78	4,26899 89585 4267	2 33761 8656 02	12 5817 09 18	13 54 29 18	21 86 52	47 1	13
79	4,26902 23347 2923	2 33749 2838 93	12 5803 54 89	13 54 07 31	21 86 05	47 1	13
18580	4,26904 57096 5762	2 33736 7035 38	12 5790 00 82	13 53 85 45	21 85 58	47 0	13
81	4,26906 90833 2798	2 33724 1245 37	12 5776 46 96	13 53 63 60	21 85 10	47 0	13
82	4,26909 24557 4043	2 33711 5468 90	12 5762 93 32	13 53 41 75	21 84 63	47 0	13
83	4,26911 58268 9512	2 33698 9705 97	12 5749 39 91	13 53 19 90	21 84 16	47 0	13
84	4,26913 91967 9218	2 33686 3956 57	12 5735 86 71	13 52 98 06	21 83 69	47 0	13
85	4,26916 25654 3174	2 33673 8220 70	12 5722 33 73	13 52 76 22	21 83 22	47 0	13
86	4,26918 59328 1395	2 33661 2498 36	12 5708 80 97	13 52 54 39	21 82 75	47 0	13
87	4,26920 92989 3894	2 33648 6789 55	12 5695 28 42	13 52 32 56	21 82 28	47 0	13
88	4,26923 26638 0683	2 33636 1094 27	12 5681 76 10	13 52 10 74	21 81 82	46 9	13
89	4,26925 60274 1777	2 33623 5412 51	12 5668 23 99	13 51 88 92	21 81 35	46 9	13
18590	4,26927 93897 7190	2 33610 9744 27	12 5654 72 10	13 51 67 11	21 80 88	46 9	13
91	4,26930 27508 6934	2 33598 4089 55	12 5641 20 43	13 51 45 30	21 80 41	46 9	13
92	4,26932 61107 1024	2 33585 8448 34	12 5627 68 98	13 51 23 49	21 79 94	46 9	13
93	4,26934 94692 9472	2 33573 2820 65	12 5614 17 74	13 51 01 69	21 79 47	46 9	13
94	4,26937 28266 2293	2 33560 7206 47	12 5600 66 72	13 50 79 90	21 79 00	46 9	13
95	4,26939 61826 9499	2 33548 1605 81	12 5587 15 92	13 50 58 11	21 78 53	46 9	13
96	4,26941 95375 1105	2 33535 6018 65	12 5573 65 34	13 50 36 32	21 78 06	46 8	13
97	4,26944 28910 7124	2 33523 0444 99	12 5560 14 98	13 50 14 54	21 77 60	46 8	13
98	4,26946 62433 7569	2 33510 4884 84	12 5546 64 83	13 49 92 77	21 77 13	46 8	13
99	4,26948 95944 2453	2 33497 9338 20	12 5533 14 91	13 49 71 00	21 76 66	46 8	13
18600	4,26951 29442 1792	2 33485 3805 05	12 5519 65 20	13 49 49 23	21 76 19	46 8	13

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18600	4,26951 29442 1792	2 33485 3805 05	12 5519 65 20	13 49 49 23	21 76 19	46 8	13
1	4,26953 62927 5597	2 33472 8285 40	12 5506 15 70	13 49 27 47	21 75 72	46 8	13
2	4,26955 96400 3882	2 33460 2779 24	12 5492 66 43	13 49 05 71	21 75 26	46 8	13
3	4,26958 29860 6661	2 33447 7286 57	12 5479 17 37	13 48 83 96	21 74 79	46 8	13
4	4,26960 63308 3948	2 33435 1807 40	12 5465 68 53	13 48 62 21	21 74 32	46 7	13
5	4,26962 96743 5755	2 33422 6341 72	12 5452 19 91	13 48 40 47	21 73 85	46 7	13
6	4,26965 30166 2097	2 33410 0889 52	12 5438 71 51	13 48 18 73	21 73 39	46 7	13
7	4,26967 63576 2987	2 33397 5450 80	12 5425 23 32	13 47 96 99	21 72 92	46 7	13
8	4,26969 96973 8437	2 33385 0025 57	12 5411 75 35	13 47 75 27	21 72 45	46 7	13
9	4,26972 30358 8463	2 33372 4613 81	12 5398 27 60	13 47 53 54	21 71 98	46 7	13
18610	4,26974 63731 3077	2 33359 9215 54	12 5384 80 06	13 47 31 82	21 71 52	46 7	13
11	4,26976 97091 2292	2 33347 3830 74	12 5371 32 74	13 47 10 11	21 71 05	46 7	13
12	4,26979 30438 6123	2 33334 8459 41	12 5357 85 64	13 46 88 40	21 70 58	46 6	13
13	4,26981 63773 4582	2 33322 3101 55	12 5344 38 76	13 46 66 69	21 70 12	46 6	13
14	4,26983 97095 7684	2 33309 7757 17	12 5330 92 09	13 46 44 99	21 69 65	46 6	13
15	4,26986 30405 5441	2 33297 2426 25	12 5317 45 64	13 46 23 29	21 69 19	46 6	13
16	4,26988 63702 7867	2 33284 7108 79	12 5303 99 41	13 46 01 60	21 68 72	46 6	13
17	4,26990 96987 4976	2 33272 1804 79	12 5290 53 39	13 45 79 91	21 68 25	46 6	13
18	4,26993 30259 6781	2 33259 6514 26	12 5277 07 59	13 45 58 23	21 67 79	46 6	13
19	4,26995 63519 3295	2 33247 1237 18	12 5263 62 01	13 45 36 55	21 67 32	46 6	13
18620	4,26997 96766 4532	2 33234 5973 56	12 5250 16 65	13 45 14 88	21 66 86	46 5	13
21	4,27000 30001 0506	2 33222 0723 40	12 5236 71 50	13 44 93 21	21 66 39	46 5	13
22	4,27002 63223 1229	2 33209 5486 68	12 5223 26 56	13 44 71 55	21 65 93	46 5	12
23	4,27004 96432 6716	2 33197 0263 42	12 5209 81 85	13 44 49 89	21 65 46	46 5	12
24	4,27007 29629 6979	2 33184 5053 60	12 5196 37 35	13 44 28 23	21 65 00	46 5	12
25	4,27009 62814 2033	2 33171 9857 23	12 5182 93 07	13 44 06 58	21 64 53	46 5	12
26	4,27011 95986 1890	2 33159 4674 30	12 5169 49 00	13 43 84 94	21 64 07	46 5	12
27	4,27014 29145 6565	2 33146 9504 81	12 5156 05 15	13 43 63 30	21 63 60	46 5	12
28	4,27016 62292 6069	2 33134 4348 75	12 5142 61 52	13 43 41 66	21 63 14	46 4	12
29	4,27018 95427 0418	2 33121 9206 14	12 5129 18 10	13 43 20 03	21 62 67	46 4	12
18630	4,27021 28548 9624	2 33109 4076 96	12 5115 74 90	13 42 98 40	21 62 21	46 4	12
31	4,27023 61658 3701	2 33096 8961 21	12 5102 31 92	13 42 76 78	21 61 74	46 4	12
32	4,27025 94755 2662	2 33084 3858 89	12 5088 89 15	13 42 55 16	21 61 28	46 4	12
33	4,27028 27839 6521	2 33071 8770 00	12 5075 46 60	13 42 33 55	21 60 82	46 4	12
34	4,27030 60911 5291	2 33059 3694 53	12 5062 04 26	13 42 11 94	21 60 35	46 4	12
35	4,27032 93970 8986	2 33046 8632 49	12 5048 62 14	13 41 90 34	21 59 89	46 4	12
36	4,27035 27017 7618	2 33034 3583 87	12 5035 20 24	13 41 68 74	21 59 43	46 3	12
37	4,27037 60052 1202	2 33021 8548 67	12 5021 78 55	13 41 47 15	21 58 96	46 3	12
38	4,27039 93073 9751	2 33009 3526 88	12 5008 37 08	13 41 25 56	21 58 50	46 3	12
39	4,27042 26083 3278	2 32996 8518 51	12 4994 95 83	13 41 03 97	21 58 04	46 3	12
18640	4,27044 59080 1796	2 32984 3523 55	12 4981 54 79	13 40 82 39	21 57 57	46 3	12
41	4,27046 92064 5320	2 32971 8542 00	12 4968 13 96	13 40 60 81	21 57 11	46 3	12
42	4,27049 25036 3862	2 32959 3573 86	12 4954 73 36	13 40 39 24	21 56 65	46 3	12
43	4,27051 57995 7436	2 32946 8619 13	12 4941 32 96	13 40 17 68	21 56 18	46 3	12
44	4,27053 90942 6055	2 32934 3677 80	12 4927 92 79	13 39 96 12	21 55 72	46 2	12
45	4,27056 23876 9733	2 32921 8749 87	12 4914 52 82	13 39 74 56	21 55 26	46 2	12
46	4,27058 56798 8482	2 32909 3835 34	12 4901 13 08	13 39 53 01	21 54 80	46 2	12
47	4,27060 89708 2318	2 32896 8934 21	12 4887 73 55	13 39 31 46	21 54 34	46 2	12
48	4,27063 22605 1252	2 32884 4046 48	12 4874 34 23	13 39 09 91	21 53 87	46 2	12
49	4,27065 55489 5299	2 32871 9172 13	12 4860 95 14	13 38 88 38	21 53 41	46 2	12
18650	4,27067 88361 4471	2 32859 4311 18	12 4847 56 25	13 38 66 84	21 52 95	46 2	12

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18650	4,27067 88361 4471	2 32859 4311 18	12 4847 56 25	13 38 66 84	21 52 95	46 2	12
51	4,27070 21220 8782	2 32846 9463 62	12 4834 17 58	13 38 45 31	21 52 49	46 2	12
52	4,27072 54067 8245	2 32834 4629 45	12 4820 79 13	13 38 23 79	21 52 03	46 1	12
53	4,27074 86902 2875	2 32821 9808 65	12 4807 40 89	13 38 02 27	21 51 57	46 1	12
54	4,27077 19724 2684	2 32809 5001 25	12 4794 02 87	13 37 80 75	21 51 10	46 1	12
55	4,27079 52533 7685	2 32797 0207 22	12 4780 65 06	13 37 59 24	21 50 64	46 1	12
56	4,27081 85330 7892	2 32784 5426 57	12 4767 27 47	13 37 37 73	21 50 18	46 1	12
57	4,27084 18115 3319	2 32772 0659 29	12 4753 90 09	13 37 16 23	21 49 72	46 1	12
58	4,27086 50887 3978	2 32759 5905 39	12 4740 52 93	13 36 94 73	21 49 26	46 1	12
59	4,27088 83646 9883	2 32747 1164 86	12 4727 15 98	13 36 73 24	21 48 80	46 1	12
18660	4,27091 16394 1048	2 32734 6437 70	12 4713 79 25	13 36 51 75	21 48 34	46 0	12
61	4,27093 49128 7486	2 32722 1723 91	12 4700 42 73	13 36 30 27	21 47 88	46 0	12
62	4,27095 81850 9210	2 32709 7023 48	12 4687 06 43	13 36 08 79	21 47 42	46 0	12
63	4,27098 14560 6233	2 32697 2336 42	12 4673 70 34	13 35 87 32	21 46 96	46 0	12
64	4,27100 47257 8570	2 32684 7662 71	12 4660 34 47	13 35 65 85	21 46 50	46 0	12
65	4,27102 79942 6232	2 32672 3002 37	12 4646 98 81	13 35 44 38	21 46 04	46 0	12
66	4,27105 12614 9235	2 32659 8355 38	12 4633 63 37	13 35 22 92	21 45 58	46 0	12
67	4,27107 45274 7590	2 32647 3721 75	12 4620 28 14	13 35 01 47	21 45 12	46 0	12
68	4,27109 77922 1312	2 32634 9101 47	12 4606 93 12	13 34 80 02	21 44 66	45 9	12
69	4,27112 10557 0413	2 32622 4494 53	12 4593 58 32	13 34 58 57	21 44 20	45 9	12
18670	4,27114 43179 4908	2 32609 9900 95	12 4580 23 74	13 34 37 13	21 43 74	45 9	12
71	4,27116 75789 4809	2 32597 5320 71	12 4566 89 37	13 34 15 69	21 43 28	45 9	12
72	4,27119 08387 0129	2 32585 0753 82	12 4553 55 21	13 33 94 26	21 42 82	45 9	12
73	4,27121 40972 0883	2 32572 6200 27	12 4540 21 27	13 33 72 83	21 42 36	45 9	12
74	4,27123 73544 7084	2 32560 1660 06	12 4526 87 54	13 33 51 40	21 41 90	45 9	12
75	4,27126 06104 8744	2 32547 7133 18	12 4513 54 02	13 33 29 99	21 41 45	45 9	12
76	4,27128 38652 5877	2 32535 2619 64	12 4500 20 72	13 33 08 57	21 40 99	45 8	12
77	4,27130 71187 8496	2 32522 8119 43	12 4486 87 64	13 32 87 16	21 40 53	45 8	12
78	4,27133 03710 6616	2 32510 3632 56	12 4473 54 77	13 32 65 76	21 40 07	45 8	12
79	4,27135 36221 0248	2 32497 9159 01	12 4460 22 11	13 32 44 36	21 39 61	45 8	12
18680	4,27137 68718 9407	2 32485 4698 79	12 4446 89 67	13 32 22 96	21 39 15	45 8	12
81	4,27140 01204 4106	2 32473 0251 89	12 4433 57 44	13 32 01 57	21 38 70	45 8	12
82	4,27142 33677 4358	2 32460 5818 32	12 4420 25 42	13 31 80 18	21 38 24	45 8	12
83	4,27144 66138 0176	2 32448 1398 06	12 4406 93 62	13 31 58 80	21 37 78	45 8	12
84	4,27146 98586 1575	2 32435 6991 13	12 4393 62 03	13 31 37 42	21 37 32	45 7	12
85	4,27149 31021 8566	2 32423 2597 51	12 4380 30 66	13 31 16 05	21 36 87	45 7	12
86	4,27151 63445 1163	2 32410 8217 20	12 4366 99 50	13 30 94 68	21 36 41	45 7	12
87	4,27153 95855 9380	2 32398 3850 20	12 4353 68 55	13 30 73 31	21 35 95	45 7	12
88	4,27156 28254 3231	2 32385 9496 52	12 4340 37 82	13 30 51 96	21 35 49	45 7	12
89	4,27158 60640 2727	2 32373 5156 14	12 4327 07 30	13 30 30 60	21 35 04	45 7	12
18690	4,27160 93013 7883	2 32361 0829 07	12 4313 76 99	13 30 09 25	21 34 58	45 7	12
91	4,27163 25374 8712	2 32348 6515 30	12 4300 46 90	13 29 87 90	21 34 12	45 7	12
92	4,27165 57723 5228	2 32336 2214 83	12 4287 17 02	13 29 66 56	21 33 67	45 6	12
93	4,27167 90059 7442	2 32323 7927 66	12 4273 87 35	13 29 45 23	21 33 21	45 6	12
94	4,27170 22383 5370	2 32311 3653 78	12 4260 57 90	13 29 23 89	21 32 75	45 6	12
95	4,27172 54694 9024	2 32298 9393 21	12 4247 28 66	13 29 02 57	21 32 30	45 6	12
96	4,27174 86993 8417	2 32286 5145 92	12 4233 99 64	13 28 81 24	21 31 84	45 6	12
97	4,27177 19280 3563	2 32274 0911 92	12 4220 70 82	13 28 59 92	21 31 39	45 6	12
98	4,27179 51554 4475	2 32261 6691 21	12 4207 42 22	13 28 38 61	21 30 93	45 6	12
99	4,27181 83816 1166	2 32249 2483 79	12 4194 13 84	13 28 17 30	21 30 47	45 6	12
18700	4,27184 16065 3650	2 32236 8289 65	12 4180 85 67	13 27 96 00	21 30 02	45 6	12

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18700	4,27184 16065 3650	2 32236 8289 65	12 4180 85 67	13 27 96 00	21 30 02	45 6	12
1	4,27186 48302 1940	2 32224 4108 80	12 4167 57 71	13 27 74 70	21 29 56	45 5	12
2	4,27188 80526 6048	2 32211 9941 22	12 4154 29 96	13 27 53 40	21 29 11	45 5	12
3	4,27191 12738 5990	2 32199 5786 92	12 4141 02 42	13 27 32 11	21 28 65	45 5	12
4	4,27193 44938 1776	2 32187 1645 90	12 4127 75 10	13 27 10 82	21 28 20	45 5	12
5	4,27195 77125 3422	2 32174 7518 15	12 4114 48 00	13 26 89 54	21 27 74	45 5	12
6	4,27198 09300 0941	2 32162 3403 67	12 4101 21 10	13 26 68 26	21 27 29	45 5	12
7	4,27200 41462 4344	2 32149 9302 45	12 4087 94 42	13 26 46 99	21 26 83	45 5	12
8	4,27202 73612 3647	2 32137 5214 51	12 4074 67 95	13 26 25 72	21 26 38	45 5	12
9	4,27205 05749 8861	2 32125 1139 83	12 4061 41 69	13 26 04 46	21 25 92	45 4	12
18710	4,27207 37875 0001	2 32112 7078 41	12 4048 15 65	13 25 83 20	21 25 47	45 4	12
11	4,27209 69987 7079	2 32100 3030 26	12 4034 89 81	13 25 61 95	21 25 01	45 4	12
12	4,27212 02088 0110	2 32087 8995 36	12 4021 64 19	13 25 40 70	21 24 56	45 4	12
13	4,27214 34175 9105	2 32075 4973 72	12 4008 38 79	13 25 19 45	21 24 11	45 4	12
14	4,27216 66251 4079	2 32063 0965 33	12 3995 13 59	13 24 98 21	21 23 65	45 4	12
15	4,27218 98314 5044	2 32050 6970 19	12 3981 88 61	13 24 76 97	21 23 20	45 4	12
16	4,27221 30365 2014	2 32038 2988 31	12 3968 63 84	13 24 55 74	21 22 74	45 4	12
17	4,27223 62403 5003	2 32025 9019 67	12 3955 39 28	13 24 34 51	21 22 29	45 3	12
18	4,27225 94429 4022	2 32013 5064 28	12 3942 14 94	13 24 13 29	21 21 84	45 3	12
19	4,27228 26442 9087	2 32001 1122 13	12 3928 90 81	13 23 92 07	21 21 38	45 3	12
18720	4,27230 58444 0209	2 31988 7193 22	12 3915 66 88	13 23 70 86	21 20 93	45 3	12
21	4,27232 90432 7402	2 31976 3277 55	12 3902 43 18	13 23 49 65	21 20 48	45 3	12
22	4,27235 22409 0679	2 31963 9375 12	12 3889 19 68	13 23 28 44	21 20 03	45 3	12
23	4,27237 54373 0055	2 31951 5485 92	12 3875 96 40	13 23 07 24	21 19 57	45 3	12
24	4,27239 86324 5540	2 31939 1609 96	12 3862 73 32	13 22 86 05	21 19 12	45 3	12
25	4,27242 18263 7150	2 31926 7747 22	12 3849 50 46	13 22 64 86	21 18 67	45 2	12
26	4,27244 50190 4898	2 31914 3897 72	12 3836 27 81	13 22 43 67	21 18 21	45 2	12
27	4,27246 82104 8795	2 31902 0061 44	12 3823 05 38	13 22 22 49	21 17 76	45 2	12
28	4,27249 14006 8857	2 31889 6238 39	12 3809 83 15	13 22 01 31	21 17 31	45 2	12
29	4,27251 45896 5095	2 31877 2428 56	12 3796 61 14	13 21 80 14	21 16 86	45 2	12
18730	4,27253 77773 7524	2 31864 8631 94	12 3783 39 34	13 21 58 97	21 16 41	45 2	12
31	4,27256 09638 6156	2 31852 4848 55	12 3770 17 75	13 21 37 80	21 15 95	45 2	12
32	4,27258 41491 1004	2 31840 1078 37	12 3756 96 37	13 21 16 64	21 15 50	45 2	12
33	4,27260 73331 2083	2 31827 7321 41	12 3743 75 20	13 20 95 49	21 15 05	45 2	12
34	4,27263 05158 9404	2 31815 3577 66	12 3730 54 25	13 20 74 34	21 14 60	45 1	12
35	4,27265 36974 2982	2 31802 9847 12	12 3717 33 51	13 20 53 19	21 14 15	45 1	12
36	4,27267 68777 2829	2 31790 6129 78	12 3704 12 97	13 20 32 05	21 13 70	45 1	12
37	4,27270 00567 8959	2 31778 2425 65	12 3690 92 65	13 20 10 91	21 13 25	45 1	12
38	4,27272 32346 1384	2 31765 8734 72	12 3677 72 54	13 19 89 78	21 12 79	45 1	12
39	4,27274 64112 0119	2 31753 5057 00	12 3664 52 65	13 19 68 65	21 12 34	45 1	12
18740	4,27276 95865 5176	2 31741 1392 47	12 3651 32 96	13 19 47 53	21 11 89	45 1	12
41	4,27279 27606 6568	2 31728 7741 14	12 3638 13 48	13 19 26 41	21 11 44	45 1	12
42	4,27281 59335 4310	2 31716 4103 01	12 3624 94 22	13 19 05 30	21 10 99	45 0	12
43	4,27283 91051 8413	2 31704 0478 07	12 3611 75 17	13 18 84 19	21 10 54	45 0	12
44	4,27286 22755 8891	2 31691 6866 31	12 3598 56 33	13 18 63 08	21 10 09	45 0	12
45	4,27288 54447 5757	2 31679 3267 75	12 3585 37 69	13 18 41 98	21 09 64	45 0	12
46	4,27290 86126 9025	2 31666 9682 37	12 3572 19 27	13 18 20 88	21 09 19	45 0	12
47	4,27293 17793 8707	2 31654 6110 18	12 3559 01 07	13 17 99 79	21 08 74	45 0	12
48	4,27295 49448 4817	2 31642 2551 17	12 3545 83 07	13 17 78 71	21 08 29	45 0	12
49	4,27297 81090 7368	2 31629 9005 34	12 3532 65 28	13 17 57 62	21 07 84	45 0	12
18750	4,27300 12720 6374	2 31617 5472 69	12 3519 47 70	13 17 36 54	21 07 39	44 9	12

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18750	4,27300 12720 6374	2 31617 5472 69	12 3519 47 70	13 17 36 54	21 07 39	44 9	12
51	4,27302 44338 1846	2 31605 1953 21	12 3506 30 34	13 17 15 47	21 06 94	44 9	12
52	4,27304 75943 3800	2 31592 8446 91	12 3493 13 18	13 16 94 40	21 06 49	44 9	12
53	4,27307 07536 2247	2 31580 4953 77	12 3479 96 24	13 16 73 34	21 06 04	44 9	12
54	4,27309 39116 7200	2 31568 1473 81	12 3466 79 51	13 16 52 28	21 05 59	44 9	12
55	4,27311 70684 8674	2 31555 8007 02	12 3453 62 98	13 16 31 22	21 05 15	44 9	12
56	4,27314 02240 6681	2 31543 4553 39	12 3440 46 67	13 16 10 17	21 04 70	44 9	12
57	4,27316 33784 1235	2 31531 1112 92	12 3427 30 57	13 15 89 12	21 04 25	44 9	12
58	4,27318 65315 2347	2 31518 7685 62	12 3414 14 68	13 15 68 08	21 03 80	44 9	12
59	4,27320 96834 0033	2 31506 4271 47	12 3400 99 00	13 15 47 04	21 03 35	44 8	12
18760	4,27323 28340 4305	2 31494 0870 48	12 3387 83 53	13 15 26 01	21 02 90	44 8	12
61	4,27325 59834 5175	2 31481 7482 64	12 3374 68 27	13 15 04 98	21 02 45	44 8	12
62	4,27327 91316 2658	2 31469 4107 96	12 3361 53 22	13 14 83 95	21 02 01	44 8	12
63	4,27330 22785 6766	2 31457 0746 43	12 3348 38 38	13 14 62 93	21 01 56	44 8	12
64	4,27332 54242 7512	2 31444 7398 04	12 3335 23 75	13 14 41 92	21 01 11	44 8	12
65	4,27334 85687 4910	2 31432 4062 81	12 3322 09 33	13 14 20 91	21 00 66	44 8	12
66	4,27337 17119 8973	2 31420 0740 71	12 3308 95 12	13 13 99 90	21 00 21	44 8	12
67	4,27339 48539 9714	2 31407 7431 76	12 3295 81 12	13 13 78 90	20 99 77	44 7	12
68	4,27341 79947 7145	2 31395 4135 95	12 3282 67 33	13 13 57 90	20 99 32	44 7	12
69	4,27344 11343 1281	2 31383 0853 28	12 3269 53 75	13 13 36 91	20 98 87	44 7	12
18770	4,27346 42726 2135	2 31370 7583 74	12 3256 40 38	13 13 15 92	20 98 42	44 7	12
71	4,27348 74096 9718	2 31358 4327 34	12 3243 27 23	13 12 94 93	20 97 98	44 7	12
72	4,27351 05455 4046	2 31346 1084 06	12 3230 14 28	13 12 73 95	20 97 53	44 7	12
73	4,27353 36801 5130	2 31333 7853 92	12 3217 01 54	13 12 52 98	20 97 08	44 7	12
74	4,27355 68135 2984	2 31321 4636 91	12 3203 89 01	13 12 32 01	20 96 64	44 7	12
75	4,27357 99456 7621	2 31309 1433 02	12 3190 76 69	13 12 11 04	20 96 19	44 6	12
76	4,27360 30765 9054	2 31296 8242 25	12 3177 64 58	13 11 90 08	20 95 74	44 6	12
77	4,27362 62062 7296	2 31284 5064 60	12 3164 52 68	13 11 69 12	20 95 30	44 6	12
78	4,27364 93347 2360	2 31272 1900 08	12 3151 40 98	13 11 48 17	20 94 85	44 6	12
79	4,27367 24619 4261	2 31259 8748 67	12 3138 29 50	13 11 27 22	20 94 41	44 6	12
18780	4,27369 55879 3009	2 31247 5610 37	12 3125 18 23	13 11 06 28	20 93 96	44 6	12
81	4,27371 87126 8620	2 31235 2485 19	12 3112 07 17	13 10 85 34	20 93 51	44 6	12
82	4,27374 18362 1105	2 31222 9373 12	12 3098 96 31	13 10 64 40	20 93 07	44 6	12
83	4,27376 49585 0478	2 31210 6274 15	12 3085 85 67	13 10 43 47	20 92 62	44 6	12
84	4,27378 80795 6752	2 31198 3188 30	12 3072 75 24	13 10 22 55	20 92 18	44 5	12
85	4,27381 11993 9940	2 31186 0115 55	12 3059 65 01	13 10 01 62	20 91 73	44 5	12
86	4,27383 43180 0056	2 31173 7055 90	12 3046 54 99	13 09 80 71	20 91 29	44 5	12
87	4,27385 74353 7112	2 31161 4009 35	12 3033 45 19	13 09 59 79	20 90 84	44 5	12
88	4,27388 05515 1121	2 31149 0975 89	12 3020 35 59	13 09 38 89	20 90 40	44 5	12
89	4,27390 36664 2097	2 31136 7955 54	12 3007 26 20	13 09 17 98	20 89 95	44 5	12
18790	4,27392 67801 0053	2 31124 4948 28	12 2994 17 02	13 08 97 08	20 89 51	44 5	12
91	4,27394 98925 5001	2 31112 1954 11	12 2981 08 05	13 08 76 19	20 89 06	44 5	12
92	4,27397 30037 6955	2 31099 8973 03	12 2967 99 29	13 08 55 30	20 88 62	44 4	12
93	4,27399 61137 5928	2 31087 6005 03	12 2954 90 73	13 08 34 41	20 88 17	44 4	12
94	4,27401 92225 1933	2 31075 3050 12	12 2941 82 39	13 08 13 53	20 87 73	44 4	12
95	4,27404 23300 4983	2 31063 0108 30	12 2928 74 26	13 07 92 65	20 87 28	44 4	12
96	4,27406 54363 5091	2 31050 7179 56	12 2915 66 33	13 07 71 78	20 86 84	44 4	12
97	4,27408 85414 2271	2 31038 4263 90	12 2902 58 61	13 07 50 91	20 86 40	44 4	12
98	4,27411 16452 6535	2 31026 1361 31	12 2889 51 10	13 07 30 05	20 85 95	44 4	12
99	4,27413 47478 7896	2 31013 8471 80	12 2876 43 80	13 07 09 19	20 85 51	44 4	12
18800	4,27415 78492 6368	2 31001 5595 36	12 2863 36 71	13 06 88 33	20 85 06	44 4	12

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18800	4,27415 78492 6368	2 31001 5595 36	12 2863 36 71	13 06 88 33	20 85 06	44 4	12
1	4,27418 09494 1963	2 30989 2731 99	12 2850 29 83	13 06 67 48	20 84 62	44 3	12
2	4,27420 40483 4695	2 30976 9881 69	12 2837 23 15	13 06 46 63	20 84 18	44 3	12
3	4,27422 71460 4577	2 30964 7044 46	12 2824 16 69	13 06 25 79	20 83 73	44 3	12
4	4,27425 02425 1621	2 30952 4220 30	12 2811 10 43	13 06 04 96	20 83 29	44 3	12
5	4,27427 33377 5842	2 30940 1409 19	12 2798 04 38	13 05 84 12	20 82 85	44 3	12
6	4,27429 64317 7251	2 30927 8611 15	12 2784 98 54	13 05 63 29	20 82 40	44 3	12
7	4,27431 95245 5862	2 30915 5826 16	12 2771 92 90	13 05 42 47	20 81 96	44 3	12
8	4,27434 26161 1688	2 30903 3054 23	12 2758 87 48	13 05 21 65	20 81 52	44 3	12
9	4,27436 57064 4743	2 30891 0295 36	12 2745 82 26	13 05 00 83	20 81 08	44 2	12
18810	4,27438 87955 5038	2 30878 7549 54	12 2732 77 25	13 04 80 02	20 80 63	44 2	12
11	4,27441 18834 2587	2 30866 4816 76	12 2719 72 45	13 04 59 22	20 80 19	44 2	12
12	4,27443 49700 7404	2 30854 2097 04	12 2706 67 86	13 04 38 42	20 79 75	44 2	12
13	4,27445 80554 9501	2 30841 9390 36	12 2693 63 48	13 04 17 62	20 79 31	44 2	12
14	4,27448 11396 8892	2 30829 6696 73	12 2680 59 30	13 03 96 83	20 78 87	44 2	12
15	4,27450 42226 5588	2 30817 4016 13	12 2667 55 33	13 03 76 04	20 78 42	44 2	12
16	4,27452 73043 9604	2 30805 1348 58	12 2654 51 57	13 03 55 25	20 77 98	44 2	12
17	4,27455 03849 0953	2 30792 8694 06	12 2641 48 02	13 03 34 47	20 77 54	44 2	12
18	4,27457 34641 9647	2 30780 6052 58	12 2628 44 68	13 03 13 70	20 77 10	44 1	12
19	4,27459 65422 5700	2 30768 3424 14	12 2615 41 54	13 02 92 93	20 76 66	44 1	12
18820	4,27461 96190 9124	2 30756 0808 72	12 2602 38 61	13 02 72 16	20 76 22	44 1	12
21	4,27464 26946 9933	2 30743 8206 34	12 2589 35 89	13 02 51 40	20 75 77	44 1	12
22	4,27466 57690 8139	2 30731 5616 98	12 2576 33 37	13 02 30 64	20 75 33	44 1	12
23	4,27468 88422 3756	2 30719 3040 64	12 2563 31 07	13 02 09 89	20 74 89	44 1	12
24	4,27471 19141 6796	2 30707 0477 33	12 2550 28 97	13 01 89 14	20 74 45	44 1	12
25	4,27473 49848 7274	2 30694 7927 04	12 2537 27 08	13 01 68 39	20 74 01	44 1	12
26	4,27475 80543 5201	2 30682 5389 77	12 2524 25 39	13 01 47 65	20 73 57	44 0	12
27	4,27478 11226 0591	2 30670 2865 52	12 2511 23 92	13 01 26 92	20 73 13	44 0	12
28	4,27480 41896 3456	2 30658 0354 28	12 2498 22 65	13 01 06 19	20 72 69	44 0	12
29	4,27482 72554 3810	2 30645 7856 05	12 2485 21 59	13 00 85 46	20 72 25	44 0	12
18830	4,27485 03200 1666	2 30633 5370 84	12 2472 20 73	13 00 64 74	20 71 81	44 0	12
31	4,27487 33833 7037	2 30621 2898 63	12 2459 20 08	13 00 44 02	20 71 37	44 0	12
32	4,27489 64454 9936	2 30609 0439 43	12 2446 19 64	13 00 23 30	20 70 93	44 0	12
33	4,27491 95064 0375	2 30596 7993 23	12 2433 19 41	13 00 02 60	20 70 49	44 0	12
34	4,27494 25660 8369	2 30584 5560 04	12 2420 19 38	12 99 81 89	20 70 05	44 0	12
35	4,27496 56245 3929	2 30572 3139 84	12 2407 19 57	12 99 61 19	20 69 61	43 9	12
36	4,27498 86817 7068	2 30560 0732 65	12 2394 19 95	12 99 40 49	20 69 17	43 9	12
37	4,27501 17377 7801	2 30547 8338 45	12 2381 20 55	12 99 19 80	20 68 73	43 9	12
38	4,27503 47925 6140	2 30535 5957 24	12 2368 21 35	12 98 99 11	20 68 29	43 9	12
39	4,27505 78461 2097	2 30523 3589 03	12 2355 22 36	12 98 78 43	20 67 85	43 9	12
18840	4,27508 08984 5686	2 30511 1233 81	12 2342 23 58	12 98 57 75	20 67 41	43 9	12
41	4,27510 39495 6920	2 30498 8891 57	12 2329 25 00	12 98 37 08	20 66 98	43 9	12
42	4,27512 69994 5811	2 30486 6562 32	12 2316 26 63	12 98 16 41	20 66 54	43 9	12
43	4,27515 00481 2374	2 30474 4246 05	12 2303 28 46	12 97 95 74	20 66 10	43 8	12
44	4,27517 30955 6620	2 30462 1942 77	12 2290 30 51	12 97 75 08	20 65 66	43 8	12
45	4,27519 61417 8562	2 30449 9652 46	12 2277 32 75	12 97 54 43	20 65 22	43 8	12
46	4,27521 91867 8215	2 30437 7375 14	12 2264 35 21	12 97 33 77	20 64 78	43 8	12
47	4,27524 22305 5590	2 30425 5110 78	12 2251 37 87	12 97 13 13	20 64 35	43 8	12
48	4,27526 52731 0701	2 30413 2859 41	12 2238 40 74	12 96 92 48	20 63 91	43 8	12
49	4,27528 83144 3560	2 30401 0621 00	12 2225 43 82	12 96 71 84	20 63 47	43 8	12
18850	4,27531 13545 4181	2 30388 8395 56	12 2212 47 10	12 96 51 21	20 63 03	43 8	12

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18850	4,27531 13545 4181	2 30388 8395 56	12 2212 47 10	12 96 51 21	20 63 03	43 8	12
51	4,27533 43934 2577	2 30376 6183 09	12 2199 50 59	12 96 30 58	20 62 59	43 8	12
52	4,27535 74310 8760	2 30364 3983 58	12 2186 54 28	12 96 09 95	20 62 16	43 7	12
53	4,27538 04675 2743	2 30352 1797 04	12 2173 58 18	12 95 89 33	20 61 72	43 7	12
54	4,27540 35027 4540	2 30339 9623 46	12 2160 62 29	12 95 68 71	20 61 28	43 7	12
55	4,27542 65367 4164	2 30327 7462 84	12 2147 66 60	12 95 48 10	20 60 84	43 7	12
56	4,27544 95695 1627	2 30315 5315 17	12 2134 71 12	12 95 27 49	20 60 41	43 7	12
57	4,27547 26010 6942	2 30303 3180 46	12 2121 75 84	12 95 06 89	20 59 97	43 7	12
58	4,27549 56314 0122	2 30291 1058 70	12 2108 80 78	12 94 86 29	20 59 53	43 7	12
59	4,27551 86605 1181	2 30278 8949 89	12 2095 85 91	12 94 65 69	20 59 10	43 7	12
18860	4,27554 16884 0131	2 30266 6854 03	12 2082 91 26	12 94 45 10	20 58 66	43 7	12
61	4,27556 47150 6985	2 30254 4771 12	12 2069 96 80	12 94 24 52	20 58 22	43 6	12
62	4,27558 77405 1756	2 30242 2701 15	12 2057 02 56	12 94 03 93	20 57 79	43 6	12
63	4,27561 07647 4457	2 30230 0644 13	12 2044 08 52	12 93 83 36	20 57 35	43 6	12
64	4,27563 37877 5101	2 30217 8600 04	12 2031 14 69	12 93 62 78	20 56 91	43 6	12
65	4,27565 68095 3701	2 30205 6568 90	12 2018 21 06	12 93 42 21	20 56 48	43 6	12
66	4,27567 98301 0270	2 30193 4550 68	12 2005 27 64	12 93 21 65	20 56 04	43 6	12
67	4,27570 28494 4821	2 30181 2545 41	12 1992 34 42	12 93 01 09	20 55 61	43 6	12
68	4,27572 58675 7366	2 30169 0553 06	12 1979 41 41	12 92 80 53	20 55 17	43 6	12
69	4,27574 88844 7919	2 30156 8573 65	12 1966 48 60	12 92 59 98	20 54 74	43 5	12
18870	4,27577 19001 6493	2 30144 6607 16	12 1953 56 00	12 92 39 43	20 54 30	43 5	12
71	4,27579 49146 3100	2 30132 4653 60	12 1940 63 61	12 92 18 89	20 53 86	43 5	12
72	4,27581 79278 7754	2 30120 2712 97	12 1927 71 42	12 91 98 35	20 53 43	43 5	12
73	4,27584 09399 0467	2 30108 0785 25	12 1914 79 44	12 91 77 82	20 52 99	43 5	12
74	4,27586 39507 1252	2 30095 8870 46	12 1901 87 66	12 91 57 29	20 52 56	43 5	12
75	4,27588 69603 0123	2 30083 6968 58	12 1888 96 09	12 91 36 76	20 52 12	43 5	12
76	4,27590 99686 7091	2 30071 5079 62	12 1876 04 72	12 91 16 24	20 51 69	43 5	12
77	4,27593 29758 2171	2 30059 3203 57	12 1863 13 56	12 90 95 72	20 51 25	43 5	12
78	4,27595 59817 5374	2 30047 1340 44	12 1850 22 60	12 90 75 21	20 50 82	43 4	12
79	4,27597 89864 6715	2 30034 9490 21	12 1837 31 85	12 90 54 70	20 50 39	43 4	12
18880	4,27600 19899 6205	2 30022 7652 89	12 1824 41 30	12 90 34 20	20 49 95	43 4	12
81	4,27602 49922 3858	2 30010 5828 48	12 1811 50 96	12 90 13 70	20 49 52	43 4	12
82	4,27604 79932 9686	2 29998 4016 97	12 1798 60 82	12 89 93 20	20 49 08	43 4	11
83	4,27607 09931 3703	2 29986 2218 36	12 1785 70 89	12 89 72 71	20 48 65	43 4	11
84	4,27609 39917 5922	2 29974 0432 66	12 1772 81 16	12 89 52 23	20 48 22	43 4	11
85	4,27611 69891 6354	2 29961 8659 84	12 1759 91 64	12 89 31 74	20 47 78	43 4	11
86	4,27613 99853 5014	2 29949 6899 93	12 1747 02 32	12 89 11 27	20 47 35	43 4	11
87	4,27616 29803 1914	2 29937 5152 90	12 1734 13 21	12 88 90 79	20 46 91	43 3	11
88	4,27618 59740 7067	2 29925 3418 77	12 1721 24 30	12 88 70 32	20 46 48	43 3	11
89	4,27620 89666 0486	2 29913 1697 53	12 1708 35 60	12 88 49 86	20 46 05	43 3	11
18890	4,27623 19579 2183	2 29900 9989 17	12 1695 47 10	12 88 29 40	20 45 61	43 3	11
91	4,27625 49480 2173	2 29888 8293 70	12 1682 58 81	12 88 08 94	20 45 18	43 3	11
92	4,27627 79369 0466	2 29876 6611 11	12 1669 70 72	12 87 88 49	20 44 75	43 3	11
93	4,27630 09245 7077	2 29864 4941 41	12 1656 82 83	12 87 68 04	20 44 32	43 3	11
94	4,27632 39110 2019	2 29852 3284 58	12 1643 95 15	12 87 47 60	20 43 88	43 3	11
95	4,27634 68962 5303	2 29840 1640 63	12 1631 07 67	12 87 27 16	20 43 45	43 2	11
96	4,27636 98802 6944	2 29828 0009 55	12 1618 20 40	12 87 06 73	20 43 02	43 2	11
97	4,27639 28630 6954	2 29815 8391 35	12 1605 33 34	12 86 86 30	20 42 59	43 2	11
98	4,27641 58446 5345	2 29803 6786 01	12 1592 46 47	12 86 65 87	20 42 15	43 2	11
99	4,27643 88250 2131	2 29791 5193 55	12 1579 59 81	12 86 45 45	20 41 72	43 2	11
18900	4,27646 18041 7324	2 29779 3613 95	12 1566 73 36	12 86 25 03	20 41 29	43 2	11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18900	4,27646 18041 7324	2 29779 3613 95	12 1566 73 36	12 86 25 03	20 41 29	43 2	11
1	4,27648 47821 0938	2 29767 2047 22	12 1553 87 11	12 86 04 62	20 40 86	43 2	11
2	4,27650 77588 2986	2 29755 0493 35	12 1541 01 06	12 85 84 21	20 40 43	43 2	11
3	4,27653 07343 3479	2 29742 8952 33	12 1528 15 22	12 85 63 81	20 39 99	43 2	11
4	4,27655 37086 2431	2 29730 7424 18	12 1515 29 58	12 85 43 41	20 39 56	43 1	11
5	4,27657 66816 9855	2 29718 5908 89	12 1502 44 15	12 85 23 01	20 39 13	43 1	11
6	4,27659 96535 5764	2 29706 4406 44	12 1489 58 92	12 85 02 62	20 38 70	43 1	11
7	4,27662 26242 0171	2 29694 2916 86	12 1476 73 89	12 84 82 23	20 38 27	43 1	11
8	4,27664 55936 3088	2 29682 1440 12	12 1463 89 07	12 84 61 85	20 37 84	43 1	11
9	4,27666 85618 4528	2 29669 9976 23	12 1451 04 45	12 84 41 47	20 37 41	43 1	11
18910	4,27669 15288 4504	2 29657 8525 18	12 1438 20 04	12 84 21 10	20 36 98	43 1	11
11	4,27671 44946 3029	2 29645 7086 98	12 1425 35 83	12 84 00 73	20 36 54	43 1	11
12	4,27673 74592 0116	2 29633 5661 62	12 1412 51 82	12 83 80 36	20 36 11	43 1	11
13	4,27676 04225 5778	2 29621 4249 10	12 1399 68 01	12 83 60 00	20 35 68	43 0	11
14	4,27678 33847 0027	2 29609 2849 42	12 1386 84 41	12 83 39 64	20 35 25	43 0	11
15	4,27680 63456 2876	2 29597 1462 58	12 1374 01 02	12 83 19 29	20 34 82	43 0	11
16	4,27682 93053 4339	2 29585 0088 57	12 1361 17 83	12 82 98 94	20 34 39	43 0	11
17	4,27685 22638 4427	2 29572 8727 39	12 1348 34 84	12 82 78 60	20 33 96	43 0	11
18	4,27687 52211 3155	2 29560 7379 04	12 1335 52 05	12 82 58 26	20 33 53	43 0	11
19	4,27689 81772 0534	2 29548 6043 52	12 1322 69 47	12 82 37 92	20 33 10	43 0	11
18920	4,27692 11320 6577	2 29536 4720 83	12 1309 87 09	12 82 17 59	20 32 67	43 0	11
21	4,27694 40857 1298	2 29524 3410 96	12 1297 04 91	12 81 97 27	20 32 24	43 0	11
22	4,27696 70381 4709	2 29512 2113 91	12 1284 22 94	12 81 76 94	20 31 81	42 9	11
23	4,27698 99893 6823	2 29500 0829 68	12 1271 41 17	12 81 56 63	20 31 38	42 9	11
24	4,27701 29393 7653	2 29487 9558 27	12 1258 59 60	12 81 36 31	20 30 95	42 9	11
25	4,27703 58881 7211	2 29475 8299 67	12 1245 78 24	12 81 16 00	20 30 53	42 9	11
26	4,27705 88357 5511	2 29463 7053 89	12 1232 97 08	12 80 95 70	20 30 10	42 9	11
27	4,27708 17821 2565	2 29451 5820 92	12 1220 16 12	12 80 75 40	20 29 67	42 9	11
28	4,27710 47272 8386	2 29439 4600 76	12 1207 35 37	12 80 55 10	20 29 24	42 9	11
29	4,27712 76712 2986	2 29427 3393 40	12 1194 54 82	12 80 34 81	20 28 81	42 9	11
18930	4,27715 06139 6380	2 29415 2198 85	12 1181 74 47	12 80 14 52	20 28 38	42 9	11
31	4,27717 35554 8579	2 29403 1017 11	12 1168 94 33	12 79 94 24	20 27 95	42 8	11
32	4,27719 64957 9596	2 29390 9848 17	12 1156 14 38	12 79 73 96	20 27 52	42 8	11
33	4,27721 94348 9444	2 29378 8692 02	12 1143 34 64	12 79 53 68	20 27 10	42 8	11
34	4,27724 23727 8136	2 29366 7548 68	12 1130 55 11	12 79 33 41	20 26 67	42 8	11
35	4,27726 53094 5685	2 29354 6418 13	12 1117 75 77	12 79 13 14	20 26 24	42 8	11
36	4,27728 82449 2103	2 29342 5300 37	12 1104 96 64	12 78 92 88	20 25 81	42 8	11
37	4,27731 11791 7403	2 29330 4195 40	12 1092 17 71	12 78 72 62	20 25 38	42 8	11
38	4,27733 41122 1598	2 29318 3103 22	12 1079 38 99	12 78 52 37	20 24 96	42 8	11
39	4,27735 70440 4702	2 29306 2023 83	12 1066 60 46	12 78 32 12	20 24 53	42 7	11
18940	4,27737 99746 6725	2 29294 0957 23	12 1053 82 14	12 78 11 87	20 24 10	42 7	11
41	4,27740 29040 7683	2 29281 9903 41	12 1041 04 02	12 77 91 63	20 23 67	42 7	11
42	4,27742 58322 7586	2 29269 8862 37	12 1028 26 11	12 77 71 40	20 23 25	42 7	11
43	4,27744 87592 6448	2 29257 7834 11	12 1015 48 39	12 77 51 16	20 22 82	42 7	11
44	4,27747 16850 4283	2 29245 6818 62	12 1002 70 88	12 77 30 94	20 22 39	42 7	11
45	4,27749 46096 1101	2 29233 5815 91	12 0989 93 57	12 77 10 71	20 21 97	42 7	11
46	4,27751 75329 6917	2 29221 4825 98	12 0977 16 46	12 76 90 49	20 21 54	42 7	11
47	4,27754 04551 1743	2 29209 3848 81	12 0964 39 56	12 76 70 28	20 21 11	42 7	11
48	4,27756 33760 5592	2 29197 2884 42	12 0951 62 86	12 76 50 07	20 20 69	42 6	11
49	4,27758 62957 8476	2 29185 1932 79	12 0938 86 36	12 76 29 86	20 20 26	42 6	11
18950	4,27760 92143 0409	2 29173 0993 93	12 0926 10 06	12 76 09 66	20 19 83	42 6	11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
18950	4,27760 92143 0409	2 29173 0993 93	12 0926 10 06	12 76 09 66	20 19 83	42 6	11
51	4,27763 21316 1403	2 29161 0067 83	12 0913 33 96	12 75 89 46	20 19 41	42 6	11
52	4,27765 50477 1471	2 29148 9154 49	12 0900 58 07	12 75 69 26	20 18 98	42 6	11
53	4,27767 79626 0625	2 29136 8253 91	12 0887 82 37	12 75 49 07	20 18 55	42 6	11
54	4,27770 08762 8879	2 29124 7366 08	12 0875 06 88	12 75 28 89	20 18 13	42 6	11
55	4,27772 37887 6245	2 29112 6491 01	12 0862 31 59	12 75 08 71	20 17 70	42 6	11
56	4,27774 67000 2736	2 29100 5628 70	12 0849 56 51	12 74 88 53	20 17 28	42 6	11
57	4,27776 96100 8365	2 29088 4779 13	12 0836 81 62	12 74 68 36	20 16 85	42 5	11
58	4,27779 25189 3144	2 29076 3942 32	12 0824 06 94	12 74 48 19	20 16 43	42 5	11
59	4,27781 54265 7086	2 29064 3118 25	12 0811 32 46	12 74 28 02	20 16 00	42 5	11
18960	4,27783 83330 0205	2 29052 2306 92	12 0798 58 18	12 74 07 86	20 15 58	42 5	11
61	4,27786 12382 2512	2 29040 1508 34	12 0785 84 10	12 73 87 71	20 15 15	42 5	11
62	4,27788 41422 4020	2 29028 0722 50	12 0773 10 22	12 73 67 56	20 14 73	42 5	11
63	4,27790 70450 4743	2 29015 9949 40	12 0760 36 54	12 73 47 41	20 14 30	42 5	11
64	4,27792 99466 4692	2 29003 9189 03	12 0747 63 07	12 73 27 27	20 13 88	42 5	11
65	4,27795 28470 3881	2 28991 8441 40	12 0734 89 80	12 73 07 13	20 13 45	42 5	11
66	4,27797 57462 2322	2 28979 7706 50	12 0722 16 73	12 72 86 99	20 13 03	42 4	11
67	4,27799 86442 0029	2 28967 6984 34	12 0709 43 86	12 72 66 86	20 12 60	42 4	11
68	4,27802 15409 7013	2 28955 6274 90	12 0696 71 19	12 72 46 74	20 12 18	42 4	11
69	4,27804 44365 3288	2 28943 5578 19	12 0683 98 72	12 72 26 62	20 11 75	42 4	11
18970	4,27806 73308 8866	2 28931 4894 20	12 0671 26 45	12 72 06 50	20 11 33	42 4	11
71	4,27809 02240 3760	2 28919 4222 93	12 0658 54 39	12 71 86 39	20 10 90	42 4	11
72	4,27811 31159 7983	2 28907 3564 39	12 0645 82 53	12 71 66 28	20 10 48	42 4	11
73	4,27813 60067 1548	2 28895 2918 56	12 0633 10 86	12 71 46 17	20 10 06	42 4	11
74	4,27815 88962 4466	2 28883 2285 46	12 0620 39 40	12 71 26 07	20 09 63	42 4	11
75	4,27818 17845 6752	2 28871 1665 06	12 0607 68 14	12 71 05 97	20 09 21	42 3	11
76	4,27820 46716 8417	2 28859 1057 38	12 0594 97 08	12 70 85 88	20 08 79	42 3	11
77	4,27822 75575 9474	2 28847 0462 41	12 0582 26 22	12 70 65 79	20 08 36	42 3	11
78	4,27825 04422 9937	2 28834 9880 15	12 0569 55 56	12 70 45 71	20 07 94	42 3	11
79	4,27827 33257 9817	2 28822 9310 59	12 0556 85 11	12 70 25 63	20 07 52	42 3	11
18980	4,27829 62080 9127	2 28810 8753 74	12 0544 14 85	12 70 05 56	20 07 09	42 3	11
81	4,27831 90891 7881	2 28798 8209 59	12 0531 44 79	12 69 85 49	20 06 67	42 3	11
82	4,27834 19690 6091	2 28786 7678 14	12 0518 74 94	12 69 65 42	20 06 25	42 3	11
83	4,27836 48477 3769	2 28774 7159 39	12 0506 05 29	12 69 45 36	20 05 83	42 3	11
84	4,27838 77252 0928	2 28762 6653 34	12 0493 35 83	12 69 25 30	20 05 40	42 2	11
85	4,27841 06014 7582	2 28750 6159 98	12 0480 66 58	12 69 05 24	20 04 98	42 2	11
86	4,27843 34765 3742	2 28738 5679 32	12 0467 97 53	12 68 85 19	20 04 56	42 2	11
87	4,27845 63503 9421	2 28726 5211 34	12 0455 28 67	12 68 65 15	20 04 14	42 2	11
88	4,27847 92230 4632	2 28714 4756 06	12 0442 60 02	12 68 45 11	20 03 71	42 2	11
89	4,27850 20944 9388	2 28702 4313 46	12 0429 91 57	12 68 25 07	20 03 29	42 2	11
18990	4,27852 49647 3702	2 28690 3883 54	12 0417 23 32	12 68 05 04	20 02 87	42 2	11
91	4,27854 78337 7585	2 28678 3466 31	12 0404 55 27	12 67 85 01	20 02 45	42 2	11
92	4,27857 07016 1052	2 28666 3061 75	12 0391 87 42	12 67 64 98	20 02 03	42 2	11
93	4,27859 35682 4113	2 28654 2669 88	12 0379 19 77	12 67 44 96	20 01 60	42 1	11
94	4,27861 64336 6783	2 28642 2290 68	12 0366 52 32	12 67 24 95	20 01 18	42 1	11
95	4,27863 92978 9074	2 28630 1924 16	12 0353 85 07	12 67 04 94	20 00 76	42 1	11
96	4,27866 21609 0998	2 28618 1570 31	12 0341 18 02	12 66 84 93	20 00 34	42 1	11
97	4,27868 50227 2568	2 28606 1229 13	12 0328 51 17	12 66 64 92	19 99 92	42 1	11
98	4,27870 78833 3798	2 28594 0900 62	12 0315 84 52	12 66 44 93	19 99 50	42 1	11
99	4,27873 07427 4698	2 28582 0584 77	12 0303 18 07	12 66 24 93	19 99 08	42 1	11
19000	4,27875 36009 5283	2 28570 0281 59	12 0290 51 83	12 66 04 94	19 98 66	42 1	11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19000	4,27875 36009 5283	2 28570 0281 59	12 0290 51 83	12 66 04 94	19 98 66	42 1	11
1	4,27877 64579 5564	2 28557 9991 07	12 0277 85 78	12 65 84 95	19 98 24	42 1	11
2	4,27879 93137 5556	2 28545 9713 21	12 0265 19 93	12 65 64 97	19 97 82	42 0	11
3	4,27882 21683 5269	2 28533 9448 01	12 0252 54 28	12 65 44 99	19 97 40	42 0	11
4	4,27884 50217 4717	2 28521 9195 47	12 0239 88 83	12 65 25 02	19 96 98	42 0	11
5	4,27886 78739 3912	2 28509 8955 58	12 0227 23 58	12 65 05 05	19 96 55	42 0	11
6	4,27889 07249 2868	2 28497 8728 35	12 0214 58 53	12 64 85 08	19 96 13	42 0	11
7	4,27891 35747 1596	2 28485 8513 76	12 0201 93 68	12 64 65 12	19 95 71	42 0	11
8	4,27893 64233 0110	2 28473 8311 83	12 0189 29 02	12 64 45 16	19 95 29	42 0	11
9	4,27895 92706 8422	2 28461 8122 54	12 0176 64 57	12 64 25 21	19 94 88	42 0	11
19010	4,27898 21168 6544	2 28449 7945 89	12 0164 00 32	12 64 05 26	19 94 46	42 0	11
11	4,27900 49618 4490	2 28437 7781 89	12 0151 36 27	12 63 85 32	19 94 04	41 9	11
12	4,27902 78056 2272	2 28425 7630 52	12 0138 72 41	12 63 65 38	19 93 62	41 9	11
13	4,27905 06481 9903	2 28413 7491 80	12 0126 08 76	12 63 45 44	19 93 20	41 9	11
14	4,27907 34895 7394	2 28401 7365 71	12 0113 45 31	12 63 25 51	19 92 78	41 9	11
15	4,27909 63297 4760	2 28389 7252 26	12 0100 82 05	12 63 05 58	19 92 36	41 9	11
16	4,27911 91687 2012	2 28377 7151 44	12 0088 19 00	12 62 85 66	19 91 94	41 9	11
17	4,27914 20064 9164	2 28365 7063 25	12 0075 56 14	12 62 65 74	19 91 52	41 9	11
18	4,27916 48430 6227	2 28353 6987 69	12 0062 93 48	12 62 45 82	19 91 10	41 9	11
19	4,27918 76784 3215	2 28341 6924 75	12 0050 31 02	12 62 25 91	19 90 68	41 9	11
19020	4,27921 05126 0140	2 28329 6874 44	12 0037 68 76	12 62 06 01	19 90 26	41 8	11
21	4,27923 33455 7014	2 28317 6836 75	12 0025 06 70	12 61 86 10	19 89 85	41 8	11
22	4,27925 61773 3851	2 28305 6811 69	12 0012 44 84	12 61 66 21	19 89 43	41 8	11
23	4,27927 90079 0662	2 28293 6799 24	11 9999 83 18	12 61 46 31	19 89 01	41 8	11
24	4,27930 18372 7462	2 28281 6799 41	11 9987 21 72	12 61 26 42	19 88 59	41 8	11
25	4,27932 46654 4261	2 28269 6812 19	11 9974 60 45	12 61 06 53	19 88 17	41 8	11
26	4,27934 74924 1073	2 28257 6837 59	11 9961 99 39	12 60 86 65	19 87 76	41 8	11
27	4,27937 03181 7911	2 28245 6875 59	11 9949 38 52	12 60 66 78	19 87 34	41 8	11
28	4,27939 31427 4786	2 28233 6926 21	11 9936 77 85	12 60 46 90	19 86 92	41 8	11
29	4,27941 59661 1713	2 28221 6989 43	11 9924 17 39	12 60 27 03	19 86 50	41 7	11
19030	4,27943 87882 8702	2 28209 7065 25	11 9911 57 11	12 60 07 17	19 86 09	41 7	11
31	4,27946 16092 5767	2 28197 7153 68	11 9898 97 04	12 59 87 31	19 85 67	41 7	11
32	4,27948 44290 2921	2 28185 7254 71	11 9886 37 17	12 59 67 45	19 85 25	41 7	11
33	4,27950 72476 0176	2 28173 7368 34	11 9873 77 50	12 59 47 60	19 84 83	41 7	11
34	4,27953 00649 7544	2 28161 7494 57	11 9861 18 02	12 59 27 75	19 84 42	41 7	11
35	4,27955 28811 5039	2 28149 7633 39	11 9848 58 74	12 59 07 91	19 84 00	41 7	11
36	4,27957 56961 2672	2 28137 7784 80	11 9835 99 66	12 58 88 07	19 83 58	41 7	11
37	4,27959 85099 0457	2 28125 7948 80	11 9823 40 78	12 58 68 23	19 83 17	41 7	11
38	4,27962 13224 8406	2 28113 8125 39	11 9810 82 10	12 58 48 40	19 82 75	41 6	11
39	4,27964 41338 6531	2 28101 8314 57	11 9798 23 62	12 58 28 57	19 82 33	41 6	11
19040	4,27966 69440 4846	2 28089 8516 34	11 9785 65 33	12 58 08 75	19 81 92	41 6	11
41	4,27968 97530 3362	2 28077 8730 68	11 9773 07 24	12 57 88 93	19 81 50	41 6	11
42	4,27971 25608 2093	2 28065 8957 61	11 9760 49 35	12 57 69 11	19 81 08	41 6	11
43	4,27973 53674 1050	2 28053 9197 12	11 9747 91 66	12 57 49 30	19 80 67	41 6	11
44	4,27975 81728 0247	2 28041 9449 20	11 9735 34 17	12 57 29 50	19 80 25	41 6	11
45	4,27978 09769 9697	2 28029 9713 86	11 9722 76 87	12 57 09 69	19 79 84	41 6	11
46	4,27980 37799 9410	2 28017 9991 09	11 9710 19 78	12 56 89 89	19 79 42	41 6	11
47	4,27982 65817 9401	2 28006 0280 89	11 9697 62 88	12 56 70 10	19 79 00	41 6	11
48	4,27984 93823 9682	2 27994 0583 26	11 9685 06 18	12 56 50 31	19 78 59	41 5	11
49	4,27987 21818 0266	2 27982 0898 20	11 9672 49 67	12 56 30 52	19 78 17	41 5	11
19050	4,27989 49800 1164	2 27970 1225 71	11 9659 93 37	12 56 10 74	19 77 76	41 5	11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19050	4,27989 49800 1164	2 27970 1225 71	11 9659 93 37	12 56 10 74	19 77 76	41 5	11
51	4,27991 77770 2390	2 27958 1565 77	11 9647 37 26	12 55 90 97	19 77 34	41 5	11
52	4,27994 05728 3955	2 27946 1918 40	11 9634 81 35	12 55 71 19	19 76 93	41 5	11
53	4,27996 33674 5874	2 27934 2283 59	11 9622 25 64	12 55 51 42	19 76 51	41 5	11
54	4,27998 61608 8157	2 27922 2661 33	11 9609 70 13	12 55 31 66	19 76 10	41 5	11
55	4,28000 89531 0819	2 27910 3051 63	11 9597 14 81	12 55 11 90	19 75 68	41 5	11
56	4,28003 17441 3870	2 27898 3454 48	11 9584 59 69	12 54 92 14	19 75 27	41 5	11
57	4,28005 45339 7325	2 27886 3869 88	11 9572 04 77	12 54 72 39	19 74 85	41 4	11
58	4,28007 73226 1195	2 27874 4297 84	11 9559 50 05	12 54 52 64	19 74 44	41 4	11
59	4,28010 01100 5492	2 27862 4738 33	11 9546 95 52	12 54 32 89	19 74 03	41 4	11
19060	4,28012 28963 0231	2 27850 5191 38	11 9534 41 19	12 54 13 15	19 73 61	41 4	11
61	4,28014 56813 5422	2 27838 5656 97	11 9521 87 06	12 53 93 42	19 73 20	41 4	11
62	4,28016 84652 1079	2 27826 6135 10	11 9509 33 12	12 53 73 69	19 72 78	41 4	11
63	4,28019 12478 7214	2 27814 6625 77	11 9496 79 39	12 53 53 96	19 72 37	41 4	11
64	4,28021 40293 3840	2 27802 7128 97	11 9484 25 85	12 53 34 23	19 71 96	41 4	11
65	4,28023 68096 0969	2 27790 7644 71	11 9471 72 51	12 53 14 51	19 71 54	41 4	11
66	4,28025 95886 8614	2 27778 8172 99	11 9459 19 36	12 52 94 80	19 71 13	41 3	11
67	4,28028 23665 6787	2 27766 8713 79	11 9446 66 41	12 52 75 09	19 70 72	41 3	11
68	4,28030 51432 5500	2 27754 9267 13	11 9434 13 66	12 52 55 38	19 70 30	41 3	11
69	4,28032 79187 4768	2 27742 9832 99	11 9421 61 11	12 52 35 68	19 69 89	41 3	11
19070	4,28035 06930 4601	2 27731 0411 38	11 9409 08 75	12 52 15 98	19 69 48	41 3	11
71	4,28037 34661 5012	2 27719 1002 30	11 9396 56 59	12 51 96 28	19 69 06	41 3	11
72	4,28039 62380 6014	2 27707 1605 73	11 9384 04 63	12 51 76 59	19 68 65	41 3	11
73	4,28041 90087 7620	2 27695 2221 68	11 9371 52 86	12 51 56 91	19 68 24	41 3	11
74	4,28044 17782 9842	2 27683 2850 15	11 9359 01 29	12 51 37 22	19 67 82	41 3	11
75	4,28046 45466 2692	2 27671 3491 14	11 9346 49 92	12 51 17 55	19 67 41	41 2	11
76	4,28048 73137 6183	2 27659 4144 64	11 9333 98 75	12 50 97 87	19 67 00	41 2	11
77	4,28051 00797 0328	2 27647 4810 65	11 9321 47 77	12 50 78 20	19 66 59	41 2	11
78	4,28053 28444 5138	2 27635 5489 18	11 9308 96 98	12 50 58 54	19 66 17	41 2	11
79	4,28055 56080 0627	2 27623 6180 21	11 9296 46 40	12 50 38 87	19 65 76	41 2	11
19080	4,28057 83703 6808	2 27611 6883 74	11 9283 96 01	12 50 19 22	19 65 35	41 2	11
81	4,28060 11315 3691	2 27599 7599 78	11 9271 45 82	12 49 99 56	19 64 94	41 2	11
82	4,28062 38915 1291	2 27587 8328 33	11 9258 95 82	12 49 79 91	19 64 53	41 2	11
83	4,28064 66502 9619	2 27575 9069 37	11 9246 46 02	12 49 60 27	19 64 11	41 2	11
84	4,28066 94078 8689	2 27563 9822 91	11 9233 96 42	12 49 40 63	19 63 70	41 1	11
85	4,28069 21642 8512	2 27552 0588 94	11 9221 47 01	12 49 20 99	19 63 29	41 1	11
86	4,28071 49194 9101	2 27540 1367 47	11 9208 97 80	12 49 01 36	19 62 88	41 1	11
87	4,28073 76735 0468	2 27528 2158 49	11 9196 48 79	12 48 81 73	19 62 47	41 1	11
88	4,28076 04263 2627	2 27516 2962 01	11 9183 99 97	12 48 62 10	19 62 06	41 1	11
89	4,28078 31779 5589	2 27504 3778 01	11 9171 51 35	12 48 42 48	19 61 65	41 1	11
19090	4,28080 59283 9367	2 27492 4606 49	11 9159 02 93	12 48 22 87	19 61 24	41 1	11
91	4,28082 86776 3973	2 27480 5447 46	11 9146 54 70	12 48 03 25	19 60 83	41 1	11
92	4,28085 14256 9421	2 27468 6300 92	11 9134 06 67	12 47 83 65	19 60 41	41 1	11
93	4,28087 41725 5722	2 27456 7166 85	11 9121 58 83	12 47 64 04	19 60 00	41 1	11
94	4,28089 69182 2888	2 27444 8045 26	11 9109 11 19	12 47 44 44	19 59 59	41 0	11
95	4,28091 96627 0934	2 27432 8936 15	11 9096 63 75	12 47 24 85	19 59 18	41 0	11
96	4,28094 24059 9870	2 27420 9839 51	11 9084 16 50	12 47 05 25	19 58 77	41 0	11
97	4,28096 51480 9709	2 27409 0755 35	11 9071 69 44	12 46 85 67	19 58 36	41 0	11
98	4,28098 78890 0465	2 27397 1683 65	11 9059 22 59	12 46 66 08	19 57 95	41 0	11
99	4,28101 06287 2148	2 27385 2624 43	11 9046 75 93	12 46 46 50	19 57 54	41 0	11
19100	4,28103 33672 4773	2 27373 3577 67	11 9034 29 46	12 46 26 93	19 57 13	41 0	11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19100	4,28103 33672 4773	2 27373 3577 67	11 9034 29 46	12 46 26 93	19 57 13	41 0	11
1	4,28105 61045 8350	2 27361 4543 37	11 9021 83 19	12 46 07 36	19 56 72	41 0	11
2	4,28107 88407 2894	2 27349 5521 54	11 9009 37 12	12 45 87 79	19 56 31	41 0	11
3	4,28110 15756 8415	2 27337 6512 17	11 8996 91 24	12 45 68 23	19 55 90	40 9	11
4	4,28112 43094 4928	2 27325 7515 26	11 8984 45 56	12 45 48 67	19 55 49	40 9	11
5	4,28114 70420 2443	2 27313 8530 80	11 8972 00 07	12 45 29 11	19 55 08	40 9	11
6	4,28116 97734 0974	2 27301 9558 80	11 8959 54 78	12 45 09 56	19 54 68	40 9	11
7	4,28119 25036 0532	2 27290 0599 25	11 8947 09 69	12 44 90 01	19 54 27	40 9	11
8	4,28121 52326 1132	2 27278 1652 16	11 8934 64 79	12 44 70 47	19 53 86	40 9	11
9	4,28123 79604 2784	2 27266 2717 51	11 8922 20 08	12 44 50 93	19 53 45	40 9	11
19110	4,28126 06870 5501	2 27254 3795 31	11 8909 75 57	12 44 31 40	19 53 04	40 9	11
11	4,28128 34124 9297	2 27242 4885 55	11 8897 31 26	12 44 11 87	19 52 63	40 9	11
12	4,28130 61367 4182	2 27230 5988 24	11 8884 87 14	12 43 92 34	19 52 22	40 8	11
13	4,28132 88598 0170	2 27218 7103 37	11 8872 43 22	12 43 72 82	19 51 81	40 8	11
14	4,28135 15816 7274	2 27206 8230 94	11 8859 99 49	12 43 53 30	19 51 41	40 8	11
15	4,28137 43023 5505	2 27194 9370 94	11 8847 55 95	12 43 33 79	19 51 00	40 8	11
16	4,28139 70218 4876	2 27183 0523 38	11 8835 12 62	12 43 14 28	19 50 59	40 8	11
17	4,28141 97401 5399	2 27171 1688 26	11 8822 69 47	12 42 94 77	19 50 18	40 8	11
18	4,28144 24572 7087	2 27159 2865 56	11 8810 26 53	12 42 75 27	19 49 77	40 8	11
19	4,28146 51731 9953	2 27147 4055 30	11 8797 83 77	12 42 55 77	19 49 36	40 8	11
19120	4,28148 78879 4008	2 27135 5257 46	11 8785 41 22	12 42 36 28	19 48 96	40 8	11
21	4,28151 06014 9266	2 27123 6472 05	11 8772 98 85	12 42 16 79	19 48 55	40 8	11
22	4,28153 33138 5738	2 27111 7699 06	11 8760 56 68	12 41 97 30	19 48 14	40 7	11
23	4,28155 60250 3437	2 27099 8938 49	11 8748 14 71	12 41 77 82	19 47 73	40 7	11
24	4,28157 87350 2375	2 27088 0190 34	11 8735 72 93	12 41 58 35	19 47 33	40 7	11
25	4,28160 14438 2566	2 27076 1454 61	11 8723 31 35	12 41 38 87	19 46 92	40 7	11
26	4,28162 41514 4020	2 27064 2731 30	11 8710 89 96	12 41 19 40	19 46 51	40 7	11
27	4,28164 68578 6751	2 27052 4020 40	11 8698 48 77	12 40 99 94	19 46 11	40 7	11
28	4,28166 95631 0772	2 27040 5321 91	11 8686 07 77	12 40 80 48	19 45 70	40 7	11
29	4,28169 22671 6094	2 27028 6635 84	11 8673 66 96	12 40 61 02	19 45 29	40 7	11
19130	4,28171 49700 2730	2 27016 7962 17	11 8661 26 35	12 40 41 57	19 44 89	40 7	11
31	4,28173 76717 0692	2 27004 9300 90	11 8648 85 94	12 40 22 12	19 44 48	40 6	11
32	4,28176 03721 9993	2 26993 0652 04	11 8636 45 72	12 40 02 67	19 44 07	40 6	11
33	4,28178 30715 0645	2 26981 2015 59	11 8624 05 69	12 39 83 23	19 43 67	40 6	11
34	4,28180 57696 2660	2 26969 3391 53	11 8611 65 86	12 39 63 80	19 43 26	40 6	11
35	4,28182 84665 6052	2 26957 4779 87	11 8599 26 22	12 39 44 36	19 42 85	40 6	11
36	4,28185 11623 0832	2 26945 6180 61	11 8586 86 78	12 39 24 93	19 42 45	40 6	11
37	4,28187 38568 7012	2 26933 7593 74	11 8574 47 53	12 39 05 51	19 42 04	40 6	11
38	4,28189 65502 4606	2 26921 9019 27	11 8562 08 47	12 38 86 09	19 41 64	40 6	11
39	4,28191 92424 3625	2 26910 0457 18	11 8549 69 61	12 38 66 67	19 41 23	40 6	11
19140	4,28194 19334 4082	2 26898 1907 48	11 8537 30 94	12 38 47 26	19 40 82	40 6	11
41	4,28196 46232 5990	2 26886 3370 17	11 8524 92 47	12 38 27 85	19 40 42	40 5	11
42	4,28198 73118 9360	2 26874 4845 25	11 8512 54 19	12 38 08 45	19 40 01	40 5	11
43	4,28200 99993 4205	2 26862 6332 71	11 8500 16 11	12 37 89 05	19 39 61	40 5	11
44	4,28203 26856 0538	2 26850 7832 55	11 8487 78 22	12 37 69 65	19 39 20	40 5	11
45	4,28205 53706 8371	2 26838 9344 77	11 8475 40 52	12 37 50 26	19 38 80	40 5	11
46	4,28207 80545 7715	2 26827 0869 36	11 8463 03 02	12 37 30 87	19 38 39	40 5	11
47	4,28210 07372 8585	2 26815 2406 33	11 8450 65 71	12 37 11 49	19 37 99	40 5	11
48	4,28212 34188 0991	2 26803 3955 67	11 8438 28 59	12 36 92 11	19 37 58	40 5	11
49	4,28214 60991 4947	2 26791 5517 39	11 8425 91 67	12 36 72 73	19 37 18	40 5	11
19150	4,28216 87783 0464	2 26779 7091 47	11 8413 54 95	12 36 53 36	19 36 77	40 4	11

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19150	4,28216 87783 0464	2 26779 7091 47	11 8413 54 95	12 36 53 36	19 36 77	40 4	11
51	4,28219 14562 7556	2 26767 8677 92	11 8401 18 41	12 36 33 99	19 36 37	40 4	11
52	4,28221 41330 6234	2 26756 0276 74	11 8388 82 07	12 36 14 63	19 35 97	40 4	11
53	4,28223 68086 6510	2 26744 1887 92	11 8376 45 93	12 35 95 27	19 35 56	40 4	11
54	4,28225 94830 8398	2 26732 3511 46	11 8364 09 97	12 35 75 91	19 35 16	40 4	11
55	4,28228 21563 1910	2 26720 5147 36	11 8351 74 21	12 35 56 56	19 34 75	40 4	11
56	4,28230 48283 7057	2 26708 6795 61	11 8339 38 65	12 35 37 21	19 34 35	40 4	11
57	4,28232 74992 3853	2 26696 8456 23	11 8327 03 28	12 35 17 87	19 33 95	40 4	11
58	4,28235 01689 2309	2 26685 0129 20	11 8314 68 10	12 34 98 53	19 33 54	40 4	11
59	4,28237 28374 2438	2 26673 1814 51	11 8302 33 11	12 34 79 20	19 33 14	40 4	11
19160	4,28239 55047 4253	2 26661 3512 18	11 8289 98 32	12 34 59 87	19 32 73	40 3	11
61	4,28241 81708 7765	2 26649 5222 20	11 8277 63 72	12 34 40 54	19 32 33	40 3	11
62	4,28244 08358 2987	2 26637 6944 56	11 8265 29 32	12 34 21 21	19 31 93	40 3	11
63	4,28246 34995 9932	2 26625 8679 27	11 8252 95 10	12 34 01 90	19 31 52	40 3	11
64	4,28248 61621 8611	2 26614 0426 32	11 8240 61 09	12 33 82 58	19 31 12	40 3	11
65	4,28250 88235 9037	2 26602 2185 71	11 8228 27 26	12 33 63 27	19 30 72	40 3	11
66	4,28253 14838 1223	2 26590 3957 43	11 8215 93 63	12 33 43 96	19 30 32	40 3	11
67	4,28255 41428 5180	2 26578 5741 50	11 8203 60 19	12 33 24 66	19 29 91	40 3	11
68	4,28257 68007 0922	2 26566 7537 90	11 8191 26 94	12 33 05 36	19 29 51	40 3	11
69	4,28259 94573 8460	2 26554 9346 63	11 8178 93 89	12 32 86 06	19 29 11	40 2	11
19170	4,28262 21128 7806	2 26543 1167 69	11 8166 61 03	12 32 66 77	19 28 71	40 2	11
71	4,28264 47671 8974	2 26531 3001 08	11 8154 28 36	12 32 47 49	19 28 30	40 2	10
72	4,28266 74203 1975	2 26519 4846 79	11 8141 95 88	12 32 28 20	19 27 90	40 2	10
73	4,28269 00722 6822	2 26507 6704 84	11 8129 63 60	12 32 08 92	19 27 50	40 2	10
74	4,28271 27230 3527	2 26495 8575 20	11 8117 31 51	12 31 89 65	19 27 10	40 2	10
75	4,28273 53726 2102	2 26484 0457 88	11 8104 99 62	12 31 70 38	19 26 69	40 2	10
76	4,28275 80210 2560	2 26472 2352 89	11 8092 67 91	12 31 51 11	19 26 29	40 2	10
77	4,28278 06682 4913	2 26460 4260 21	11 8080 36 40	12 31 31 85	19 25 89	40 2	10
78	4,28280 33142 9173	2 26448 6179 85	11 8068 05 08	12 31 12 59	19 25 49	40 2	10
79	4,28282 59591 5353	2 26436 8111 79	11 8055 73 96	12 30 93 33	19 25 09	40 1	10
19180	4,28284 86028 3464	2 26425 0056 05	11 8043 43 02	12 30 74 08	19 24 69	40 1	10
81	4,28287 12453 3521	2 26413 2012 62	11 8031 12 28	12 30 54 84	19 24 29	40 1	10
82	4,28289 38866 5533	2 26401 3981 50	11 8018 81 73	12 30 35 59	19 23 88	40 1	10
83	4,28291 65267 9515	2 26389 5962 68	11 8006 51 38	12 30 16 35	19 23 48	40 1	10
84	4,28293 91657 5477	2 26377 7956 17	11 7994 21 21	12 29 97 12	19 23 08	40 1	10
85	4,28296 18035 3434	2 26365 9961 96	11 7981 91 24	12 29 77 89	19 22 68	40 1	10
86	4,28298 44401 3395	2 26354 1980 05	11 7969 61 46	12 29 58 66	19 22 28	40 1	10
87	4,28300 70755 5376	2 26342 4010 43	11 7957 31 88	12 29 39 44	19 21 88	40 1	10
88	4,28302 97097 9386	2 26330 6053 11	11 7945 02 48	12 29 20 22	19 21 48	40 0	10
89	4,28305 23428 5439	2 26318 8108 09	11 7932 73 28	12 29 01 01	19 21 08	40 0	10
19190	4,28307 49747 3547	2 26307 0175 36	11 7920 44 27	12 28 81 80	19 20 68	40 0	10
91	4,28309 76054 3723	2 26295 2254 91	11 7908 15 45	12 28 62 59	19 20 28	40 0	10
92	4,28312 02349 5977	2 26283 4346 76	11 7895 86 83	12 28 43 39	19 19 88	40 0	10
93	4,28314 28633 0324	2 26271 6450 89	11 7883 58 39	12 28 24 19	19 19 48	40 0	10
94	4,28316 54904 6775	2 26259 8567 31	11 7871 30 15	12 28 04 99	19 19 08	40 0	10
95	4,28318 81164 5342	2 26248 0696 00	11 7859 02 10	12 27 85 80	19 18 68	40 0	10
96	4,28321 07412 6038	2 26236 2836 98	11 7846 74 24	12 27 66 61	19 18 28	40 0	10
97	4,28323 33648 8875	2 26224 4990 24	11 7834 46 58	12 27 47 43	19 17 88	40 0	10
98	4,28325 59873 3866	2 26212 7155 77	11 7822 19 10	12 27 28 25	19 17 48	39 9	10
99	4,28327 86086 1021	2 26200 9333 58	11 7809 91 82	12 27 09 08	19 17 08	39 9	10
19200	4,28330 12287 0355	2 26189 1523 67	11 7797 64 73	12 26 89 91	19 16 68	39 9	10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19200	4,28330 12287 0355	2 26189 1523 67	11 7797 64 73	12 26 89 91	19 16 68	39 9	10
1	4,28332 38476 1879	2 26177 3726 02	11 7785 37 83	12 26 70 74	19 16 28	39 9	10
2	4,28334 64653 5605	2 26165 5940 64	11 7773 11 12	12 26 51 58	19 15 88	39 9	10
3	4,28336 90819 1545	2 26153 8167 53	11 7760 84 61	12 26 32 42	19 15 48	39 9	10
4	4,28339 16972 9713	2 26142 0406 68	11 7748 58 28	12 26 13 26	19 15 08	39 9	10
5	4,28341 43115 0119	2 26130 2658 10	11 7736 32 15	12 25 94 11	19 14 69	39 9	10
6	4,28343 69245 2778	2 26118 4921 78	11 7724 06 21	12 25 74 97	19 14 29	39 9	10
7	4,28345 95363 7699	2 26106 7197 72	11 7711 80 46	12 25 55 82	19 13 89	39 8	10
8	4,28348 21470 4897	2 26094 9485 91	11 7699 54 90	12 25 36 68	19 13 49	39 8	10
9	4,28350 47565 4383	2 26083 1786 36	11 7687 29 54	12 25 17 55	19 13 09	39 8	10
19210	4,28352 73648 6169	2 26071 4099 07	11 7675 04 36	12 24 98 42	19 12 69	39 8	10
11	4,28354 99720 0268	2 26059 6424 02	11 7662 79 38	12 24 79 29	19 12 29	39 8	10
12	4,28357 25779 6692	2 26047 8761 23	11 7650 54 58	12 24 60 17	19 11 90	39 8	10
13	4,28359 51827 5454	2 26036 1110 68	11 7638 29 98	12 24 41 05	19 11 50	39 8	10
14	4,28361 77863 6564	2 26024 3472 38	11 7626 05 57	12 24 21 94	19 11 10	39 8	10
15	4,28364 03888 0037	2 26012 5846 33	11 7613 81 35	12 24 02 82	19 10 70	39 8	10
16	4,28366 29900 5883	2 26000 8232 52	11 7601 57 32	12 23 83 72	19 10 31	39 8	10
17	4,28368 55901 4116	2 25989 0630 94	11 7589 33 49	12 23 64 61	19 09 91	39 7	10
18	4,28370 81890 4747	2 25977 3041 61	11 7577 09 84	12 23 45 51	19 09 51	39 7	10
19	4,28373 07867 7788	2 25965 5464 51	11 7564 86 38	12 23 26 42	19 09 11	39 7	10
19220	4,28375 33833 3253	2 25953 7899 64	11 7552 63 12	12 23 07 33	19 08 72	39 7	10
21	4,28377 59787 1152	2 25942 0347 01	11 7540 40 05	12 22 88 24	19 08 32	39 7	10
22	4,28379 85729 1499	2 25930 2806 61	11 7528 17 16	12 22 69 16	19 07 92	39 7	10
23	4,28382 11659 4306	2 25918 5278 44	11 7515 94 47	12 22 50 08	19 07 52	39 7	10
24	4,28384 37577 9584	2 25906 7762 50	11 7503 71 97	12 22 31 00	19 07 13	39 7	10
25	4,28386 63484 7347	2 25895 0258 78	11 7491 49 66	12 22 11 93	19 06 73	39 7	10
26	4,28388 89379 7606	2 25883 2767 28	11 7479 27 54	12 21 92 87	19 06 33	39 7	10
27	4,28391 15263 0373	2 25871 5288 00	11 7467 05 61	12 21 73 80	19 05 94	39 6	10
28	4,28393 41134 5661	2 25859 7820 95	11 7454 83 88	12 21 54 74	19 05 54	39 6	10
29	4,28395 66994 3482	2 25848 0366 11	11 7442 62 33	12 21 35 69	19 05 15	39 6	10
19230	4,28397 92842 3848	2 25836 2923 49	11 7430 40 97	12 21 16 64	19 04 75	39 6	10
31	4,28400 18678 6771	2 25824 5493 08	11 7418 19 81	12 20 97 59	19 04 35	39 6	10
32	4,28402 44503 2265	2 25812 8074 88	11 7405 98 83	12 20 78 54	19 03 96	39 6	10
33	4,28404 70316 0339	2 25801 0668 89	11 7393 78 04	12 20 59 51	19 03 56	39 6	10
34	4,28406 96117 1008	2 25789 3275 11	11 7381 57 45	12 20 40 47	19 03 17	39 6	10
35	4,28409 21906 4283	2 25777 5893 54	11 7369 37 04	12 20 21 44	19 02 77	39 6	10
36	4,28411 47684 0177	2 25765 8524 17	11 7357 16 83	12 20 02 41	19 02 37	39 5	10
37	4,28413 73449 8701	2 25754 1167 00	11 7344 96 81	12 19 83 39	19 01 98	39 5	10
38	4,28415 99203 9868	2 25742 3822 03	11 7332 76 97	12 19 64 37	19 01 58	39 5	10
39	4,28418 24946 3690	2 25730 6489 26	11 7320 57 33	12 19 45 35	19 01 19	39 5	10
19240	4,28420 50677 0179	2 25718 9168 69	11 7308 37 87	12 19 26 34	19 00 79	39 5	10
41	4,28422 76395 9348	2 25707 1860 31	11 7296 18 61	12 19 07 33	19 00 40	39 5	10
42	4,28425 02103 1208	2 25695 4564 12	11 7283 99 54	12 18 88 33	19 00 00	39 5	10
43	4,28427 27798 5773	2 25683 7280 13	11 7271 80 65	12 18 69 33	18 99 61	39 5	10
44	4,28429 53482 3053	2 25672 0008 32	11 7259 61 96	12 18 50 33	18 99 21	39 5	10
45	4,28431 79154 3061	2 25660 2748 70	11 7247 43 46	12 18 31 34	18 98 82	39 5	10
46	4,28434 04814 5810	2 25648 5501 26	11 7235 25 14	12 18 12 35	18 98 42	39 4	10
47	4,28436 30463 1311	2 25636 8266 01	11 7223 07 02	12 17 93 37	18 98 03	39 4	10
48	4,28438 56099 9577	2 25625 1042 94	11 7210 89 09	12 17 74 39	18 97 63	39 4	10
49	4,28440 81725 0620	2 25613 3832 05	11 7198 71 34	12 17 55 41	18 97 24	39 4	10
19250	4,28443 07338 4452	2 25601 6633 34	11 7186 53 79	12 17 36 44	18 96 85	39 4	10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19250	4,28443 07338 4452	2 25601 6633 34	11 7186 53 79	12 17 36 44	18 96 85	39 4	10
51	4,28445 32940 1085	2 25589 9446 80	11 7174 36 43	12 17 17 47	18 96 45	39 4	10
52	4,28447 58530 0532	2 25578 2272 44	11 7162 19 25	12 16 98 50	18 96 06	39 4	10
53	4,28449 84108 2805	2 25566 5110 24	11 7150 02 27	12 16 79 54	18 95 66	39 4	10
54	4,28452 09674 7915	2 25554 7960 22	11 7137 85 47	12 16 60 59	18 95 27	39 4	10
55	4,28454 35229 5875	2 25543 0822 37	11 7125 68 86	12 16 41 63	18 94 88	39 4	10
56	4,28456 60772 6697	2 25531 3696 68	11 7113 52 45	12 16 22 69	18 94 48	39 3	10
57	4,28458 86304 0394	2 25519 6583 15	11 7101 36 22	12 16 03 74	18 94 09	39 3	10
58	4,28461 11823 6977	2 25507 9481 79	11 7089 20 18	12 15 84 80	18 93 70	39 3	10
59	4,28463 37331 6459	2 25496 2392 59	11 7077 04 34	12 15 65 86	18 93 30	39 3	10
19260	4,28465 62827 8852	2 25484 5315 55	11 7064 88 68	12 15 46 93	18 92 91	39 3	10
61	4,28467 88312 4167	2 25472 8250 66	11 7052 73 21	12 15 28 00	18 92 52	39 3	10
62	4,28470 13785 2418	2 25461 1197 93	11 7040 57 93	12 15 09 08	18 92 12	39 3	10
63	4,28472 39246 3616	2 25449 4157 35	11 7028 42 84	12 14 90 15	18 91 73	39 3	10
64	4,28474 64695 7773	2 25437 7128 92	11 7016 27 94	12 14 71 24	18 91 34	39 3	10
65	4,28476 90133 4902	2 25426 0112 64	11 7004 13 22	12 14 52 32	18 90 95	39 3	10
66	4,28479 15559 5015	2 25414 3108 51	11 6991 98 70	12 14 33 41	18 90 55	39 2	10
67	4,28481 40973 8123	2 25402 6116 52	11 6979 84 37	12 14 14 51	18 90 16	39 2	10
68	4,28483 66376 4240	2 25390 9136 68	11 6967 70 22	12 13 95 61	18 89 77	39 2	10
69	4,28485 91767 3376	2 25379 2168 98	11 6955 56 26	12 13 76 71	18 89 38	39 2	10
19270	4,28488 17146 5545	2 25367 5213 41	11 6943 42 50	12 13 57 82	18 88 98	39 2	10
71	4,28490 42514 0759	2 25355 8269 99	11 6931 28 92	12 13 38 93	18 88 59	39 2	10
72	4,28492 67869 9029	2 25344 1338 70	11 6919 15 53	12 13 20 04	18 88 20	39 2	10
73	4,28494 93214 0367	2 25332 4419 54	11 6907 02 33	12 13 01 16	18 87 81	39 2	10
74	4,28497 18546 4787	2 25320 7512 52	11 6894 89 32	12 12 82 28	18 87 42	39 2	10
75	4,28499 43867 2299	2 25309 0617 63	11 6882 76 50	12 12 63 41	18 87 03	39 2	10
76	4,28501 69176 2917	2 25297 3734 86	11 6870 63 86	12 12 44 54	18 86 63	39 1	10
77	4,28503 94473 6652	2 25285 6864 22	11 6858 51 42	12 12 25 67	18 86 24	39 1	10
78	4,28506 19759 3516	2 25274 0005 71	11 6846 39 16	12 12 06 81	18 85 85	39 1	10
79	4,28508 45033 3522	2 25262 3159 32	11 6834 27 09	12 11 87 95	18 85 46	39 1	10
19280	4,28510 70295 6681	2 25250 6325 05	11 6822 15 21	12 11 69 09	18 85 07	39 1	10
81	4,28512 95546 3006	2 25238 9502 89	11 6810 03 52	12 11 50 24	18 84 68	39 1	10
82	4,28515 20785 2509	2 25227 2692 86	11 6797 92 02	12 11 31 40	18 84 29	39 1	10
83	4,28517 46012 5202	2 25215 5894 94	11 6785 80 70	12 11 12 55	18 83 90	39 1	10
84	4,28519 71228 1097	2 25203 9109 13	11 6773 69 58	12 10 93 71	18 83 51	39 1	10
85	4,28521 96432 0206	2 25192 2335 44	11 6761 58 64	12 10 74 88	18 83 12	39 0	10
86	4,28524 21624 2542	2 25180 5573 85	11 6749 47 89	12 10 56 05	18 82 72	39 0	10
87	4,28526 46804 8115	2 25168 8824 37	11 6737 37 33	12 10 37 22	18 82 33	39 0	10
88	4,28528 71973 6940	2 25157 2087 00	11 6725 26 96	12 10 18 40	18 81 94	39 0	10
89	4,28530 97130 9027	2 25145 5361 73	11 6713 16 78	12 09 99 58	18 81 55	39 0	10
19290	4,28533 22276 4388	2 25133 8648 56	11 6701 06 78	12 09 80 76	18 81 16	39 0	10
91	4,28535 47410 3037	2 25122 1947 49	11 6688 96 97	12 09 61 95	18 80 77	39 0	10
92	4,28537 72532 4985	2 25110 5258 52	11 6676 87 35	12 09 43 14	18 80 38	39 0	10
93	4,28539 97643 0243	2 25098 8581 65	11 6664 77 92	12 09 24 34	18 79 99	39 0	10
94	4,28542 22741 8825	2 25087 1916 87	11 6652 68 68	12 09 05 54	18 79 60	39 0	10
95	4,28544 47829 0742	2 25075 5264 18	11 6640 59 62	12 08 86 74	18 79 21	38 9	10
96	4,28546 72904 6006	2 25063 8623 59	11 6628 50 76	12 08 67 95	18 78 83	38 9	10
97	4,28548 97968 4629	2 25052 1995 08	11 6616 42 08	12 08 49 16	18 78 44	38 9	10
98	4,28551 23020 6624	2 25040 5378 66	11 6604 33 58	12 08 30 38	18 78 05	38 9	10
99	4,28553 48061 2003	2 25028 8774 32	11 6592 25 28	12 08 11 60	18 77 66	38 9	10
19300	4,28555 73090 0777	2 25017 2182 07	11 6580 17 16	12 07 92 82	18 77 27	38 9	10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19300	4,28555 73090 0777	2 25017 2182 07	11 6580 17 16	12 07 92 82	18 77 27	38 9	10
1	4,28557 98107 2959	2 25005 5601 90	11 6568 09 24	12 07 74 05	18 76 88	38 9	10
2	4,28560 23112 8561	2 24993 9033 81	11 6556 01 50	12 07 55 28	18 76 49	38 9	10
3	4,28562 48106 7595	2 24982 2477 79	11 6543 93 94	12 07 36 51	18 76 10	38 9	10
4	4,28564 73089 0073	2 24970 5933 85	11 6531 86 58	12 07 17 75	18 75 71	38 9	10
5	4,28566 98059 6007	2 24958 9401 99	11 6519 79 40	12 06 99 00	18 75 32	38 8	10
6	4,28569 23018 5409	2 24947 2882 19	11 6507 72 41	12 06 80 24	18 74 94	38 8	10
7	4,28571 47965 8291	2 24935 6374 47	11 6495 65 61	12 06 61 49	18 74 55	38 8	10
8	4,28573 72901 4665	2 24923 9878 81	11 6483 58 99	12 06 42 75	18 74 16	38 8	10
9	4,28575 97825 4544	2 24912 3395 22	11 6471 52 57	12 06 24 01	18 73 77	38 8	10
19310	4,28578 22737 7939	2 24900 6923 70	11 6459 46 33	12 06 05 27	18 73 38	38 8	10
11	4,28580 47638 4863	2 24889 0464 23	11 6447 40 27	12 05 86 54	18 72 99	38 8	10
12	4,28582 72527 5327	2 24877 4016 83	11 6435 34 41	12 05 67 81	18 72 61	38 8	10
13	4,28584 97404 9344	2 24865 7581 49	11 6423 28 73	12 05 49 08	18 72 22	38 8	10
14	4,28587 22270 6926	2 24854 1158 20	11 6411 23 24	12 05 30 36	18 71 83	38 8	10
15	4,28589 47124 8084	2 24842 4746 97	11 6399 17 94	12 05 11 64	18 71 44	38 7	10
16	4,28591 71967 2831	2 24830 8347 79	11 6387 12 82	12 04 92 92	18 71 06	38 7	10
17	4,28593 96798 1179	2 24819 1960 66	11 6375 07 89	12 04 74 21	18 70 67	38 7	10
18	4,28596 21617 3139	2 24807 5585 58	11 6363 03 15	12 04 55 51	18 70 28	38 7	10
19	4,28598 46424 8725	2 24795 9222 55	11 6350 98 59	12 04 36 80	18 69 89	38 7	10
19320	4,28600 71220 7947	2 24784 2871 56	11 6338 94 22	12 04 18 11	18 69 51	38 7	10
21	4,28602 96005 0819	2 24772 6532 62	11 6326 90 04	12 03 99 41	18 69 12	38 7	10
22	4,28605 20777 7352	2 24761 0205 72	11 6314 86 05	12 03 80 72	18 68 73	38 7	10
23	4,28607 45538 7557	2 24749 3890 86	11 6302 82 24	12 03 62 03	18 68 35	38 7	10
24	4,28609 70288 1448	2 24737 7588 04	11 6290 78 62	12 03 43 35	18 67 96	38 7	10
25	4,28611 95025 9036	2 24726 1297 25	11 6278 75 19	12 03 24 67	18 67 57	38 6	10
26	4,28614 19752 0334	2 24714 5018 50	11 6266 71 94	12 03 05 99	18 67 19	38 6	10
27	4,28616 44466 5352	2 24702 8751 78	11 6254 68 88	12 02 87 32	18 66 80	38 6	10
28	4,28618 69169 4104	2 24691 2497 09	11 6242 66 01	12 02 68 65	18 66 41	38 6	10
29	4,28620 93860 6601	2 24679 6254 43	11 6230 63 32	12 02 49 99	18 66 03	38 6	10
19330	4,28623 18540 2855	2 24668 0023 80	11 6218 60 82	12 02 31 33	18 65 64	38 6	10
31	4,28625 43208 2879	2 24656 3805 19	11 6206 58 51	12 02 12 67	18 65 26	38 6	10
32	4,28627 67864 6684	2 24644 7598 60	11 6194 56 38	12 01 94 02	18 64 87	38 6	10
33	4,28629 92509 4283	2 24633 1404 04	11 6182 54 44	12 01 75 37	18 64 48	38 6	10
34	4,28632 17142 5687	2 24621 5221 50	11 6170 52 69	12 01 56 73	18 64 10	38 6	10
35	4,28634 41764 0908	2 24609 9050 97	11 6158 51 12	12 01 38 09	18 63 71	38 5	10
36	4,28636 66373 9959	2 24598 2892 46	11 6146 49 74	12 01 19 45	18 63 33	38 5	10
37	4,28638 90972 2852	2 24586 6745 96	11 6134 48 55	12 01 00 81	18 62 94	38 5	10
38	4,28641 15558 9598	2 24575 0611 47	11 6122 47 54	12 00 82 19	18 62 56	38 5	10
39	4,28643 40134 0209	2 24563 4489 00	11 6110 46 72	12 00 63 56	18 62 17	38 5	10
19340	4,28645 64697 4698	2 24551 8378 53	11 6098 46 08	12 00 44 94	18 61 79	38 5	10
41	4,28647 89249 3077	2 24540 2280 07	11 6086 45 63	12 00 26 32	18 61 40	38 5	10
42	4,28650 13789 5357	2 24528 6193 62	11 6074 45 37	12 00 07 71	18 61 02	38 5	10
43	4,28652 38318 1551	2 24517 0119 16	11 6062 45 29	11 99 89 10	18 60 63	38 5	10
44	4,28654 62835 1670	2 24505 4056 71	11 6050 45 40	11 99 70 49	18 60 25	38 5	10
45	4,28656 87340 5726	2 24493 8006 25	11 6038 45 69	11 99 51 89	18 59 86	38 4	10
46	4,28659 11834 3733	2 24482 1967 80	11 6026 46 18	11 99 33 29	18 59 48	38 4	10
47	4,28661 36316 5700	2 24470 5941 34	11 6014 46 84	11 99 14 69	18 59 09	38 4	10
48	4,28663 60787 1642	2 24458 9926 87	11 6002 47 70	11 98 96 10	18 58 71	38 4	10
49	4,28665 85246 1569	2 24447 3924 39	11 5990 48 73	11 98 77 52	18 58 33	38 4	10
19350	4,28668 09693 5493	2 24435 7933 90	11 5978 49 96	11 98 58 93	18 57 94	38 4	10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19350	4,28668 09693 5493	2 24435 7933 90	11 5978 49 96	11 98 58 93	18 57 94	38 4	10
51	4,28670 34129 3427	2 24424 1955 40	11 5966 51 37	11 98 40 35	18 57 56	38 4	10
52	4,28672 58553 5382	2 24412 5988 89	11 5954 52 97	11 98 21 78	18 57 17	38 4	10
53	4,28674 82966 1371	2 24401 0034 36	11 5942 54 75	11 98 03 21	18 56 79	38 4	10
54	4,28677 07367 1406	2 24389 4091 81	11 5930 56 72	11 97 84 64	18 56 41	38 4	10
55	4,28679 31756 5497	2 24377 8161 25	11 5918 58 87	11 97 66 07	18 56 02	38 3	10
56	4,28681 56134 3659	2 24366 2242 66	11 5906 61 21	11 97 47 51	18 55 64	38 3	10
57	4,28683 80500 5901	2 24354 6336 04	11 5894 63 73	11 97 28 96	18 55 26	38 3	10
58	4,28686 04855 2237	2 24343 0441 41	11 5882 66 44	11 97 10 40	18 54 87	38 3	10
59	4,28688 29198 2679	2 24331 4558 74	11 5870 69 34	11 96 91 86	18 54 49	38 3	10
19360	4,28690 53529 7237	2 24319 8688 05	11 5858 72 42	11 96 73 31	18 54 11	38 3	10
61	4,28692 77849 5926	2 24308 2829 33	11 5846 75 69	11 96 54 77	18 53 72	38 3	10
62	4,28695 02157 8755	2 24296 6982 57	11 5834 79 14	11 96 36 23	18 53 34	38 3	10
63	4,28697 26454 5737	2 24285 1147 78	11 5822 82 78	11 96 17 70	18 52 96	38 3	10
64	4,28699 50739 6885	2 24273 5324 95	11 5810 86 60	11 95 99 17	18 52 58	38 3	10
65	4,28701 75013 2210	2 24261 9514 08	11 5798 90 61	11 95 80 64	18 52 19	38 2	10
66	4,28703 99275 1724	2 24250 3715 18	11 5786 94 80	11 95 62 12	18 51 81	38 2	10
67	4,28706 23525 5439	2 24238 7928 23	11 5774 99 18	11 95 43 60	18 51 43	38 2	10
68	4,28708 47764 3368	2 24227 2153 24	11 5763 03 75	11 95 25 09	18 51 05	38 2	10
69	4,28710 71991 5521	2 24215 6390 20	11 5751 08 50	11 95 06 58	18 50 66	38 2	10
19370	4,28712 96207 1911	2 24204 0639 11	11 5739 13 43	11 94 88 07	18 50 28	38 2	10
71	4,28715 20411 2550	2 24192 4899 98	11 5727 18 55	11 94 69 57	18 49 90	38 2	10
72	4,28717 44603 7450	2 24180 9172 79	11 5715 23 85	11 94 51 07	18 49 52	38 2	10
73	4,28719 68784 6623	2 24169 3457 56	11 5703 29 34	11 94 32 58	18 49 14	38 2	10
74	4,28721 92954 0081	2 24157 7754 26	11 5691 35 02	11 94 14 08	18 48 75	38 2	10
75	4,28724 17111 7835	2 24146 2062 91	11 5679 40 88	11 93 95 60	18 48 37	38 2	10
76	4,28726 41257 9898	2 24134 6383 50	11 5667 46 92	11 93 77 11	18 47 99	38 1	10
77	4,28728 65392 6281	2 24123 0716 03	11 5655 53 15	11 93 58 63	18 47 61	38 1	10
78	4,28730 89515 6997	2 24111 5060 50	11 5643 59 56	11 93 40 16	18 47 23	38 1	10
79	4,28733 13627 2058	2 24099 9416 91	11 5631 66 16	11 93 21 68	18 46 85	38 1	10
19380	4,28735 37727 1475	2 24088 3785 25	11 5619 72 94	11 93 03 22	18 46 47	38 1	10
81	4,28737 61815 5260	2 24076 8165 52	11 5607 79 91	11 92 84 75	18 46 08	38 1	10
82	4,28739 85892 3425	2 24065 2557 72	11 5595 87 06	11 92 66 29	18 45 70	38 1	10
83	4,28742 09957 5983	2 24053 6961 85	11 5583 94 40	11 92 47 83	18 45 32	38 1	10
84	4,28744 34011 2945	2 24042 1377 90	11 5572 01 92	11 92 29 38	18 44 94	38 1	10
85	4,28746 58053 4323	2 24030 5805 88	11 5560 09 63	11 92 10 93	18 44 56	38 1	10
86	4,28748 82084 0129	2 24019 0245 79	11 5548 17 52	11 91 92 49	18 44 18	38 0	10
87	4,28751 06103 0375	2 24007 4697 61	11 5536 25 60	11 91 74 04	18 43 80	38 0	10
88	4,28753 30110 5072	2 23995 9161 36	11 5524 33 86	11 91 55 61	18 43 42	38 0	10
89	4,28755 54106 4234	2 23984 3637 02	11 5512 42 30	11 91 37 17	18 43 04	38 0	10
19390	4,28757 78090 7871	2 23972 8124 59	11 5500 50 93	11 91 18 74	18 42 66	38 0	10
91	4,28760 02063 5995	2 23961 2624 09	11 5488 59 74	11 91 00 31	18 42 28	38 0	10
92	4,28762 26024 8619	2 23949 7135 49	11 5476 68 74	11 90 81 89	18 41 90	38 0	10
93	4,28764 49974 5755	2 23938 1658 80	11 5464 77 92	11 90 63 47	18 41 52	38 0	10
94	4,28766 73912 7414	2 23926 6194 02	11 5452 87 28	11 90 45 06	18 41 14	38 0	10
95	4,28768 97839 3608	2 23915 0741 15	11 5440 96 83	11 90 26 65	18 40 76	38 0	10
96	4,28771 21754 4349	2 23903 5300 18	11 5429 06 57	11 90 08 24	18 40 38	37 9	10
97	4,28773 45657 9649	2 23891 9871 11	11 5417 16 48	11 89 89 83	18 40 00	37 9	10
98	4,28775 69549 9520	2 23880 4453 95	11 5405 26 59	11 89 71 43	18 39 62	37 9	10
99	4,28777 93430 3974	2 23868 9048 68	11 5393 36 87	11 89 53 04	18 39 24	37 9	10
19400	4,28780 17299 3023	2 23857 3655 32	11 5381 47 34	11 89 34 65	18 38 86	37 9	10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19400	4,28780 17299 3023	2 23857 3655 32	11 5381 47 34	11 89 34 65	18 38 86	37 9	10
1	4,28782 41156 6678	2 23845 8273 84	11 5369 57 99	11 89 16 26	18 38 48	37 9	10
2	4,28784 65002 4952	2 23834 2904 26	11 5357 68 83	11 88 97 87	18 38 11	37 9	10
3	4,28786 88836 7856	2 23822 7546 57	11 5345 79 85	11 88 79 49	18 37 73	37 9	10
4	4,28789 12659 5403	2 23811 2200 77	11 5333 91 06	11 88 61 11	18 37 35	37 9	10
5	4,28791 36470 7603	2 23799 6866 86	11 5322 02 45	11 88 42 74	18 36 97	37 9	10
6	4,28793 60270 4470	2 23788 1544 84	11 5310 14 02	11 88 24 37	18 36 59	37 8	10
7	4,28795 84058 6015	2 23776 6234 70	11 5298 25 78	11 88 06 01	18 36 21	37 8	10
8	4,28798 07835 2250	2 23765 0936 44	11 5286 37 72	11 87 87 64	18 35 83	37 8	10
9	4,28800 31600 3186	2 23753 5650 06	11 5274 49 84	11 87 69 28	18 35 46	37 8	10
19410	4,28802 55353 8836	2 23742 0375 57	11 5262 62 15	11 87 50 93	18 35 08	37 8	10
11	4,28804 79095 9212	2 23730 5112 94	11 5250 74 64	11 87 32 58	18 34 70	37 8	10
12	4,28807 02826 4325	2 23718 9862 20	11 5238 87 31	11 87 14 23	18 34 32	37 8	10
13	4,28809 26545 4187	2 23707 4623 33	11 5227 00 17	11 86 95 89	18 33 94	37 8	10
14	4,28811 50252 8810	2 23695 9396 32	11 5215 13 21	11 86 77 55	18 33 57	37 8	10
15	4,28813 73948 8207	2 23684 4181 19	11 5203 26 43	11 86 59 21	18 33 19	37 8	10
16	4,28815 97633 2388	2 23672 8977 93	11 5191 39 84	11 86 40 88	18 32 81	37 8	10
17	4,28818 21306 1366	2 23661 3786 53	11 5179 53 43	11 86 22 55	18 32 43	37 7	10
18	4,28820 44967 5152	2 23649 8606 99	11 5167 67 21	11 86 04 23	18 32 06	37 7	10
19	4,28822 68617 3759	2 23638 3439 32	11 5155 81 17	11 85 85 91	18 31 68	37 7	10
19420	4,28824 92255 7199	2 23626 8283 51	11 5143 95 31	11 85 67 59	18 31 30	37 7	10
21	4,28827 15882 5482	2 23615 3139 56	11 5132 09 63	11 85 49 28	18 30 92	37 7	10
22	4,28829 39497 8622	2 23603 8007 46	11 5120 24 14	11 85 30 97	18 30 55	37 7	10
23	4,28831 63101 6629	2 23592 2887 22	11 5108 38 83	11 85 12 66	18 30 17	37 7	10
24	4,28833 86693 9516	2 23580 7778 83	11 5096 53 70	11 84 94 36	18 29 79	37 7	10
25	4,28836 10274 7295	2 23569 2682 29	11 5084 68 76	11 84 76 07	18 29 42	37 7	10
26	4,28838 33843 9977	2 23557 7597 61	11 5072 84 00	11 84 57 77	18 29 04	37 7	10
27	4,28840 57401 7575	2 23546 2524 77	11 5060 99 42	11 84 39 48	18 28 66	37 6	10
28	4,28842 80948 0100	2 23534 7463 77	11 5049 15 02	11 84 21 19	18 28 29	37 6	10
29	4,28845 04482 7564	2 23523 2414 62	11 5037 30 81	11 84 02 91	18 27 91	37 6	10
19430	4,28847 28005 9978	2 23511 7377 31	11 5025 46 78	11 83 84 63	18 27 53	37 6	10
31	4,28849 51517 7356	2 23500 2351 85	11 5013 62 94	11 83 66 36	18 27 16	37 6	10
32	4,28851 75017 9707	2 23488 7338 22	11 5001 79 27	11 83 48 08	18 26 78	37 6	10
33	4,28853 98506 7046	2 23477 2336 42	11 4989 95 79	11 83 29 82	18 26 41	37 6	10
34	4,28856 21983 9382	2 23465 7346 47	11 4978 12 49	11 83 11 55	18 26 03	37 6	10
35	4,28858 45449 6729	2 23454 2368 34	11 4966 29 38	11 82 93 29	18 25 65	37 6	10
36	4,28860 68903 9097	2 23442 7402 05	11 4954 46 45	11 82 75 04	18 25 28	37 6	10
37	4,28862 92346 6499	2 23431 2447 58	11 4942 63 70	11 82 56 78	18 24 90	37 5	10
38	4,28865 15777 8946	2 23419 7504 95	11 4930 81 13	11 82 38 53	18 24 53	37 5	10
39	4,28867 39197 6451	2 23408 2574 14	11 4918 98 74	11 82 20 29	18 24 15	37 5	10
19440	4,28869 62605 9026	2 23396 7655 15	11 4907 16 54	11 82 02 05	18 23 78	37 5	10
41	4,28871 86002 6681	2 23385 2747 98	11 4895 34 52	11 81 83 81	18 23 40	37 5	10
42	4,28874 09387 9429	2 23373 7852 64	11 4883 52 68	11 81 65 58	18 23 03	37 5	10
43	4,28876 32761 7281	2 23362 2969 11	11 4871 71 03	11 81 47 35	18 22 65	37 5	10
44	4,28878 56124 0250	2 23350 8097 40	11 4859 89 55	11 81 29 12	18 22 28	37 5	10
45	4,28880 79474 8348	2 23339 3237 50	11 4848 08 26	11 81 10 90	18 21 90	37 5	10
46	4,28883 02814 1585	2 23327 8389 42	11 4836 27 15	11 80 92 68	18 21 53	37 5	10
47	4,28885 26141 9975	2 23316 3553 15	11 4824 46 23	11 80 74 46	18 21 15	37 5	10
48	4,28887 49458 3528	2 23304 8728 69	11 4812 65 48	11 80 56 25	18 20 78	37 4	10
49	4,28889 72763 2257	2 23293 3916 03	11 4800 84 92	11 80 38 04	18 20 40	37 4	10
19450	4,28891 96056 6173	2 23281 9115 18	11 4789 04 54	11 80 19 84	18 20 03	37 4	10

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19450	4,28891 96056 6173	2 23281 9115 18	11 4789 04 54	11 80 19 84	18 20 03	37 4	10
51	4,28894 19338 5288	2 23270 4326 14	11 4777 24 34	11 80 01 64	18 19 66	37 4	10
52	4,28896 42608 9614	2 23258 9548 90	11 4765 44 32	11 79 83 44	18 19 28	37 4	10
53	4,28898 65867 9163	2 23247 4783 45	11 4753 64 49	11 79 65 25	18 18 91	37 4	10
54	4,28900 89115 3946	2 23236 0029 81	11 4741 84 84	11 79 47 06	18 18 53	37 4	10
55	4,28903 12351 3976	2 23224 5287 96	11 4730 05 37	11 79 28 87	18 18 16	37 4	10
56	4,28905 35575 9264	2 23213 0557 91	11 4718 26 08	11 79 10 69	18 17 79	37 4	10
57	4,28907 58788 9822	2 23201 5839 64	11 4706 46 97	11 78 92 51	18 17 41	37 4	10
58	4,28909 81990 5662	2 23190 1133 17	11 4694 68 04	11 78 74 34	18 17 04	37 3	10
59	4,28912 05180 6795	2 23178 6438 49	11 4682 89 30	11 78 56 17	18 16 67	37 3	10
19460	4,28914 28359 3233	2 23167 1755 60	11 4671 10 74	11 78 38 00	18 16 29	37 3	10
61	4,28916 51526 4989	2 23155 7084 49	11 4659 32 36	11 78 19 84	18 15 92	37 3	10
62	4,28918 74682 2073	2 23144 2425 17	11 4647 54 16	11 78 01 68	18 15 55	37 3	10
63	4,28920 97826 4499	2 23132 7777 63	11 4635 76 14	11 77 83 53	18 15 17	37 3	10
64	4,28923 20959 2276	2 23121 3141 87	11 4623 98 31	11 77 65 37	18 14 80	37 3	10
65	4,28925 44080 5418	2 23109 8517 88	11 4612 20 66	11 77 47 23	18 14 43	37 3	10
66	4,28927 67190 3936	2 23098 3905 68	11 4600 43 18	11 77 29 08	18 14 05	37 3	10
67	4,28929 90288 7842	2 23086 9305 25	11 4588 65 89	11 77 10 94	18 13 68	37 3	10
68	4,28932 13375 7147	2 23075 4716 59	11 4576 88 78	11 76 92 80	18 13 31	37 2	10
69	4,28934 36451 1863	2 23064 0139 70	11 4565 11 85	11 76 74 67	18 12 94	37 2	10
19470	4,28936 59515 2003	2 23052 5574 58	11 4553 35 11	11 76 56 54	18 12 56	37 2	10
71	4,28938 82567 7578	2 23041 1021 23	11 4541 58 54	11 76 38 42	18 12 19	37 2	10
72	4,28941 05608 8599	2 23029 6479 64	11 4529 82 16	11 76 20 29	18 11 82	37 2	10
73	4,28943 28638 5079	2 23018 1949 82	11 4518 05 96	11 76 02 18	18 11 45	37 2	10
74	4,28945 51656 7028	2 23006 7431 76	11 4506 29 93	11 75 84 06	18 11 08	37 2	10
75	4,28947 74663 4460	2 22995 2925 46	11 4494 54 09	11 75 65 95	18 10 70	37 2	10
76	4,28949 97658 7386	2 22983 8430 92	11 4482 78 43	11 75 47 84	18 10 33	37 2	10
77	4,28952 20642 5817	2 22972 3948 14	11 4471 02 96	11 75 29 74	18 09 96	37 2	10
78	4,28954 43614 9765	2 22960 9477 11	11 4459 27 66	11 75 11 64	18 09 59	37 2	10
79	4,28956 66575 9242	2 22949 5017 83	11 4447 52 54	11 74 93 55	18 09 22	37 1	10
19480	4,28958 89525 4260	2 22938 0570 31	11 4435 77 61	11 74 75 45	18 08 85	37 1	10
81	4,28961 12463 4830	2 22926 6134 53	11 4424 02 85	11 74 57 37	18 08 47	37 1	10
82	4,28963 35390 0965	2 22915 1710 50	11 4412 28 28	11 74 39 28	18 08 10	37 1	10
83	4,28965 58305 2675	2 22903 7298 22	11 4400 53 88	11 74 21 20	18 07 73	37 1	10
84	4,28967 81208 9973	2 22892 2897 68	11 4388 79 67	11 74 03 12	18 07 36	37 1	10
85	4,28970 04101 2871	2 22880 8508 88	11 4377 05 64	11 73 85 05	18 06 99	37 1	10
86	4,28972 26982 1380	2 22869 4131 83	11 4365 31 79	11 73 66 98	18 06 62	37 1	10
87	4,28974 49851 5512	2 22857 9766 51	11 4353 58 12	11 73 48 91	18 06 25	37 1	10
88	4,28976 72709 5278	2 22846 5412 93	11 4341 84 63	11 73 30 85	18 05 88	37 1	10
89	4,28978 95556 0691	2 22835 1071 08	11 4330 11 32	11 73 12 79	18 05 51	37 0	10
19490	4,28981 18391 1762	2 22823 6740 97	11 4318 38 20	11 72 94 74	18 05 14	37 0	10
91	4,28983 41214 8503	2 22812 2422 59	11 4306 65 25	11 72 76 68	18 04 77	37 0	10
92	4,28985 64027 0926	2 22800 8115 93	11 4294 92 48	11 72 58 64	18 04 40	37 0	10
93	4,28987 86827 9042	2 22789 3821 01	11 4283 19 90	11 72 40 59	18 04 03	37 0	9
94	4,28990 09617 2863	2 22777 9537 81	11 4271 47 49	11 72 22 55	18 03 66	37 0	9
95	4,28992 32395 2400	2 22766 5266 34	11 4259 75 26	11 72 04 52	18 03 29	37 0	9
96	4,28994 55161 7667	2 22755 1006 58	11 4248 03 22	11 71 86 48	18 02 92	37 0	9
97	4,28996 77916 8673	2 22743 6758 55	11 4236 31 35	11 71 68 45	18 02 55	37 0	9
98	4,28999 00660 5432	2 22732 2522 24	11 4224 59 67	11 71 50 43	18 02 18	37 0	9
99	4,29001 23392 7954	2 22720 8297 64	11 4212 88 17	11 71 32 41	18 01 81	37 0	9
19500	4,29003 46113 6252	2 22709 4084 76	11 4201 16 84	11 71 14 39	18 01 44	36 9	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19500	4,29003 46113 6252	2 22709 4084 76	11 4201 16 84	11 71 14 39	18 01 44	36 9	9
1	4,29005 68823 0337	2 22697 9883 59	11 4189 45 70	11 70 96 37	18 01 07	36 9	9
2	4,29007 91521 0220	2 22686 5694 13	11 4177 74 73	11 70 78 36	18 00 70	36 9	9
3	4,29010 14207 5914	2 22675 1516 39	11 4166 03 95	11 70 60 36	18 00 33	36 9	9
4	4,29012 36882 7431	2 22663 7350 35	11 4154 33 35	11 70 42 35	17 99 96	36 9	9
5	4,29014 59546 4781	2 22652 3196 01	11 4142 62 92	11 70 24 35	17 99 59	36 9	9
6	4,29016 82198 7977	2 22640 9053 38	11 4130 92 68	11 70 06 36	17 99 22	36 9	9
7	4,29019 04839 7030	2 22629 4922 46	11 4119 22 62	11 69 88 37	17 98 85	36 9	9
8	4,29021 27469 1953	2 22618 0803 23	11 4107 52 73	11 69 70 38	17 98 48	36 9	9
9	4,29023 50087 2756	2 22606 6695 70	11 4095 83 03	11 69 52 39	17 98 11	36 9	9
19510	4,29025 72693 9452	2 22595 2599 87	11 4084 13 50	11 69 34 41	17 97 75	36 8	9
11	4,29027 95289 2052	2 22583 8515 74	11 4072 44 16	11 69 16 43	17 97 38	36 8	9
12	4,29030 17873 0567	2 22572 4443 30	11 4060 75 00	11 68 98 46	17 97 01	36 8	9
13	4,29032 40445 5011	2 22561 0382 55	11 4049 06 01	11 68 80 49	17 96 64	36 8	9
14	4,29034 63006 5393	2 22549 6333 49	11 4037 37 21	11 68 62 52	17 96 27	36 8	9
15	4,29036 85556 1727	2 22538 2296 11	11 4025 68 58	11 68 44 56	17 95 90	36 8	9
16	4,29039 08094 4023	2 22526 8270 43	11 4014 00 14	11 68 26 60	17 95 54	36 8	9
17	4,29041 30621 2293	2 22515 4256 43	11 4002 31 87	11 68 08 65	17 95 17	36 8	9
18	4,29043 53136 6550	2 22504 0254 11	11 3990 63 78	11 67 90 69	17 94 80	36 8	9
19	4,29045 75640 6804	2 22492 6263 47	11 3978 95 88	11 67 72 75	17 94 43	36 8	9
19520	4,29047 98133 3067	2 22481 2284 51	11 3967 28 15	11 67 54 80	17 94 07	36 8	9
21	4,29050 20614 5352	2 22469 8317 23	11 3955 60 60	11 67 36 86	17 93 70	36 7	9
22	4,29052 43084 3669	2 22458 4361 62	11 3943 93 23	11 67 18 92	17 93 33	36 7	9
23	4,29054 65542 8031	2 22447 0417 69	11 3932 26 04	11 67 00 99	17 92 96	36 7	9
24	4,29056 87989 8448	2 22435 6485 43	11 3920 59 03	11 66 83 06	17 92 60	36 7	9
25	4,29059 10425 4934	2 22424 2564 84	11 3908 92 20	11 66 65 14	17 92 23	36 7	9
26	4,29061 32849 7499	2 22412 8655 92	11 3897 25 55	11 66 47 21	17 91 86	36 7	9
27	4,29063 55262 6155	2 22401 4758 66	11 3885 59 08	11 66 29 30	17 91 49	36 7	9
28	4,29065 77664 0913	2 22390 0873 07	11 3873 92 79	11 66 11 38	17 91 13	36 7	9
29	4,29068 00054 1786	2 22378 6999 15	11 3862 26 67	11 65 93 47	17 90 76	36 7	9
19530	4,29070 22432 8785	2 22367 3136 88	11 3850 60 74	11 65 75 56	17 90 39	36 7	9
31	4,29072 44800 1922	2 22355 9286 27	11 3838 94 98	11 65 57 66	17 90 03	36 7	9
32	4,29074 67156 1209	2 22344 5447 32	11 3827 29 40	11 65 39 76	17 89 66	36 6	9
33	4,29076 89500 6656	2 22333 1620 03	11 3815 64 01	11 65 21 86	17 89 29	36 6	9
34	4,29079 11833 8276	2 22321 7804 39	11 3803 98 79	11 65 03 97	17 88 93	36 6	9
35	4,29081 34155 6080	2 22310 4000 40	11 3792 33 75	11 64 86 08	17 88 56	36 6	9
36	4,29083 56466 0081	2 22299 0208 06	11 3780 68 89	11 64 68 19	17 88 20	36 6	9
37	4,29085 78765 0289	2 22287 6427 37	11 3769 04 21	11 64 50 31	17 87 83	36 6	9
38	4,29088 01052 6716	2 22276 2658 33	11 3757 39 70	11 64 32 43	17 87 46	36 6	9
39	4,29090 23328 9374	2 22264 8900 93	11 3745 75 38	11 64 14 56	17 87 10	36 6	9
19540	4,29092 45593 8275	2 22253 5155 18	11 3734 11 23	11 63 96 69	17 86 73	36 6	9
41	4,29094 67847 3431	2 22242 1421 07	11 3722 47 27	11 63 78 82	17 86 37	36 6	9
42	4,29096 90089 4852	2 22230 7698 60	11 3710 83 48	11 63 60 96	17 86 00	36 5	9
43	4,29099 12320 2550	2 22219 3987 76	11 3699 19 87	11 63 43 10	17 85 64	36 5	9
44	4,29101 34539 6538	2 22208 0288 56	11 3687 56 44	11 63 25 24	17 85 27	36 5	9
45	4,29103 56747 6827	2 22196 6601 00	11 3675 93 19	11 63 07 39	17 84 91	36 5	9
46	4,29105 78944 3428	2 22185 2925 07	11 3664 30 11	11 62 89 54	17 84 54	36 5	9
47	4,29108 01129 6353	2 22173 9260 76	11 3652 67 22	11 62 71 69	17 84 17	36 5	9
48	4,29110 23303 5613	2 22162 5608 09	11 3641 04 50	11 62 53 85	17 83 81	36 5	9
49	4,29112 45466 1222	2 22151 1967 05	11 3629 41 96	11 62 36 01	17 83 44	36 5	9
19550	4,29114 67617 3189	2 22139 8337 63	11 3617 79 60	11 62 18 18	17 83 08	36 5	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19550	4,29114 67617 3189	2 22139 8337 63	11 3617 79 60	11 62 18 18	17 83 08	36 5	9
51	4,29116 89757 1526	2 22128 4719 83	11 3606 17 42	11 62 00 35	17 82 72	36 5	9
52	4,29119 11885 6246	2 22117 1113 66	11 3594 55 42	11 61 82 52	17 82 35	36 5	9
53	4,29121 34002 7360	2 22105 7519 10	11 3582 93 59	11 61 64 70	17 81 99	36 4	9
54	4,29123 56108 4879	2 22094 3936 17	11 3571 31 94	11 61 46 88	17 81 62	36 4	9
55	4,29125 78202 8815	2 22083 0364 85	11 3559 70 47	11 61 29 06	17 81 26	36 4	9
56	4,29128 00285 9180	2 22071 6805 14	11 3548 09 18	11 61 11 25	17 80 89	36 4	9
57	4,29130 22357 5985	2 22060 3257 05	11 3536 48 07	11 60 93 44	17 80 53	36 4	9
58	4,29132 44417 9242	2 22048 9720 57	11 3524 87 14	11 60 75 63	17 80 16	36 4	9
59	4,29134 66466 8963	2 22037 6195 70	11 3513 26 38	11 60 57 83	17 79 80	36 4	9
19560	4,29136 88504 5158	2 22026 2682 44	11 3501 65 80	11 60 40 03	17 79 44	36 4	9
61	4,29139 10530 7841	2 22014 9180 78	11 3490 05 40	11 60 22 24	17 79 07	36 4	9
62	4,29141 32545 7021	2 22003 5690 72	11 3478 45 18	11 60 04 45	17 78 71	36 4	9
63	4,29143 54549 2712	2 21992 2212 27	11 3466 85 14	11 59 86 66	17 78 35	36 4	9
64	4,29145 76541 4924	2 21980 8745 42	11 3455 25 27	11 59 68 88	17 77 98	36 3	9
65	4,29147 98522 3670	2 21969 5290 17	11 3443 65 58	11 59 51 10	17 77 62	36 3	9
66	4,29150 20491 8960	2 21958 1846 51	11 3432 06 07	11 59 33 32	17 77 26	36 3	9
67	4,29152 42450 0807	2 21946 8414 45	11 3420 46 74	11 59 15 55	17 76 89	36 3	9
68	4,29154 64396 9221	2 21935 4993 98	11 3408 87 58	11 58 97 78	17 76 53	36 3	9
69	4,29156 86332 4215	2 21924 1585 11	11 3397 28 60	11 58 80 02	17 76 17	36 3	9
19570	4,29159 08256 5800	2 21912 8187 82	11 3385 69 80	11 58 62 25	17 75 80	36 3	9
71	4,29161 30169 3988	2 21901 4802 12	11 3374 11 18	11 58 44 50	17 75 44	36 3	9
72	4,29163 52070 8790	2 21890 1428 01	11 3362 52 73	11 58 26 74	17 75 08	36 3	9
73	4,29165 73961 0218	2 21878 8065 49	11 3350 94 47	11 58 08 99	17 74 71	36 3	9
74	4,29167 95839 8284	2 21867 4714 54	11 3339 36 38	11 57 91 24	17 74 35	36 3	9
75	4,29170 17707 2998	2 21856 1375 18	11 3327 78 46	11 57 73 50	17 73 99	36 2	9
76	4,29172 39563 4373	2 21844 8047 39	11 3316 20 73	11 57 55 76	17 73 63	36 2	9
77	4,29174 61408 2421	2 21833 4731 18	11 3304 63 17	11 57 38 02	17 73 26	36 2	9
78	4,29176 83241 7152	2 21822 1426 55	11 3293 05 79	11 57 20 29	17 72 90	36 2	9
79	4,29179 05063 8578	2 21810 8133 50	11 3281 48 59	11 57 02 56	17 72 54	36 2	9
19580	4,29181 26874 6712	2 21799 4852 01	11 3269 91 56	11 56 84 84	17 72 18	36 2	9
81	4,29183 48674 1564	2 21788 1582 09	11 3258 34 71	11 56 67 11	17 71 82	36 2	9
82	4,29185 70462 3146	2 21776 8323 75	11 3246 78 04	11 56 49 40	17 71 45	36 2	9
83	4,29187 92239 1470	2 21765 5076 97	11 3235 21 55	11 56 31 68	17 71 09	36 2	9
84	4,29190 14004 6547	2 21754 1841 75	11 3223 65 23	11 56 13 97	17 70 73	36 2	9
85	4,29192 35758 8388	2 21742 8618 10	11 3212 09 09	11 55 96 26	17 70 37	36 1	9
86	4,29194 57501 7007	2 21731 5406 01	11 3200 53 13	11 55 78 56	17 70 01	36 1	9
87	4,29196 79233 2413	2 21720 2205 48	11 3188 97 35	11 55 60 86	17 69 65	36 1	9
88	4,29199 00953 4618	2 21708 9016 50	11 3177 41 74	11 55 43 16	17 69 29	36 1	9
89	4,29201 22662 3635	2 21697 5839 09	11 3165 86 30	11 55 25 47	17 68 92	36 1	9
19590	4,29203 44359 9474	2 21686 2673 22	11 3154 31 05	11 55 07 78	17 68 56	36 1	9
91	4,29205 66046 2147	2 21674 9518 91	11 3142 75 97	11 54 90 10	17 68 20	36 1	9
92	4,29207 87721 1666	2 21663 6376 15	11 3131 21 07	11 54 72 41	17 67 84	36 1	9
93	4,29210 09384 8042	2 21652 3244 94	11 3119 66 35	11 54 54 74	17 67 48	36 1	9
94	4,29212 31037 1287	2 21641 0125 28	11 3108 11 80	11 54 37 06	17 67 12	36 1	9
95	4,29214 52678 1412	2 21629 7017 16	11 3096 57 43	11 54 19 39	17 66 76	36 1	9
96	4,29216 74307 8429	2 21618 3920 59	11 3085 03 24	11 54 01 72	17 66 40	36 0	9
97	4,29218 95926 2350	2 21607 0835 55	11 3073 49 22	11 53 84 06	17 66 04	36 0	9
98	4,29221 17533 3185	2 21595 7762 06	11 3061 95 38	11 53 66 40	17 65 68	36 0	9
99	4,29223 39129 0947	2 21584 4700 11	11 3050 41 71	11 53 48 74	17 65 32	36 0	9
19600	4,29225 60713 5648	2 21573 1649 69	11 3038 88 23	11 53 31 09	17 64 96	36 0	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19600	4,29225 60713 5648	2 21573 1649 69	11 3038 88 23	11 53 31 09	17 64 96	36 0	9
1	4,29227 82286 7297	2 21561 8610 81	11 3027 34 92	11 53 13 44	17 64 60	36 0	9
2	4,29230 03848 5908	2 21550 5583 46	11 3015 81 78	11 52 95 79	17 64 24	36 0	9
3	4,29232 25399 1492	2 21539 2567 64	11 3004 28 82	11 52 78 15	17 63 88	36 0	9
4	4,29234 46938 4059	2 21527 9563 35	11 2992 76 04	11 52 60 51	17 63 52	36 0	9
5	4,29236 68466 3623	2 21516 6570 59	11 2981 23 44	11 52 42 88	17 63 16	36 0	9
6	4,29238 89983 0193	2 21505 3589 36	11 2969 71 01	11 52 25 24	17 62 80	36 0	9
7	4,29241 11488 3783	2 21494 0619 65	11 2958 18 76	11 52 07 62	17 62 44	35 9	9
8	4,29243 32982 4402	2 21482 7661 46	11 2946 66 68	11 51 89 99	17 62 08	35 9	9
9	4,29245 54465 2064	2 21471 4714 79	11 2935 14 78	11 51 72 37	17 61 72	35 9	9
19610	4,29247 75936 6778	2 21460 1779 65	11 2923 63 06	11 51 54 75	17 61 36	35 9	9
11	4,29249 97396 8558	2 21448 8856 01	11 2912 11 51	11 51 37 14	17 61 00	35 9	9
12	4,29252 18845 7414	2 21437 5943 90	11 2900 60 14	11 51 19 53	17 60 64	35 9	9
13	4,29254 40283 3358	2 21426 3043 30	11 2889 08 94	11 51 01 92	17 60 28	35 9	9
14	4,29256 61709 6401	2 21415 0154 21	11 2877 57 92	11 50 84 32	17 59 92	35 9	9
15	4,29258 83124 6555	2 21403 7276 63	11 2866 07 08	11 50 66 72	17 59 56	35 9	9
16	4,29261 04528 3832	2 21392 4410 56	11 2854 56 41	11 50 49 13	17 59 21	35 9	9
17	4,29263 25920 8243	2 21381 1555 99	11 2843 05 92	11 50 31 53	17 58 85	35 9	9
18	4,29265 47301 9799	2 21369 8712 94	11 2831 55 60	11 50 13 95	17 58 49	35 8	9
19	4,29267 68671 8512	2 21358 5881 38	11 2820 05 47	11 49 96 36	17 58 13	35 8	9
19620	4,29269 90030 4393	2 21347 3061 32	11 2808 55 50	11 49 78 78	17 57 77	35 8	9
21	4,29272 11377 7454	2 21336 0252 77	11 2797 05 71	11 49 61 20	17 57 41	35 8	9
22	4,29274 32713 7707	2 21324 7455 71	11 2785 56 10	11 49 43 63	17 57 06	35 8	9
23	4,29276 54038 5163	2 21313 4670 15	11 2774 06 67	11 49 26 06	17 56 70	35 8	9
24	4,29278 75351 9833	2 21302 1896 09	11 2762 57 41	11 49 08 49	17 56 34	35 8	9
25	4,29280 96654 1729	2 21290 9133 51	11 2751 08 32	11 48 90 93	17 55 98	35 8	9
26	4,29283 17945 0863	2 21279 6382 43	11 2739 59 41	11 48 73 37	17 55 62	35 8	9
27	4,29285 39224 7245	2 21268 3642 83	11 2728 10 68	11 48 55 81	17 55 27	35 8	9
28	4,29287 60493 0888	2 21257 0914 73	11 2716 62 12	11 48 38 26	17 54 91	35 8	9
29	4,29289 81750 1803	2 21245 8198 11	11 2705 13 74	11 48 20 71	17 54 55	35 7	9
19630	4,29292 02996 0001	2 21234 5492 97	11 2693 65 53	11 48 03 16	17 54 19	35 7	9
31	4,29294 24230 5494	2 21223 2799 31	11 2682 17 50	11 47 85 62	17 53 84	35 7	9
32	4,29296 45453 8293	2 21212 0117 14	11 2670 69 64	11 47 68 08	17 53 48	35 7	9
33	4,29298 66665 8410	2 21200 7446 44	11 2659 21 96	11 47 50 55	17 53 12	35 7	9
34	4,29300 87866 5856	2 21189 4787 22	11 2647 74 46	11 47 33 02	17 52 76	35 7	9
35	4,29303 09056 0644	2 21178 2139 48	11 2636 27 13	11 47 15 49	17 52 41	35 7	9
36	4,29305 30234 2783	2 21166 9503 21	11 2624 79 97	11 46 97 97	17 52 05	35 7	9
37	4,29307 51401 2286	2 21155 6878 41	11 2613 32 99	11 46 80 45	17 51 69	35 7	9
38	4,29309 72556 9165	2 21144 4265 08	11 2601 86 19	11 46 62 93	17 51 34	35 7	9
39	4,29311 93701 3430	2 21133 1663 21	11 2590 39 56	11 46 45 41	17 50 98	35 7	9
19640	4,29314 14834 5093	2 21121 9072 82	11 2578 93 10	11 46 27 90	17 50 62	35 6	9
41	4,29316 35956 4166	2 21110 6493 89	11 2567 46 82	11 46 10 40	17 50 27	35 6	9
42	4,29318 57067 0660	2 21099 3926 42	11 2556 00 72	11 45 92 90	17 49 91	35 6	9
43	4,29320 78166 4586	2 21088 1370 41	11 2544 54 79	11 45 75 40	17 49 55	35 6	9
44	4,29322 99254 5957	2 21076 8825 86	11 2533 09 04	11 45 57 90	17 49 20	35 6	9
45	4,29325 20331 4782	2 21065 6292 77	11 2521 63 46	11 45 40 41	17 48 84	35 6	9
46	4,29327 41397 1075	2 21054 3771 14	11 2510 18 05	11 45 22 92	17 48 49	35 6	9
47	4,29329 62451 4846	2 21043 1260 96	11 2498 72 82	11 45 05 44	17 48 13	35 6	9
48	4,29331 83494 6107	2 21031 8762 23	11 2487 27 77	11 44 87 95	17 47 77	35 6	9
49	4,29334 04526 4870	2 21020 6274 95	11 2475 82 89	11 44 70 48	17 47 42	35 6	9
19650	4,29336 25547 1145	2 21009 3799 12	11 2464 38 19	11 44 53 00	17 47 06	35 6	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19650	4,29336 25547 1145	2 21009 3799 12	11 2464 38 19	11 44 53 00	17 47 06	35 6	9
51	4,29338 46556 4944	2 20998 1334 74	11 2452 93 66	11 44 35 53	17 46 71	35 5	9
52	4,29340 67554 6278	2 20986 8881 81	11 2441 49 30	11 44 18 07	17 46 35	35 5	9
53	4,29342 88541 5160	2 20975 6440 31	11 2430 05 12	11 44 00 60	17 46 00	35 5	9
54	4,29345 09517 1601	2 20964 4010 26	11 2418 61 11	11 43 83 14	17 45 64	35 5	9
55	4,29347 30481 5611	2 20953 1591 65	11 2407 17 28	11 43 65 69	17 45 29	35 5	9
56	4,29349 51434 7202	2 20941 9184 48	11 2395 73 63	11 43 48 23	17 44 93	35 5	9
57	4,29351 72376 6387	2 20930 6788 74	11 2384 30 14	11 43 30 78	17 44 58	35 5	9
58	4,29353 93307 3176	2 20919 4404 44	11 2372 86 84	11 43 13 34	17 44 22	35 5	9
59	4,29356 14226 7580	2 20908 2031 57	11 2361 43 70	11 42 95 90	17 43 87	35 5	9
19660	4,29358 35134 9612	2 20896 9670 13	11 2350 00 74	11 42 78 46	17 43 51	35 5	9
61	4,29360 56031 9282	2 20885 7320 13	11 2338 57 96	11 42 61 02	17 43 16	35 5	9
62	4,29362 76917 6602	2 20874 4981 55	11 2327 15 35	11 42 43 59	17 42 80	35 4	9
63	4,29364 97792 1583	2 20863 2654 39	11 2315 72 91	11 42 26 16	17 42 45	35 4	9
64	4,29367 18655 4238	2 20852 0338 67	11 2304 30 65	11 42 08 74	17 42 09	35 4	9
65	4,29369 39507 4577	2 20840 8034 36	11 2292 88 56	11 41 91 32	17 41 74	35 4	9
66	4,29371 60348 2611	2 20829 5741 47	11 2281 46 65	11 41 73 90	17 41 38	35 4	9
67	4,29373 81177 8352	2 20818 3460 01	11 2270 04 91	11 41 56 49	17 41 03	35 4	9
68	4,29376 01996 1812	2 20807 1189 96	11 2258 63 35	11 41 39 07	17 40 68	35 4	9
69	4,29378 22803 3002	2 20795 8931 32	11 2247 21 96	11 41 21 67	17 40 32	35 4	9
19670	4,29380 43599 1934	2 20784 6684 10	11 2235 80 74	11 41 04 26	17 39 97	35 4	9
71	4,29382 64383 8618	2 20773 4448 30	11 2224 39 70	11 40 86 87	17 39 62	35 4	9
72	4,29384 85157 3066	2 20762 2223 90	11 2212 98 83	11 40 69 47	17 39 26	35 4	9
73	4,29387 05919 5290	2 20751 0010 91	11 2201 58 13	11 40 52 08	17 38 91	35 3	9
74	4,29389 26670 5301	2 20739 7809 33	11 2190 17 61	11 40 34 69	17 38 55	35 3	9
75	4,29391 47410 3110	2 20728 5619 15	11 2178 77 27	11 40 17 30	17 38 20	35 3	9
76	4,29393 68138 8729	2 20717 3440 38	11 2167 37 09	11 39 99 92	17 37 85	35 3	9
77	4,29395 88856 2170	2 20706 1273 01	11 2155 97 09	11 39 82 54	17 37 49	35 3	9
78	4,29398 09562 3443	2 20694 9117 04	11 2144 57 27	11 39 65 17	17 37 14	35 3	9
79	4,29400 30257 2560	2 20683 6972 47	11 2133 17 62	11 39 47 79	17 36 79	35 3	9
19680	4,29402 50940 9532	2 20672 4839 29	11 2121 78 14	11 39 30 43	17 36 44	35 3	9
81	4,29404 71613 4372	2 20661 2717 51	11 2110 38 83	11 39 13 06	17 36 08	35 3	9
82	4,29406 92274 7089	2 20650 0607 12	11 2098 99 70	11 38 95 70	17 35 73	35 3	9
83	4,29409 12924 7696	2 20638 8508 12	11 2087 60 75	11 38 78 34	17 35 38	35 3	9
84	4,29411 33563 6204	2 20627 6420 52	11 2076 21 96	11 38 60 99	17 35 02	35 2	9
85	4,29413 54191 2625	2 20616 4344 30	11 2064 83 35	11 38 43 64	17 34 67	35 2	9
86	4,29415 74807 6969	2 20605 2279 46	11 2053 44 92	11 38 26 29	17 34 32	35 2	9
87	4,29417 95412 9249	2 20594 0226 01	11 2042 06 65	11 38 08 95	17 33 97	35 2	9
88	4,29420 16006 9475	2 20582 8183 95	11 2030 68 56	11 37 91 61	17 33 62	35 2	9
89	4,29422 36589 7659	2 20571 6153 26	11 2019 30 65	11 37 74 27	17 33 26	35 2	9
19690	4,29424 57161 3812	2 20560 4133 96	11 2007 92 91	11 37 56 94	17 32 91	35 2	9
91	4,29426 77721 7946	2 20549 2126 03	11 1996 55 34	11 37 39 61	17 32 56	35 2	9
92	4,29428 98271 0072	2 20538 0129 47	11 1985 17 94	11 37 22 29	17 32 21	35 2	9
93	4,29431 18809 0201	2 20526 8144 29	11 1973 80 72	11 37 04 97	17 31 86	35 2	9
94	4,29433 39335 8346	2 20515 6170 49	11 1962 43 67	11 36 87 65	17 31 50	35 2	9
95	4,29435 59851 4516	2 20504 4208 05	11 1951 06 79	11 36 70 33	17 31 15	35 2	9
96	4,29437 80355 8724	2 20493 2256 98	11 1939 70 09	11 36 53 02	17 30 80	35 1	9
97	4,29440 00849 0981	2 20482 0317 28	11 1928 33 56	11 36 35 71	17 30 45	35 1	9
98	4,29442 21331 1298	2 20470 8388 95	11 1916 97 20	11 36 18 41	17 30 10	35 1	9
99	4,29444 41801 9687	2 20459 6471 97	11 1905 61 02	11 36 01 11	17 29 75	35 1	9
19700	4,29446 62261 6159	2 20448 4566 36	11 1894 25 00	11 35 83 81	17 29 40	35 1	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19700	4,29446 62261 6159	2 20448 4566 36	11 1894 25 00	11 35 83 81	17 29 40	35 1	9
1	4,29448 82710 0726	2 20437 2672 11	11 1882 89 17	11 35 66 52	17 29 04	35 1	9
2	4,29451 03147 3398	2 20426 0789 22	11 1871 53 50	11 35 49 22	17 28 69	35 1	9
3	4,29453 23573 4187	2 20414 8917 69	11 1860 18 01	11 35 31 94	17 28 34	35 1	9
4	4,29455 43988 3105	2 20403 7057 51	11 1848 82 69	11 35 14 65	17 27 99	35 1	9
5	4,29457 64392 0162	2 20392 5208 68	11 1837 47 54	11 34 97 37	17 27 64	35 1	9
6	4,29459 84784 5371	2 20381 3371 20	11 1826 12 57	11 34 80 10	17 27 29	35 1	9
7	4,29462 05165 8742	2 20370 1545 08	11 1814 77 77	11 34 62 83	17 26 94	35 0	9
8	4,29464 25536 0287	2 20358 9730 30	11 1803 43 14	11 34 45 56	17 26 59	35 0	9
9	4,29466 45895 0017	2 20347 7926 87	11 1792 08 68	11 34 28 29	17 26 24	35 0	9
19710	4,29468 66242 7944	2 20336 6134 78	11 1780 74 40	11 34 11 03	17 25 89	35 0	9
11	4,29470 86579 4079	2 20325 4354 04	11 1769 40 29	11 33 93 77	17 25 54	35 0	9
12	4,29473 06904 8433	2 20314 2584 64	11 1758 06 35	11 33 76 51	17 25 19	35 0	9
13	4,29475 27219 1018	2 20303 0826 57	11 1746 72 59	11 33 59 26	17 24 84	35 0	9
14	4,29477 47522 1844	2 20291 9079 85	11 1735 39 00	11 33 42 01	17 24 49	35 0	9
15	4,29479 67814 0924	2 20280 7344 46	11 1724 05 58	11 33 24 77	17 24 14	35 0	9
16	4,29481 88094 8269	2 20269 5620 40	11 1712 72 33	11 33 07 53	17 23 79	35 0	9
17	4,29484 08364 3889	2 20258 3907 68	11 1701 39 25	11 32 90 29	17 23 44	35 0	9
18	4,29486 28622 7797	2 20247 2206 29	11 1690 06 35	11 32 73 05	17 23 09	34 9	9
19	4,29488 48870 0003	2 20236 0516 22	11 1678 73 62	11 32 55 82	17 22 74	34 9	9
19720	4,29490 69106 0519	2 20224 8837 49	11 1667 41 06	11 32 38 60	17 22 39	34 9	9
21	4,29492 89330 9357	2 20213 7170 07	11 1656 08 68	11 32 21 37	17 22 04	34 9	9
22	4,29495 09544 6527	2 20202 5513 99	11 1644 76 46	11 32 04 15	17 21 69	34 9	9
23	4,29497 29747 2041	2 20191 3869 22	11 1633 44 42	11 31 86 93	17 21 34	34 9	9
24	4,29499 49938 5910	2 20180 2235 78	11 1622 12 55	11 31 69 72	17 20 99	34 9	9
25	4,29501 70118 8146	2 20169 0613 65	11 1610 80 85	11 31 52 51	17 20 65	34 9	9
26	4,29503 90287 8759	2 20157 9002 85	11 1599 49 33	11 31 35 31	17 20 30	34 9	9
27	4,29506 10445 7762	2 20146 7403 35	11 1588 17 98	11 31 18 10	17 19 95	34 9	9
28	4,29508 30592 5166	2 20135 5815 17	11 1576 86 79	11 31 00 90	17 19 60	34 9	9
29	4,29510 50728 0981	2 20124 4238 30	11 1565 55 79	11 30 83 71	17 19 25	34 8	9
19730	4,29512 70852 5219	2 20113 2672 75	11 1554 24 95	11 30 66 51	17 18 90	34 8	9
31	4,29514 90965 7892	2 20102 1118 50	11 1542 94 28	11 30 49 33	17 18 55	34 8	9
32	4,29517 11067 9010	2 20090 9575 55	11 1531 63 79	11 30 32 14	17 18 21	34 8	9
33	4,29519 31158 8586	2 20079 8043 92	11 1520 33 47	11 30 14 96	17 17 86	34 8	9
34	4,29521 51238 6630	2 20068 6523 58	11 1509 03 32	11 29 97 78	17 17 51	34 8	9
35	4,29523 71307 3153	2 20057 5014 55	11 1497 73 34	11 29 80 60	17 17 16	34 8	9
36	4,29525 91364 8168	2 20046 3516 81	11 1486 43 54	11 29 63 43	17 16 81	34 8	9
37	4,29528 11411 1685	2 20035 2030 38	11 1475 13 90	11 29 46 26	17 16 47	34 8	9
38	4,29530 31446 3715	2 20024 0555 24	11 1463 84 44	11 29 29 10	17 16 12	34 8	9
39	4,29532 51470 4270	2 20012 9091 40	11 1452 55 15	11 29 11 94	17 15 77	34 8	9
19740	4,29534 71483 3362	2 20001 7638 84	11 1441 26 03	11 28 94 78	17 15 42	34 8	9
41	4,29536 91485 1001	2 19990 6197 58	11 1429 97 08	11 28 77 63	17 15 07	34 7	9
42	4,29539 11475 7198	2 19979 4767 61	11 1418 68 30	11 28 60 48	17 14 73	34 7	9
43	4,29541 31455 1966	2 19968 3348 93	11 1407 39 70	11 28 43 33	17 14 38	34 7	9
44	4,29543 51423 5315	2 19957 1941 53	11 1396 11 27	11 28 26 18	17 14 03	34 7	9
45	4,29545 71380 7256	2 19946 0545 42	11 1384 83 00	11 28 09 04	17 13 69	34 7	9
46	4,29547 91326 7802	2 19934 9160 59	11 1373 54 91	11 27 91 91	17 13 34	34 7	9
47	4,29550 11261 6962	2 19923 7787 04	11 1362 26 99	11 27 74 77	17 12 99	34 7	9
48	4,29552 31185 4749	2 19912 6424 77	11 1350 99 25	11 27 57 64	17 12 64	34 7	9
49	4,29554 51098 1174	2 19901 5073 78	11 1339 71 67	11 27 40 52	17 12 30	34 7	9
19750	4,29556 70999 6248	2 19890 3734 06	11 1328 44 27	11 27 23 39	17 11 95	34 7	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19750	4,29556 70999 6248	2 19890 3734 06	11 1328 44 27	11 27 23 39	17 11 95	34 7	9
51	4,29558 90889 9982	2 19879 2405 62	11 1317 17 03	11 27 06 28	17 11 60	34 7	9
52	4,29561 10769 2388	2 19868 1088 45	11 1305 89 97	11 26 89 16	17 11 26	34 6	9
53	4,29563 30637 3476	2 19856 9782 55	11 1294 63 08	11 26 72 05	17 10 91	34 6	9
54	4,29565 50494 3259	2 19845 8487 92	11 1283 36 36	11 26 54 94	17 10 56	34 6	9
55	4,29567 70340 1747	2 19834 7204 56	11 1272 09 81	11 26 37 83	17 10 22	34 6	9
56	4,29569 90174 8951	2 19823 5932 46	11 1260 83 43	11 26 20 73	17 09 87	34 6	9
57	4,29572 09998 4884	2 19812 4671 62	11 1249 57 22	11 26 03 63	17 09 53	34 6	9
58	4,29574 29810 9555	2 19801 3422 05	11 1238 31 18	11 25 86 54	17 09 18	34 6	9
59	4,29576 49612 2977	2 19790 2183 74	11 1227 05 32	11 25 69 44	17 08 83	34 6	9
19760	4,29578 69402 5161	2 19779 0956 69	11 1215 79 63	11 25 52 36	17 08 49	34 6	9
61	4,29580 89181 6118	2 19767 9740 89	11 1204 54 10	11 25 35 27	17 08 14	34 6	9
62	4,29583 08949 5859	2 19756 8536 35	11 1193 28 75	11 25 18 19	17 07 80	34 6	9
63	4,29585 28706 4395	2 19745 7343 06	11 1182 03 57	11 25 01 11	17 07 45	34 6	9
64	4,29587 48452 1738	2 19734 6161 03	11 1170 78 56	11 24 84 04	17 07 11	34 5	9
65	4,29589 68186 7899	2 19723 4990 24	11 1159 53 72	11 24 66 97	17 06 76	34 5	9
66	4,29591 87910 2889	2 19712 3830 70	11 1148 29 05	11 24 49 90	17 06 41	34 5	9
67	4,29594 07622 6720	2 19701 2682 41	11 1137 04 55	11 24 32 83	17 06 07	34 5	9
68	4,29596 27323 9402	2 19690 1545 37	11 1125 80 22	11 24 15 77	17 05 72	34 5	9
69	4,29598 47014 0948	2 19679 0419 56	11 1114 56 06	11 23 98 72	17 05 38	34 5	9
19770	4,29600 66693 1367	2 19667 9305 00	11 1103 32 07	11 23 81 66	17 05 03	34 5	9
71	4,29602 86361 0672	2 19656 8201 68	11 1092 08 26	11 23 64 61	17 04 69	34 5	9
72	4,29605 06017 8874	2 19645 7109 60	11 1080 84 61	11 23 47 56	17 04 34	34 5	9
73	4,29607 25663 5984	2 19634 6028 75	11 1069 61 14	11 23 30 52	17 04 00	34 5	9
74	4,29609 45298 2012	2 19623 4959 14	11 1058 37 83	11 23 13 48	17 03 66	34 5	9
75	4,29611 64921 6971	2 19612 3900 77	11 1047 14 70	11 22 96 44	17 03 31	34 4	9
76	4,29613 84534 0872	2 19601 2853 62	11 1035 91 73	11 22 79 41	17 02 97	34 4	9
77	4,29616 04135 3726	2 19590 1817 70	11 1024 68 94	11 22 62 38	17 02 62	34 4	9
78	4,29618 23725 5544	2 19579 0793 01	11 1013 46 31	11 22 45 36	17 02 28	34 4	9
79	4,29620 43304 6337	2 19567 9779 55	11 1002 23 86	11 22 28 33	17 01 93	34 4	9
19780	4,29622 62872 6116	2 19556 8777 31	11 0991 01 58	11 22 11 31	17 01 59	34 4	9
81	4,29624 82429 4893	2 19545 7786 29	11 0979 79 46	11 21 94 30	17 01 25	34 4	9
82	4,29627 01975 2680	2 19534 6806 50	11 0968 57 52	11 21 77 29	17 00 90	34 4	9
83	4,29629 21509 9486	2 19523 5837 92	11 0957 35 75	11 21 60 28	17 00 56	34 4	9
84	4,29631 41033 5324	2 19512 4880 57	11 0946 14 14	11 21 43 27	17 00 21	34 4	9
85	4,29633 60546 0205	2 19501 3934 43	11 0934 92 71	11 21 26 27	16 99 87	34 4	9
86	4,29635 80047 4139	2 19490 2999 50	11 0923 71 45	11 21 09 27	16 99 53	34 4	9
87	4,29637 99537 7139	2 19479 2075 78	11 0912 50 36	11 20 92 27	16 99 18	34 3	9
88	4,29640 19016 9214	2 19468 1163 28	11 0901 29 43	11 20 75 28	16 98 84	34 3	9
89	4,29642 38485 0378	2 19457 0261 99	11 0890 08 68	11 20 58 29	16 98 50	34 3	9
19790	4,29644 57942 0640	2 19445 9371 90	11 0878 88 10	11 20 41 31	16 98 15	34 3	9
91	4,29646 77388 0012	2 19434 8493 02	11 0867 67 68	11 20 24 33	16 97 81	34 3	9
92	4,29648 96822 8505	2 19423 7625 34	11 0856 47 44	11 20 07 35	16 97 47	34 3	9
93	4,29651 16246 6130	2 19412 6768 87	11 0845 27 37	11 19 90 38	16 97 12	34 3	9
94	4,29653 35659 2899	2 19401 5923 59	11 0834 07 46	11 19 73 40	16 96 78	34 3	9
95	4,29655 55060 8822	2 19390 5089 52	11 0822 87 73	11 19 56 44	16 96 44	34 3	9
96	4,29657 74451 3912	2 19379 4266 64	11 0811 68 17	11 19 39 47	16 96 10	34 3	9
97	4,29659 93830 8179	2 19368 3454 96	11 0800 48 77	11 19 22 51	16 95 75	34 3	9
98	4,29662 13199 1633	2 19357 2654 47	11 0789 29 55	11 19 05 55	16 95 41	34 2	9
99	4,29664 32556 4288	2 19346 1865 18	11 0778 10 49	11 18 88 60	16 95 07	34 2	9
19800	4,29666 51902 6153	2 19335 1087 07	11 0766 91 60	11 18 71 65	16 94 73	34 2	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19800	4,29666 51902 6153	2 19335 1087 07	11 0766 91 60	11 18 71 65	16 94 73	34 2	9
1	4,29668 71237 7240	2 19324 0320 16	11 0755 72 89	11 18 54 70	16 94 38	34 2	9
2	4,29670 90561 7560	2 19312 9564 43	11 0744 54 34	11 18 37 76	16 94 04	34 2	9
3	4,29673 09874 7125	2 19301 8819 88	11 0733 35 96	11 18 20 82	16 93 70	34 2	9
4	4,29675 29176 5945	2 19290 8086 52	11 0722 17 75	11 18 03 88	16 93 36	34 2	9
5	4,29677 48467 4031	2 19279 7364 35	11 0710 99 72	11 17 86 95	16 93 01	34 2	9
6	4,29679 67747 1396	2 19268 6653 35	11 0699 81 85	11 17 70 02	16 92 67	34 2	9
7	4,29681 87015 8049	2 19257 5953 53	11 0688 64 15	11 17 53 09	16 92 33	34 2	9
8	4,29684 06273 4002	2 19246 5264 89	11 0677 46 62	11 17 36 17	16 91 99	34 2	9
9	4,29686 25519 9267	2 19235 4587 42	11 0666 29 25	11 17 19 25	16 91 65	34 2	9
19810	4,29688 44755 3855	2 19224 3921 13	11 0655 12 06	11 17 02 33	16 91 31	34 1	9
11	4,29690 63979 7776	2 19213 3266 01	11 0643 95 04	11 16 85 42	16 90 96	34 1	9
12	4,29692 83193 1042	2 19202 2622 06	11 0632 78 18	11 16 68 51	16 90 62	34 1	9
13	4,29695 02395 3664	2 19191 1989 28	11 0621 61 50	11 16 51 60	16 90 28	34 1	9
14	4,29697 21586 5653	2 19180 1367 66	11 0610 44 98	11 16 34 70	16 89 94	34 1	9
15	4,29699 40766 7021	2 19169 0757 21	11 0599 28 64	11 16 17 80	16 89 60	34 1	9
16	4,29701 59935 7778	2 19158 0157 93	11 0588 12 46	11 16 00 90	16 89 26	34 1	9
17	4,29703 79093 7936	2 19146 9569 80	11 0576 96 45	11 15 84 01	16 88 92	34 1	9
18	4,29705 98240 7506	2 19135 8992 84	11 0565 80 61	11 15 67 12	16 88 58	34 1	9
19	4,29708 17376 6499	2 19124 8427 03	11 0554 64 94	11 15 50 24	16 88 24	34 1	9
19820	4,29710 36501 4926	2 19113 7872 38	11 0543 49 44	11 15 33 35	16 87 90	34 1	9
21	4,29712 55615 2798	2 19102 7328 89	11 0532 34 10	11 15 16 47	16 87 56	34 0	9
22	4,29714 74718 0127	2 19091 6796 55	11 0521 18 94	11 14 99 60	16 87 21	34 0	9
23	4,29716 93809 6923	2 19080 6275 36	11 0510 03 94	11 14 82 73	16 86 87	34 0	9
24	4,29719 12890 3199	2 19069 5765 32	11 0498 89 11	11 14 65 86	16 86 53	34 0	9
25	4,29721 31959 8964	2 19058 5266 43	11 0487 74 46	11 14 48 99	16 86 19	34 0	9
26	4,29723 51018 4231	2 19047 4778 68	11 0476 59 97	11 14 32 13	16 85 85	34 0	9
27	4,29725 70065 9009	2 19036 4302 08	11 0465 45 64	11 14 15 27	16 85 51	34 0	9
28	4,29727 89102 3311	2 19025 3836 63	11 0454 31 49	11 13 98 42	16 85 17	34 0	9
29	4,29730 08127 7148	2 19014 3382 31	11 0443 17 51	11 13 81 56	16 84 83	34 0	9
19830	4,29732 27142 0530	2 19003 2939 14	11 0432 03 69	11 13 64 72	16 84 49	34 0	9
31	4,29734 46145 3469	2 18992 2507 10	11 0420 90 04	11 13 47 87	16 84 15	34 0	9
32	4,29736 65137 5977	2 18981 2086 20	11 0409 76 57	11 13 31 03	16 83 81	34 0	9
33	4,29738 84118 8063	2 18970 1676 43	11 0398 63 26	11 13 14 19	16 83 48	33 9	9
34	4,29741 03088 9739	2 18959 1277 80	11 0387 50 11	11 12 97 36	16 83 14	33 9	9
35	4,29743 22048 1017	2 18948 0890 30	11 0376 37 14	11 12 80 53	16 82 80	33 9	9
36	4,29745 40996 1907	2 18937 0513 93	11 0365 24 33	11 12 63 70	16 82 46	33 9	9
37	4,29747 59933 2421	2 18926 0148 68	11 0354 11 70	11 12 46 87	16 82 12	33 9	9
38	4,29749 78859 2570	2 18914 9794 57	11 0342 99 23	11 12 30 05	16 81 78	33 9	9
39	4,29751 97774 2364	2 18903 9451 57	11 0331 86 93	11 12 13 23	16 81 44	33 9	9
19840	4,29754 16678 1816	2 18892 9119 71	11 0320 74 80	11 11 96 42	16 81 10	33 9	9
41	4,29756 35571 0936	2 18881 8798 96	11 0309 62 83	11 11 79 61	16 80 76	33 9	9
42	4,29758 54452 9735	2 18870 8489 33	11 0298 51 04	11 11 62 80	16 80 42	33 9	9
43	4,29760 73323 8224	2 18859 8190 82	11 0287 39 41	11 11 46 00	16 80 08	33 9	9
44	4,29762 92183 6415	2 18848 7903 42	11 0276 27 95	11 11 29 20	16 79 75	33 9	9
45	4,29765 11032 4318	2 18837 7627 15	11 0265 16 66	11 11 12 40	16 79 41	33 8	9
46	4,29767 29870 1945	2 18826 7361 98	11 0254 05 53	11 10 95 60	16 79 07	33 8	9
47	4,29769 48696 9307	2 18815 7107 92	11 0242 94 58	11 10 78 81	16 78 73	33 8	9
48	4,29771 67512 6415	2 18804 6864 98	11 0231 83 79	11 10 62 03	16 78 39	33 8	9
49	4,29773 86317 3280	2 18793 6633 14	11 0220 73 17	11 10 45 24	16 78 05	33 8	9
19850	4,29776 05110 9913	2 18782 6412 41	11 0209 62 71	11 10 28 46	16 77 72	33 8	9

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19850	4,29776 05110 9913	2 18782 6412 41	11 0209 62 71	11 10 28 46	16 77 72	33 8	9
51	4,29778 23893 6326	2 18771 6202 78	11 0198 52 43	11 10 11 68	16 77 38	33 8	9
52	4,29780 42665 2529	2 18760 6004 26	11 0187 42 31	11 09 94 91	16 77 04	33 8	9
53	4,29782 61425 8533	2 18749 5816 83	11 0176 32 36	11 09 78 14	16 76 70	33 8	9
54	4,29784 80175 4350	2 18738 5640 51	11 0165 22 58	11 09 61 37	16 76 36	33 8	9
55	4,29786 98913 9990	2 18727 5475 28	11 0154 12 97	11 09 44 61	16 76 03	33 8	9
56	4,29789 17641 5465	2 18716 5321 15	11 0143 03 52	11 09 27 85	16 75 69	33 7	9
57	4,29791 36358 0787	2 18705 5178 12	11 0131 94 24	11 09 11 09	16 75 35	33 7	9
58	4,29793 55063 5965	2 18694 5046 18	11 0120 85 13	11 08 94 34	16 75 01	33 7	8
59	4,29795 73758 1011	2 18683 4925 33	11 0109 76 19	11 08 77 59	16 74 68	33 7	8
19860	4,29797 92441 5936	2 18672 4815 56	11 0098 67 41	11 08 60 84	16 74 34	33 7	8
61	4,29800 11114 0752	2 18661 4716 89	11 0087 58 81	11 08 44 10	16 74 00	33 7	8
62	4,29802 29775 5469	2 18650 4629 30	11 0076 50 36	11 08 27 36	16 73 67	33 7	8
63	4,29804 48426 0098	2 18639 4552 80	11 0065 42 09	11 08 10 62	16 73 33	33 7	8
64	4,29806 67065 4651	2 18628 4487 38	11 0054 33 99	11 07 93 89	16 72 99	33 7	8
65	4,29808 85693 9138	2 18617 4433 04	11 0043 26 05	11 07 77 16	16 72 66	33 7	8
66	4,29811 04311 3571	2 18606 4389 78	11 0032 18 27	11 07 60 43	16 72 32	33 7	8
67	4,29813 22917 7961	2 18595 4357 59	11 0021 10 67	11 07 43 71	16 71 98	33 7	8
68	4,29815 41513 2319	2 18584 4336 49	11 0010 03 23	11 07 26 99	16 71 65	33 6	8
69	4,29817 60097 6655	2 18573 4326 45	10 9998 95 96	11 07 10 27	16 71 31	33 6	8
19870	4,29819 78671 0982	2 18562 4327 50	10 9987 88 86	11 06 93 56	16 70 97	33 6	8
71	4,29821 97233 5309	2 18551 4339 61	10 9976 81 92	11 06 76 85	16 70 64	33 6	8
72	4,29824 15784 9649	2 18540 4362 79	10 9965 75 16	11 06 60 14	16 70 30	33 6	8
73	4,29826 34325 4011	2 18529 4397 04	10 9954 68 55	11 06 43 44	16 69 96	33 6	8
74	4,29828 52854 8408	2 18518 4442 35	10 9943 62 12	11 06 26 74	16 69 63	33 6	8
75	4,29830 71373 2851	2 18507 4498 73	10 9932 55 85	11 06 10 05	16 69 29	33 6	8
76	4,29832 89880 7350	2 18496 4566 17	10 9921 49 75	11 05 93 35	16 68 96	33 6	8
77	4,29835 08377 1916	2 18485 4644 67	10 9910 43 82	11 05 76 66	16 68 62	33 6	8
78	4,29837 26862 6560	2 18474 4734 23	10 9899 38 05	11 05 59 98	16 68 28	33 6	8
79	4,29839 45337 1295	2 18463 4834 85	10 9888 32 45	11 05 43 29	16 67 95	33 6	8
19880	4,29841 63800 6129	2 18452 4946 53	10 9877 27 02	11 05 26 61	16 67 61	33 5	8
81	4,29843 82253 1076	2 18441 5069 26	10 9866 21 75	11 05 09 94	16 67 28	33 5	8
82	4,29846 00694 6145	2 18430 5203 04	10 9855 16 65	11 04 93 27	16 66 94	33 5	8
83	4,29848 19125 1348	2 18419 5347 88	10 9844 11 72	11 04 76 60	16 66 61	33 5	8
84	4,29850 37544 6696	2 18408 5503 76	10 9833 06 96	11 04 59 93	16 66 27	33 5	8
85	4,29852 55953 2200	2 18397 5670 69	10 9822 02 36	11 04 43 27	16 65 94	33 5	8
86	4,29854 74350 7871	2 18386 5848 67	10 9810 97 92	11 04 26 61	16 65 60	33 5	8
87	4,29856 92737 3719	2 18375 6037 69	10 9799 93 66	11 04 09 95	16 65 27	33 5	8
88	4,29859 11112 9757	2 18364 6237 75	10 9788 89 56	11 03 93 30	16 64 93	33 5	8
89	4,29861 29477 5995	2 18353 6448 85	10 9777 85 63	11 03 76 65	16 64 60	33 5	8
19890	4,29863 47831 2444	2 18342 6671 00	10 9766 81 86	11 03 60 00	16 64 26	33 5	8
91	4,29865 66173 9115	2 18331 6904 18	10 9755 78 26	11 03 43 36	16 63 93	33 5	8
92	4,29867 84505 6019	2 18320 7148 40	10 9744 74 83	11 03 26 72	16 63 59	33 4	8
93	4,29870 02826 3167	2 18309 7403 65	10 9733 71 56	11 03 10 09	16 63 26	33 4	8
94	4,29872 21136 0571	2 18298 7669 93	10 9722 68 46	11 02 93 45	16 62 92	33 4	8
95	4,29874 39434 8241	2 18287 7947 25	10 9711 65 52	11 02 76 82	16 62 59	33 4	8
96	4,29876 57722 6188	2 18276 8235 59	10 9700 62 75	11 02 60 20	16 62 26	33 4	8
97	4,29878 75999 4424	2 18265 8534 97	10 9689 60 15	11 02 43 58	16 61 92	33 4	8
98	4,29880 94265 2959	2 18254 8845 36	10 9678 57 72	11 02 26 96	16 61 59	33 4	8
99	4,29883 12520 1804	2 18243 9166 79	10 9667 55 45	11 02 10 34	16 61 25	33 4	8
19900	4,29885 30764 0971	2 18232 9499 23	10 9656 53 34	11 01 93 73	16 60 92	33 4	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19900	4,29885 30764 0971	2 18232 9499 23	10 9656 53 34	11 01 93 73	16 60 92	33 4	8
1	4,29887 48997 0470	2 18221 9842 70	10 9645 51 41	11 01 77 12	16 60 59	33 4	8
2	4,29889 67219 0313	2 18211 0197 18	10 9634 49 64	11 01 60 51	16 60 25	33 4	8
3	4,29891 85430 0510	2 18200 0562 69	10 9623 48 03	11 01 43 91	16 59 92	33 4	8
4	4,29894 03630 1072	2 18189 0939 21	10 9612 46 59	11 01 27 31	16 59 59	33 3	8
5	4,29896 21819 2012	2 18178 1326 74	10 9601 45 32	11 01 10 72	16 59 25	33 3	8
6	4,29898 39997 3338	2 18167 1725 29	10 9590 44 21	11 00 94 12	16 58 92	33 3	8
7	4,29900 58164 5064	2 18156 2134 85	10 9579 43 27	11 00 77 53	16 58 59	33 3	8
8	4,29902 76320 7199	2 18145 2555 41	10 9568 42 49	11 00 60 95	16 58 25	33 3	8
9	4,29904 94465 9754	2 18134 2986 99	10 9557 41 88	11 00 44 37	16 57 92	33 3	8
19910	4,29907 12600 2741	2 18123 3429 57	10 9546 41 44	11 00 27 79	16 57 59	33 3	8
11	4,29909 30723 6171	2 18112 3883 16	10 9535 41 16	11 00 11 21	16 57 25	33 3	8
12	4,29911 48836 0054	2 18101 4347 74	10 9524 41 05	10 99 94 64	16 56 92	33 3	8
13	4,29913 66937 4401	2 18090 4823 33	10 9513 41 10	10 99 78 07	16 56 59	33 3	8
14	4,29915 85027 9225	2 18079 5309 92	10 9502 41 32	10 99 61 50	16 56 25	33 3	8
15	4,29918 03107 4535	2 18068 5807 51	10 9491 41 71	10 99 44 94	16 55 92	33 3	8
16	4,29920 21176 0342	2 18057 6316 09	10 9480 42 26	10 99 28 38	16 55 59	33 2	8
17	4,29922 39233 6658	2 18046 6835 67	10 9469 42 98	10 99 11 82	16 55 26	33 2	8
18	4,29924 57280 3494	2 18035 7366 24	10 9458 43 86	10 98 95 27	16 54 92	33 2	8
19	4,29926 75316 0860	2 18024 7907 80	10 9447 44 90	10 98 78 72	16 54 59	33 2	8
19920	4,29928 93340 8768	2 18013 8460 35	10 9436 46 12	10 98 62 18	16 54 26	33 2	8
21	4,29931 11354 7228	2 18002 9023 89	10 9425 47 50	10 98 45 63	16 53 93	33 2	8
22	4,29933 29357 6252	2 17991 9598 42	10 9414 49 04	10 98 29 10	16 53 60	33 2	8
23	4,29935 47349 5851	2 17981 0183 93	10 9403 50 75	10 98 12 56	16 53 26	33 2	8
24	4,29937 65330 6035	2 17970 0780 42	10 9392 52 62	10 97 96 03	16 52 93	33 2	8
25	4,29939 83300 6815	2 17959 1387 89	10 9381 54 66	10 97 79 50	16 52 60	33 2	8
26	4,29942 01259 8203	2 17948 2006 35	10 9370 56 87	10 97 62 97	16 52 27	33 2	8
27	4,29944 19208 0209	2 17937 2635 78	10 9359 59 24	10 97 46 45	16 51 94	33 2	8
28	4,29946 37145 2845	2 17926 3276 18	10 9348 61 77	10 97 29 93	16 51 61	33 1	8
29	4,29948 55071 6121	2 17915 3927 57	10 9337 64 47	10 97 13 41	16 51 27	33 1	8
19930	4,29950 72987 0049	2 17904 4589 92	10 9326 67 34	10 96 96 90	16 50 94	33 1	8
31	4,29952 90891 4639	2 17893 5263 25	10 9315 70 37	10 96 80 39	16 50 61	33 1	8
32	4,29955 08784 9902	2 17882 5947 54	10 9304 73 57	10 96 63 88	16 50 28	33 1	8
33	4,29957 26667 5849	2 17871 6642 81	10 9293 76 93	10 96 47 38	16 49 95	33 1	8
34	4,29959 44539 2492	2 17860 7349 04	10 9282 80 45	10 96 30 88	16 49 62	33 1	8
35	4,29961 62399 9841	2 17849 8066 24	10 9271 84 15	10 96 14 39	16 49 29	33 1	8
36	4,29963 80249 7908	2 17838 8794 39	10 9260 88 00	10 95 97 89	16 48 96	33 1	8
37	4,29965 98088 6702	2 17827 9533 51	10 9249 92 02	10 95 81 40	16 48 63	33 1	8
38	4,29968 15916 6235	2 17817 0283 59	10 9238 96 21	10 95 64 92	16 48 30	33 1	8
39	4,29970 33733 6519	2 17806 1044 63	10 9228 00 56	10 95 48 43	16 47 96	33 1	8
19940	4,29972 51539 7564	2 17795 1816 63	10 9217 05 08	10 95 31 96	16 47 63	33 0	8
41	4,29974 69334 9380	2 17784 2599 58	10 9206 09 76	10 95 15 48	16 47 30	33 0	8
42	4,29976 87119 1980	2 17773 3393 48	10 9195 14 60	10 94 99 01	16 46 97	33 0	8
43	4,29979 04892 5373	2 17762 4198 33	10 9184 19 61	10 94 82 54	16 46 64	33 0	8
44	4,29981 22654 9572	2 17751 5014 14	10 9173 24 79	10 94 66 07	16 46 31	33 0	8
45	4,29983 40406 4586	2 17740 5840 89	10 9162 30 12	10 94 49 61	16 45 98	33 0	8
46	4,29985 58147 0427	2 17729 6678 59	10 9151 35 63	10 94 33 15	16 45 65	33 0	8
47	4,29987 75876 7105	2 17718 7527 23	10 9140 41 30	10 94 16 69	16 45 32	33 0	8
48	4,29989 93595 4633	2 17707 8386 82	10 9129 47 13	10 94 00 24	16 44 99	33 0	8
49	4,29992 11303 3019	2 17696 9257 35	10 9118 53 13	10 93 83 79	16 44 66	33 0	8
19950	4,29994 29000 2277	2 17686 0138 81	10 9107 59 29	10 93 67 34	16 44 33	33 0	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
19950	4,29994 29000 2277	2 17686 0138 81	10 9107 59 29	10 93 67 34	16 44 33	33 0	8
51	4,29996 46686 2416	2 17675 1031 22	10 9096 65 62	10 93 50 90	16 44 00	33 0	8
52	4,29998 64361 3447	2 17664 1934 57	10 9085 72 11	10 93 34 46	16 43 67	32 9	8
53	4,30000 82025 5381	2 17653 2848 84	10 9074 78 76	10 93 18 02	16 43 34	32 9	8
54	4,30002 99678 8230	2 17642 3774 06	10 9063 85 58	10 93 01 59	16 43 02	32 9	8
55	4,30005 17321 2004	2 17631 4710 20	10 9052 92 57	10 92 85 16	16 42 69	32 9	8
56	4,30007 34952 6714	2 17620 5657 28	10 9041 99 72	10 92 68 73	16 42 36	32 9	8
57	4,30009 52573 2372	2 17609 6615 28	10 9031 07 03	10 92 52 31	16 42 03	32 9	8
58	4,30011 70182 8987	2 17598 7584 21	10 9020 14 50	10 92 35 89	16 41 70	32 9	8
59	4,30013 87781 6571	2 17587 8564 06	10 9009 22 15	10 92 19 47	16 41 37	32 9	8
19960	4,30016 05369 5135	2 17576 9554 84	10 8998 29 95	10 92 03 06	16 41 04	32 9	8
61	4,30018 22946 4690	2 17566 0556 54	10 8987 37 92	10 91 86 64	16 40 71	32 9	8
62	4,30020 40512 5247	2 17555 1569 16	10 8976 46 05	10 91 70 24	16 40 38	32 9	8
63	4,30022 58067 6816	2 17544 2592 70	10 8965 54 35	10 91 53 83	16 40 05	32 9	8
64	4,30024 75611 9408	2 17533 3627 16	10 8954 62 81	10 91 37 43	16 39 73	32 8	8
65	4,30026 93145 3036	2 17522 4672 53	10 8943 71 44	10 91 21 04	16 39 40	32 8	8
66	4,30029 10667 7708	2 17511 5728 82	10 8932 80 23	10 91 04 64	16 39 07	32 8	8
67	4,30031 28179 3437	2 17500 6796 01	10 8921 89 18	10 90 88 25	16 38 74	32 8	8
68	4,30033 45680 0233	2 17489 7874 12	10 8910 98 30	10 90 71 86	16 38 41	32 8	8
69	4,30035 63169 8107	2 17478 8963 14	10 8900 07 58	10 90 55 48	16 38 08	32 8	8
19970	4,30037 80648 7070	2 17468 0063 06	10 8889 17 03	10 90 39 10	16 37 76	32 8	8
71	4,30039 98116 7133	2 17457 1173 89	10 8878 26 64	10 90 22 72	16 37 43	32 8	8
72	4,30042 15573 8307	2 17446 2295 63	10 8867 36 41	10 90 06 35	16 37 10	32 8	8
73	4,30044 33020 0603	2 17435 3428 26	10 8856 46 34	10 89 89 98	16 36 77	32 8	8
74	4,30046 50455 4031	2 17424 4571 80	10 8845 56 45	10 89 73 61	16 36 45	32 8	8
75	4,30048 67879 8603	2 17413 5726 23	10 8834 66 71	10 89 57 24	16 36 12	32 8	8
76	4,30050 85293 4329	2 17402 6891 57	10 8823 77 14	10 89 40 88	16 35 79	32 7	8
77	4,30053 02696 1221	2 17391 8067 80	10 8812 87 73	10 89 24 52	16 35 46	32 7	8
78	4,30055 20087 9288	2 17380 9254 92	10 8801 98 48	10 89 08 17	16 35 14	32 7	8
79	4,30057 37468 8543	2 17370 0452 93	10 8791 09 40	10 88 91 82	16 34 81	32 7	8
19980	4,30059 54838 8996	2 17359 1661 84	10 8780 20 48	10 88 75 47	16 34 48	32 7	8
81	4,30061 72198 0658	2 17348 2881 63	10 8769 31 73	10 88 59 13	16 34 15	32 7	8
82	4,30063 89546 3540	2 17337 4112 32	10 8758 43 14	10 88 42 78	16 33 83	32 7	8
83	4,30066 06883 7652	2 17326 5353 89	10 8747 54 71	10 88 26 45	16 33 50	32 7	8
84	4,30068 24210 3006	2 17315 6606 34	10 8736 66 44	10 88 10 11	16 33 17	32 7	8
85	4,30070 41525 9612	2 17304 7869 67	10 8725 78 34	10 87 93 78	16 32 85	32 7	8
86	4,30072 58830 7482	2 17293 9143 89	10 8714 90 41	10 87 77 45	16 32 52	32 7	8
87	4,30074 76124 6626	2 17283 0428 99	10 8704 02 63	10 87 61 13	16 32 19	32 7	8
88	4,30076 93407 7055	2 17272 1724 96	10 8693 15 02	10 87 44 80	16 31 87	32 6	8
89	4,30079 10679 8780	2 17261 3031 81	10 8682 27 57	10 87 28 49	16 31 54	32 6	8
19990	4,30081 27941 1812	2 17250 4349 54	10 8671 40 29	10 87 12 17	16 31 21	32 6	8
91	4,30083 45191 6161	2 17239 5678 13	10 8660 53 17	10 86 95 86	16 30 89	32 6	8
92	4,30085 62431 1839	2 17228 7017 60	10 8649 66 21	10 86 79 55	16 30 56	32 6	8
93	4,30087 79659 8857	2 17217 8367 94	10 8638 79 41	10 86 63 24	16 30 23	32 6	8
94	4,30089 96877 7225	2 17206 9729 14	10 8627 92 78	10 86 46 94	16 29 91	32 6	8
95	4,30092 14084 6954	2 17196 1101 22	10 8617 06 31	10 86 30 64	16 29 58	32 6	8
96	4,30094 31280 8055	2 17185 2484 15	10 8606 20 00	10 86 14 35	16 29 26	32 6	8
97	4,30096 48466 0539	2 17174 3877 95	10 8595 33 86	10 85 98 05	16 28 93	32 6	8
98	4,30098 65640 4417	2 17163 5282 61	10 8584 47 88	10 85 81 76	16 28 60	32 6	8
99	4,30100 82803 9700	2 17152 6698 14	10 8573 62 06	10 85 65 48	16 28 28	32 6	8
20000	4,30102 99956 6398	2 17141 8124 52	10 8562 76 41	10 85 49 20	16 27 95	32 6	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20000	4,30102 99956 6398	2 17141 8124 52	10 8562 76 41	10 85 49 20	16 27 95	32 6	8
1	4,30105 17098 4523	2 17130 9561 75	10 8551 90 91	10 85 32 92	16 27 63	32 5	8
2	4,30107 34229 4084	2 17120 1009 84	10 8541 05 59	10 85 16 64	16 27 30	32 5	8
3	4,30109 51349 5094	2 17109 2468 79	10 8530 20 42	10 85 00 37	16 26 98	32 5	8
4	4,30111 68458 7563	2 17098 3938 58	10 8519 35 42	10 84 84 10	16 26 65	32 5	8
5	4,30113 85557 1502	2 17087 5419 23	10 8508 50 57	10 84 67 83	16 26 33	32 5	8
6	4,30116 02644 6921	2 17076 6910 72	10 8497 65 90	10 84 51 57	16 26 00	32 5	8
7	4,30118 19721 3832	2 17065 8413 06	10 8486 81 38	10 84 35 31	16 25 68	32 5	8
8	4,30120 36787 2245	2 17054 9926 25	10 8475 97 03	10 84 19 05	16 25 35	32 5	8
9	4,30122 53842 2171	2 17044 1450 28	10 8465 12 84	10 84 02 80	16 25 03	32 5	8
20010	4,30124 70886 3621	2 17033 2985 15	10 8454 28 81	10 83 86 55	16 24 70	32 5	8
11	4,30126 87919 6606	2 17022 4530 86	10 8443 44 94	10 83 70 30	16 24 38	32 5	8
12	4,30129 04942 1137	2 17011 6087 41	10 8432 61 24	10 83 54 06	16 24 05	32 5	8
13	4,30131 21953 7225	2 17000 7654 80	10 8421 77 70	10 83 37 82	16 23 73	32 4	8
14	4,30133 38954 4879	2 16989 9233 02	10 8410 94 32	10 83 21 58	16 23 40	32 4	8
15	4,30135 55944 4112	2 16979 0822 08	10 8400 11 11	10 83 05 34	16 23 08	32 4	8
16	4,30137 72923 4934	2 16968 2421 97	10 8389 28 05	10 82 89 11	16 22 75	32 4	8
17	4,30139 89891 7356	2 16957 4032 69	10 8378 45 16	10 82 72 89	16 22 43	32 4	8
18	4,30142 06849 1389	2 16946 5654 24	10 8367 62 43	10 82 56 66	16 22 11	32 4	8
19	4,30144 23795 7043	2 16935 7286 61	10 8356 79 87	10 82 40 44	16 21 78	32 4	8
20020	4,30146 40731 4330	2 16924 8929 81	10 8345 97 46	10 82 24 22	16 21 46	32 4	8
21	4,30148 57656 3260	2 16914 0583 84	10 8335 15 22	10 82 08 01	16 21 13	32 4	8
22	4,30150 74570 3844	2 16903 2248 69	10 8324 33 14	10 81 91 80	16 20 81	32 4	8
23	4,30152 91473 6092	2 16892 3924 36	10 8313 51 22	10 81 75 59	16 20 49	32 4	8
24	4,30155 08366 0017	2 16881 5610 84	10 8302 69 47	10 81 59 38	16 20 16	32 4	8
25	4,30157 25247 5628	2 16870 7308 15	10 8291 87 87	10 81 43 18	16 19 84	32 3	8
26	4,30159 42118 2936	2 16859 9016 27	10 8281 06 44	10 81 26 98	16 19 52	32 3	8
27	4,30161 58978 1952	2 16849 0735 21	10 8270 25 17	10 81 10 79	16 19 19	32 3	8
28	4,30163 75827 2687	2 16838 2464 95	10 8259 44 06	10 80 94 60	16 18 87	32 3	8
29	4,30165 92665 5152	2 16827 4205 51	10 8248 63 12	10 80 78 41	16 18 55	32 3	8
20030	4,30168 09492 9358	2 16816 5956 88	10 8237 82 33	10 80 62 22	16 18 22	32 3	8
31	4,30170 26309 5315	2 16805 7719 06	10 8227 01 71	10 80 46 04	16 17 90	32 3	8
32	4,30172 43115 3034	2 16794 9492 04	10 8216 21 25	10 80 29 86	16 17 58	32 3	8
33	4,30174 59910 2526	2 16784 1275 83	10 8205 40 95	10 80 13 69	16 17 25	32 3	8
34	4,30176 76694 3801	2 16773 3070 42	10 8194 60 81	10 79 97 51	16 16 93	32 3	8
35	4,30178 93467 6872	2 16762 4875 81	10 8183 80 84	10 79 81 34	16 16 61	32 3	8
36	4,30181 10230 1748	2 16751 6692 00	10 8173 01 03	10 79 65 18	16 16 29	32 3	8
37	4,30183 26981 8440	2 16740 8518 99	10 8162 21 37	10 79 49 01	16 15 96	32 3	8
38	4,30185 43722 6959	2 16730 0356 78	10 8151 41 88	10 79 32 85	16 15 64	32 2	8
39	4,30187 60452 7315	2 16719 2205 36	10 8140 62 55	10 79 16 70	16 15 32	32 2	8
20040	4,30189 77171 9521	2 16708 4064 74	10 8129 83 39	10 79 00 55	16 15 00	32 2	8
41	4,30191 93880 3586	2 16697 5934 90	10 8119 04 38	10 78 84 40	16 14 67	32 2	8
42	4,30194 10577 9520	2 16686 7815 86	10 8108 25 54	10 78 68 25	16 14 35	32 2	8
43	4,30196 27264 7336	2 16675 9707 60	10 8097 46 86	10 78 52 11	16 14 03	32 2	8
44	4,30198 43940 7044	2 16665 1610 13	10 8086 68 33	10 78 35 96	16 13 71	32 2	8
45	4,30200 60605 8654	2 16654 3523 45	10 8075 89 98	10 78 19 83	16 13 38	32 2	8
46	4,30202 77260 2177	2 16643 5447 55	10 8065 11 78	10 78 03 69	16 13 06	32 2	8
47	4,30204 93903 7625	2 16632 7382 43	10 8054 33 74	10 77 87 56	16 12 74	32 2	8
48	4,30207 10536 5007	2 16621 9328 10	10 8043 55 86	10 77 71 44	16 12 42	32 2	8
49	4,30209 27158 4336	2 16611 1284 54	10 8032 78 15	10 77 55 31	16 12 10	32 2	8
20050	4,30211 43769 5620	2 16600 3251 76	10 8022 00 60	10 77 39 19	16 11 78	32 1	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20050	4,30211 43769 5620	2 16600 3251 76	10 8022 00 60	10 77 39 19	16 11 78	32 1	8
51	4,30213 60369 8872	2 16589 5229 75	10 8011 23 20	10 77 23 07	16 11 45	32 1	8
52	4,30215 76959 4102	2 16578 7218 52	10 8000 45 97	10 77 06 96	16 11 13	32 1	8
53	4,30217 93538 1320	2 16567 9218 06	10 7989 68 90	10 76 90 85	16 10 81	32 1	8
54	4,30220 10106 0538	2 16557 1228 37	10 7978 92 00	10 76 74 74	16 10 49	32 1	8
55	4,30222 26663 1767	2 16546 3249 45	10 7968 15 25	10 76 58 63	16 10 17	32 1	8
56	4,30224 43209 5016	2 16535 5281 30	10 7957 38 66	10 76 42 53	16 09 85	32 1	8
57	4,30226 59745 0297	2 16524 7323 91	10 7946 62 24	10 76 26 43	16 09 53	32 1	8
58	4,30228 76269 7621	2 16513 9377 29	10 7935 85 97	10 76 10 34	16 09 21	32 1	8
59	4,30230 92783 6999	2 16503 1441 43	10 7925 09 87	10 75 94 25	16 08 89	32 1	8
20060	4,30233 09286 8440	2 16492 3516 33	10 7914 33 93	10 75 78 16	16 08 57	32 1	8
61	4,30235 25779 1956	2 16481 5601 99	10 7903 58 15	10 75 62 07	16 08 24	32 1	8
62	4,30237 42260 7558	2 16470 7698 41	10 7892 82 52	10 75 45 99	16 07 92	32 1	8
63	4,30239 58731 5257	2 16459 9805 58	10 7882 07 06	10 75 29 91	16 07 60	32 0	8
64	4,30241 75191 5062	2 16449 1923 51	10 7871 31 77	10 75 13 83	16 07 28	32 0	8
65	4,30243 91640 6986	2 16438 4052 19	10 7860 56 63	10 74 97 76	16 06 96	32 0	8
66	4,30246 08079 1038	2 16427 6191 63	10 7849 81 65	10 74 81 69	16 06 64	32 0	8
67	4,30248 24506 7230	2 16416 8341 81	10 7839 06 83	10 74 65 63	16 06 32	32 0	8
68	4,30250 40923 5571	2 16406 0502 74	10 7828 32 18	10 74 49 56	16 06 00	32 0	8
69	4,30252 57329 6074	2 16395 2674 42	10 7817 57 68	10 74 33 50	16 05 68	32 0	8
20070	4,30254 73724 8749	2 16384 4856 85	10 7806 83 35	10 74 17 45	16 05 36	32 0	8
71	4,30256 90109 3605	2 16373 7050 01	10 7796 09 17	10 74 01 39	16 05 04	32 0	8
72	4,30259 06483 0655	2 16362 9253 92	10 7785 35 16	10 73 85 34	16 04 72	32 0	8
73	4,30261 22845 9909	2 16352 1468 57	10 7774 61 30	10 73 69 29	16 04 40	32 0	8
74	4,30263 39198 1378	2 16341 3693 96	10 7763 87 61	10 73 53 25	16 04 08	32 0	8
75	4,30265 55539 5072	2 16330 5930 08	10 7753 14 08	10 73 37 21	16 03 76	31 9	8
76	4,30267 71870 1002	2 16319 8176 94	10 7742 40 71	10 73 21 17	16 03 44	31 9	8
77	4,30269 88189 9179	2 16309 0434 53	10 7731 67 49	10 73 05 14	16 03 12	31 9	8
78	4,30272 04498 9613	2 16298 2702 86	10 7720 94 44	10 72 89 11	16 02 81	31 9	8
79	4,30274 20797 2316	2 16287 4981 91	10 7710 21 55	10 72 73 08	16 02 49	31 9	8
20080	4,30276 37084 7298	2 16276 7271 70	10 7699 48 82	10 72 57 05	16 02 17	31 9	8
81	4,30278 53361 4570	2 16265 9572 21	10 7688 76 25	10 72 41 03	16 01 85	31 9	8
82	4,30280 69627 4142	2 16255 1883 45	10 7678 03 84	10 72 25 01	16 01 53	31 9	8
83	4,30282 85882 6026	2 16244 4205 41	10 7667 31 59	10 72 09 00	16 01 21	31 9	8
84	4,30285 02127 0231	2 16233 6538 09	10 7656 59 50	10 71 92 99	16 00 89	31 9	8
85	4,30287 18360 6769	2 16222 8881 50	10 7645 87 57	10 71 76 98	16 00 57	31 9	8
86	4,30289 34583 5651	2 16212 1235 62	10 7635 15 80	10 71 60 97	16 00 25	31 9	8
87	4,30291 50795 6886	2 16201 3600 46	10 7624 44 19	10 71 44 97	15 99 93	31 9	8
88	4,30293 66997 0487	2 16190 5976 02	10 7613 72 74	10 71 28 97	15 99 62	31 8	8
89	4,30295 83187 6463	2 16179 8362 29	10 7603 01 45	10 71 12 97	15 99 30	31 8	8
20090	4,30297 99367 4825	2 16169 0759 28	10 7592 30 32	10 70 96 98	15 98 98	31 8	8
91	4,30300 15536 5584	2 16158 3166 98	10 7581 59 35	10 70 80 99	15 98 66	31 8	8
92	4,30302 31694 8751	2 16147 5585 38	10 7570 88 54	10 70 65 00	15 98 34	31 8	8
93	4,30304 47842 4337	2 16136 8014 50	10 7560 17 89	10 70 49 02	15 98 02	31 8	8
94	4,30306 63979 2351	2 16126 0454 32	10 7549 47 40	10 70 33 04	15 97 71	31 8	8
95	4,30308 80105 2805	2 16115 2904 84	10 7538 77 07	10 70 17 06	15 97 39	31 8	8
96	4,30310 96220 5710	2 16104 5366 07	10 7528 06 90	10 70 01 09	15 97 07	31 8	8
97	4,30313 12325 1076	2 16093 7838 00	10 7517 36 89	10 69 85 12	15 96 75	31 8	8
98	4,30315 28418 8914	2 16083 0320 64	10 7506 67 04	10 69 69 15	15 96 44	31 8	8
99	4,30317 44501 9235	2 16072 2813 96	10 7495 97 35	10 69 53 19	15 96 12	31 8	8
20100	4,30319 60574 2049	2 16061 5317 99	10 7485 27 82	10 69 37 22	15 95 80	31 8	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20100	4,30319 60574 2049	2 16061 5317 99	10 7485 27 82	10 69 37 22	15 95 80	31 8	8
1	4,30321 76635 7367	2 16050 7832 71	10 7474 58 44	10 69 21 27	15 95 48	31 7	8
2	4,30323 92686 5200	2 16040 0358 13	10 7463 89 23	10 69 05 31	15 95 17	31 7	8
3	4,30326 08726 5558	2 16029 2894 24	10 7453 20 18	10 68 89 36	15 94 85	31 7	8
4	4,30328 24755 8452	2 16018 5441 03	10 7442 51 28	10 68 73 41	15 94 53	31 7	8
5	4,30330 40774 3893	2 16007 7998 52	10 7431 82 55	10 68 57 47	15 94 21	31 7	8
6	4,30332 56782 1892	2 15997 0566 70	10 7421 13 98	10 68 41 52	15 93 90	31 7	8
7	4,30334 72779 2458	2 15986 3145 56	10 7410 45 56	10 68 25 59	15 93 58	31 7	8
8	4,30336 88765 5604	2 15975 5735 10	10 7399 77 30	10 68 09 65	15 93 26	31 7	8
9	4,30339 04741 1339	2 15964 8335 33	10 7389 09 21	10 67 93 72	15 92 95	31 7	8
20110	4,30341 20705 9674	2 15954 0946 24	10 7378 41 27	10 67 77 79	15 92 63	31 7	8
11	4,30343 36660 0620	2 15943 3567 82	10 7367 73 49	10 67 61 86	15 92 31	31 7	8
12	4,30345 52603 4188	2 15932 6200 09	10 7357 05 87	10 67 45 94	15 92 00	31 7	8
13	4,30347 68536 0388	2 15921 8843 03	10 7346 38 41	10 67 30 02	15 91 68	31 6	8
14	4,30349 84457 9231	2 15911 1496 65	10 7335 71 11	10 67 14 10	15 91 36	31 6	8
15	4,30352 00369 0728	2 15900 4160 93	10 7325 03 97	10 66 98 19	15 91 05	31 6	8
16	4,30354 16269 4889	2 15889 6835 89	10 7314 36 99	10 66 82 28	15 90 73	31 6	8
17	4,30356 32159 1725	2 15878 9521 52	10 7303 70 17	10 66 66 37	15 90 41	31 6	8
18	4,30358 48038 1246	2 15868 2217 82	10 7293 03 51	10 66 50 47	15 90 10	31 6	8
19	4,30360 63906 3464	2 15857 4924 79	10 7282 37 00	10 66 34 57	15 89 78	31 6	8
20120	4,30362 79763 8389	2 15846 7642 42	10 7271 70 65	10 66 18 67	15 89 47	31 6	8
21	4,30364 95610 6031	2 15836 0370 71	10 7261 04 47	10 66 02 77	15 89 15	31 6	8
22	4,30367 11446 6402	2 15825 3109 67	10 7250 38 44	10 65 86 88	15 88 83	31 6	8
23	4,30369 27271 9512	2 15814 5859 28	10 7239 72 57	10 65 70 99	15 88 52	31 6	8
24	4,30371 43086 5371	2 15803 8619 56	10 7229 06 86	10 65 55 11	15 88 20	31 6	8
25	4,30373 58890 3991	2 15793 1390 49	10 7218 41 31	10 65 39 23	15 87 89	31 6	8
26	4,30375 74683 5381	2 15782 4172 07	10 7207 75 92	10 65 23 35	15 87 57	31 5	8
27	4,30377 90465 9553	2 15771 6964 32	10 7197 10 68	10 65 07 47	15 87 26	31 5	8
28	4,30380 06237 6517	2 15760 9767 21	10 7186 45 61	10 64 91 60	15 86 94	31 5	8
29	4,30382 21998 6285	2 15750 2580 75	10 7175 80 69	10 64 75 73	15 86 62	31 5	8
20130	4,30384 37748 8865	2 15739 5404 95	10 7165 15 94	10 64 59 86	15 86 31	31 5	8
31	4,30386 53488 4270	2 15728 8239 79	10 7154 51 34	10 64 44 00	15 85 99	31 5	8
32	4,30388 69217 2510	2 15718 1085 27	10 7143 86 90	10 64 28 14	15 85 68	31 5	8
33	4,30390 84935 3595	2 15707 3941 40	10 7133 22 62	10 64 12 28	15 85 36	31 5	8
34	4,30393 00642 7537	2 15696 6808 18	10 7122 58 49	10 63 96 43	15 85 05	31 5	8
35	4,30395 16339 4345	2 15685 9685 59	10 7111 94 53	10 63 80 58	15 84 73	31 5	8
36	4,30397 32025 4031	2 15675 2573 65	10 7101 30 72	10 63 64 73	15 84 42	31 5	8
37	4,30399 47700 6604	2 15664 5472 34	10 7090 67 08	10 63 48 89	15 84 10	31 5	8
38	4,30401 63365 2077	2 15653 8381 67	10 7080 03 59	10 63 33 05	15 83 79	31 5	8
39	4,30403 79019 0458	2 15643 1301 63	10 7069 40 26	10 63 17 21	15 83 48	31 4	8
20140	4,30405 94662 1760	2 15632 4232 23	10 7058 77 09	10 63 01 37	15 83 16	31 4	8
41	4,30408 10294 5992	2 15621 7173 46	10 7048 14 07	10 62 85 54	15 82 85	31 4	8
42	4,30410 25916 3166	2 15611 0125 32	10 7037 51 22	10 62 69 71	15 82 53	31 4	8
43	4,30412 41527 3291	2 15600 3087 81	10 7026 88 52	10 62 53 89	15 82 22	31 4	8
44	4,30414 57127 6379	2 15589 6060 92	10 7016 25 98	10 62 38 07	15 81 90	31 4	8
45	4,30416 72717 2440	2 15578 9044 66	10 7005 63 60	10 62 22 25	15 81 59	31 4	8
46	4,30418 88296 1484	2 15568 2039 03	10 6995 01 38	10 62 06 43	15 81 28	31 4	8
47	4,30421 03864 3523	2 15557 5044 01	10 6984 39 31	10 61 90 62	15 80 96	31 4	8
48	4,30423 19421 8567	2 15546 8059 62	10 6973 77 41	10 61 74 81	15 80 65	31 4	8
49	4,30425 34968 6627	2 15536 1085 85	10 6963 15 66	10 61 59 00	15 80 33	31 4	8
20150	4,30427 50504 7713	2 15525 4122 69	10 6952 54 07	10 61 43 20	15 80 02	31 4	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20150	4,30427 50504 7713	2 15525 4122 69	10 6952 54 07	10 61 43 20	15 80 02	31 4	8
51	4,30429 66030 1836	2 15514 7170 15	10 6941 92 64	10 61 27 40	15 79 71	31 4	8
52	4,30431 81544 9006	2 15504 0228 22	10 6931 31 36	10 61 11 60	15 79 39	31 3	8
53	4,30433 97048 9234	2 15493 3296 91	10 6920 70 25	10 60 95 81	15 79 08	31 3	8
54	4,30436 12542 2531	2 15482 6376 21	10 6910 09 29	10 60 80 02	15 78 77	31 3	8
55	4,30438 28024 8907	2 15471 9466 11	10 6899 48 49	10 60 64 23	15 78 45	31 3	8
56	4,30440 43496 8373	2 15461 2566 63	10 6888 87 85	10 60 48 44	15 78 14	31 3	8
57	4,30442 58958 0940	2 15450 5677 75	10 6878 27 36	10 60 32 66	15 77 83	31 3	8
58	4,30444 74408 6617	2 15439 8799 48	10 6867 67 03	10 60 16 88	15 77 51	31 3	8
59	4,30446 89848 5417	2 15429 1931 81	10 6857 06 87	10 60 01 11	15 77 20	31 3	8
20160	4,30449 05277 7349	2 15418 5074 74	10 6846 46 85	10 59 85 34	15 76 89	31 3	8
61	4,30451 20696 2424	2 15407 8228 27	10 6835 87 00	10 59 69 57	15 76 58	31 3	8
62	4,30453 36104 0652	2 15397 1392 40	10 6825 27 31	10 59 53 80	15 76 26	31 3	8
63	4,30455 51501 2044	2 15386 4567 13	10 6814 67 77	10 59 38 04	15 75 95	31 3	8
64	4,30457 66887 6611	2 15375 7752 45	10 6804 08 39	10 59 22 28	15 75 64	31 2	8
65	4,30459 82263 4364	2 15365 0948 36	10 6793 49 16	10 59 06 52	15 75 33	31 2	8
66	4,30461 97628 5312	2 15354 4154 87	10 6782 90 10	10 58 90 77	15 75 01	31 2	8
67	4,30464 12982 9467	2 15343 7371 97	10 6772 31 19	10 58 75 02	15 74 70	31 2	8
68	4,30466 28326 6839	2 15333 0599 66	10 6761 72 44	10 58 59 27	15 74 39	31 2	8
69	4,30468 43659 7439	2 15322 3837 93	10 6751 13 85	10 58 43 53	15 74 08	31 2	8
20170	4,30470 58982 1277	2 15311 7086 80	10 6740 55 41	10 58 27 79	15 73 76	31 2	8
71	4,30472 74293 8363	2 15301 0346 24	10 6729 97 14	10 58 12 05	15 73 45	31 2	8
72	4,30474 89594 8710	2 15290 3616 27	10 6719 39 01	10 57 96 32	15 73 14	31 2	8
73	4,30477 04885 2326	2 15279 6896 88	10 6708 81 05	10 57 80 59	15 72 83	31 2	8
74	4,30479 20164 9223	2 15269 0188 07	10 6698 23 25	10 57 64 86	15 72 52	31 2	8
75	4,30481 35433 9411	2 15258 3489 84	10 6687 65 60	10 57 49 13	15 72 21	31 2	8
76	4,30483 50692 2901	2 15247 6802 18	10 6677 08 11	10 57 33 41	15 71 89	31 2	8
77	4,30485 65939 9703	2 15237 0125 10	10 6666 50 77	10 57 17 69	15 71 58	31 1	8
78	4,30487 81176 9828	2 15226 3458 59	10 6655 93 59	10 57 01 98	15 71 27	31 1	8
79	4,30489 96403 3287	2 15215 6802 66	10 6645 36 58	10 56 86 26	15 70 96	31 1	8
20180	4,30492 11619 0089	2 15205 0157 29	10 6634 79 71	10 56 70 55	15 70 65	31 1	8
81	4,30494 26824 0246	2 15194 3522 49	10 6624 23 01	10 56 54 85	15 70 34	31 1	8
82	4,30496 42018 3769	2 15183 6898 26	10 6613 66 46	10 56 39 14	15 70 03	31 1	8
83	4,30498 57202 0667	2 15173 0284 60	10 6603 10 07	10 56 23 44	15 69 71	31 1	8
84	4,30500 72375 0952	2 15162 3681 50	10 6592 53 83	10 56 07 75	15 69 40	31 1	8
85	4,30502 87537 4633	2 15151 7088 96	10 6581 97 76	10 55 92 05	15 69 09	31 1	8
86	4,30505 02689 1722	2 15141 0506 98	10 6571 41 83	10 55 76 36	15 68 78	31 1	8
87	4,30507 17830 2229	2 15130 3935 56	10 6560 86 07	10 55 60 67	15 68 47	31 1	8
88	4,30509 32960 6165	2 15119 7374 70	10 6550 30 46	10 55 44 99	15 68 16	31 1	8
89	4,30511 48080 3540	2 15109 0824 40	10 6539 75 01	10 55 29 31	15 67 85	31 1	8
20190	4,30513 63189 4364	2 15098 4284 65	10 6529 19 72	10 55 13 63	15 67 54	31 0	8
91	4,30515 78287 8649	2 15087 7755 45	10 6518 64 59	10 54 97 95	15 67 23	31 0	8
92	4,30517 93375 6404	2 15077 1236 81	10 6508 09 61	10 54 82 28	15 66 92	31 0	8
93	4,30520 08452 7641	2 15066 4728 71	10 6497 54 78	10 54 66 61	15 66 61	31 0	8
94	4,30522 23519 2370	2 15055 8231 16	10 6487 00 12	10 54 50 95	15 66 30	31 0	8
95	4,30524 38575 0601	2 15045 1744 16	10 6476 45 61	10 54 35 28	15 65 99	31 0	8
96	4,30526 53620 2345	2 15034 5267 70	10 6465 91 25	10 54 19 62	15 65 68	31 0	8
97	4,30528 68654 7613	2 15023 8801 79	10 6455 37 06	10 54 03 97	15 65 37	31 0	8
98	4,30530 83678 6414	2 15013 2346 42	10 6444 83 02	10 53 88 31	15 65 06	31 0	8
99	4,30532 98691 8761	2 15002 5901 59	10 6434 29 14	10 53 72 66	15 64 75	31 0	8
20200	4,30535 13694 4662	2 14991 9467 30	10 6423 75 41	10 53 57 01	15 64 44	31 0	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20200	4,30535 13694 4662	2 14991 9467 30	10 6423 75 41	10 53 57 01	15 64 44	31 0	8
1	4,30537 28686 4130	2 14981 3043 55	10 6413 21 84	10 53 41 37	15 64 13	31 0	8
2	4,30539 43667 7173	2 14970 6630 33	10 6402 68 42	10 53 25 73	15 63 82	31 0	8
3	4,30541 58638 3804	2 14960 0227 64	10 6392 15 17	10 53 10 09	15 63 51	30 9	8
4	4,30543 73598 4031	2 14949 3835 49	10 6381 62 07	10 52 94 46	15 63 20	30 9	8
5	4,30545 88547 7867	2 14938 7453 87	10 6371 09 12	10 52 78 82	15 62 89	30 9	8
6	4,30548 03486 5321	2 14928 1082 78	10 6360 56 33	10 52 63 19	15 62 58	30 9	8
7	4,30550 18414 6403	2 14917 4722 22	10 6350 03 70	10 52 47 57	15 62 27	30 9	8
8	4,30552 33332 1126	2 14906 8372 18	10 6339 51 23	10 52 31 95	15 61 96	30 9	8
9	4,30554 48238 9498	2 14896 2032 67	10 6328 98 91	10 52 16 33	15 61 65	30 9	8
20210	4,30556 63135 1530	2 14885 5703 68	10 6318 46 74	10 52 00 71	15 61 34	30 9	8
11	4,30558 78020 7234	2 14874 9385 21	10 6307 94 74	10 51 85 10	15 61 03	30 9	8
12	4,30560 92895 6619	2 14864 3077 26	10 6297 42 89	10 51 69 49	15 60 73	30 9	8
13	4,30563 07759 9697	2 14853 6779 83	10 6286 91 19	10 51 53 88	15 60 42	30 9	8
14	4,30565 22613 6476	2 14843 0492 92	10 6276 39 65	10 51 38 27	15 60 11	30 9	8
15	4,30567 37456 6969	2 14832 4216 53	10 6265 88 27	10 51 22 67	15 59 80	30 9	8
16	4,30569 52289 1186	2 14821 7950 64	10 6255 37 04	10 51 07 08	15 59 49	30 8	8
17	4,30571 67110 9136	2 14811 1695 27	10 6244 85 97	10 50 91 48	15 59 18	30 8	8
18	4,30573 81922 0832	2 14800 5450 41	10 6234 35 06	10 50 75 89	15 58 87	30 8	8
19	4,30575 96722 6282	2 14789 9216 06	10 6223 84 30	10 50 60 30	15 58 57	30 8	8
20220	4,30578 11512 5498	2 14779 2992 22	10 6213 33 69	10 50 44 71	15 58 26	30 8	8
21	4,30580 26291 8490	2 14768 6778 88	10 6202 83 25	10 50 29 13	15 57 95	30 8	8
22	4,30582 41060 5269	2 14758 0576 05	10 6192 32 96	10 50 13 55	15 57 64	30 8	8
23	4,30584 55818 5845	2 14747 4383 72	10 6181 82 82	10 49 97 98	15 57 33	30 8	8
24	4,30586 70566 0229	2 14736 8201 89	10 6171 32 84	10 49 82 40	15 57 02	30 8	8
25	4,30588 85302 8431	2 14726 2030 56	10 6160 83 02	10 49 66 83	15 56 72	30 8	8
26	4,30591 00029 0462	2 14715 5869 73	10 6150 33 35	10 49 51 27	15 56 41	30 8	8
27	4,30593 14744 6331	2 14704 9719 40	10 6139 83 84	10 49 35 70	15 56 10	30 8	8
28	4,30595 29449 6051	2 14694 3579 56	10 6129 34 48	10 49 20 14	15 55 79	30 8	8
29	4,30597 44143 9630	2 14683 7450 22	10 6118 85 28	10 49 04 58	15 55 49	30 8	8
20230	4,30599 58827 7080	2 14673 1331 36	10 6108 36 23	10 48 89 03	15 55 18	30 7	8
31	4,30601 73500 8412	2 14662 5223 00	10 6097 87 34	10 48 73 48	15 54 87	30 7	8
32	4,30603 88163 3635	2 14651 9125 13	10 6087 38 61	10 48 57 93	15 54 56	30 7	8
33	4,30606 02815 2760	2 14641 3037 74	10 6076 90 03	10 48 42 38	15 54 26	30 7	8
34	4,30608 17456 5798	2 14630 6960 84	10 6066 41 60	10 48 26 84	15 53 95	30 7	8
35	4,30610 32087 2759	2 14620 0894 43	10 6055 93 34	10 48 11 30	15 53 64	30 7	8
36	4,30612 46707 3653	2 14609 4838 49	10 6045 45 22	10 47 95 76	15 53 34	30 7	8
37	4,30614 61316 8491	2 14598 8793 04	10 6034 97 26	10 47 80 23	15 53 03	30 7	8
38	4,30616 75915 7285	2 14588 2758 07	10 6024 49 46	10 47 64 70	15 52 72	30 7	8
39	4,30618 90504 0043	2 14577 6733 57	10 6014 01 82	10 47 49 17	15 52 41	30 7	8
20240	4,30621 05081 6776	2 14567 0719 56	10 6003 54 32	10 47 33 65	15 52 11	30 7	8
41	4,30623 19648 7496	2 14556 4716 01	10 5993 06 99	10 47 18 13	15 51 80	30 7	8
42	4,30625 34205 2212	2 14545 8722 94	10 5982 59 81	10 47 02 61	15 51 49	30 7	8
43	4,30627 48751 0935	2 14535 2740 34	10 5972 12 78	10 46 87 09	15 51 19	30 6	8
44	4,30629 63286 3675	2 14524 6768 22	10 5961 65 91	10 46 71 58	15 50 88	30 6	8
45	4,30631 77811 0443	2 14514 0806 56	10 5951 19 19	10 46 56 07	15 50 58	30 6	8
46	4,30633 92325 1250	2 14503 4855 37	10 5940 72 63	10 46 40 57	15 50 27	30 6	8
47	4,30636 06828 6105	2 14492 8914 64	10 5930 26 23	10 46 25 06	15 49 96	30 6	8
48	4,30638 21321 5020	2 14482 2984 38	10 5919 79 98	10 46 09 57	15 49 66	30 6	8
49	4,30640 35803 8004	2 14471 7064 58	10 5909 33 88	10 45 94 07	15 49 35	30 6	8
20250	4,30642 50275 5069	2 14461 1155 24	10 5898 87 94	10 45 78 57	15 49 04	30 6	8

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20250	4,30642 50275 5069	2 14461 1155 24	10 5898 87 94	10 45 78 57	15 49 04	30 6	8
51	4,30644 64736 6224	2 14450 5256 36	10 5888 42 15	10 45 63 08	15 48 74	30 6	8
52	4,30646 79187 1480	2 14439 9367 94	10 5877 96 52	10 45 47 60	15 48 43	30 6	8
53	4,30648 93627 0848	2 14429 3489 97	10 5867 51 05	10 45 32 11	15 48 13	30 6	8
54	4,30651 08056 4338	2 14418 7622 46	10 5857 05 73	10 45 16 63	15 47 82	30 6	8
55	4,30653 22475 1961	2 14408 1765 40	10 5846 60 56	10 45 01 15	15 47 52	30 6	8
56	4,30655 36883 3726	2 14397 5918 80	10 5836 15 55	10 44 85 68	15 47 21	30 5	8
57	4,30657 51280 9645	2 14387 0082 64	10 5825 70 69	10 44 70 21	15 46 90	30 5	8
58	4,30659 65667 9728	2 14376 4256 94	10 5815 25 99	10 44 54 74	15 46 60	30 5	8
59	4,30661 80044 3984	2 14365 8441 68	10 5804 81 44	10 44 39 27	15 46 29	30 5	8
20260	4,30663 94410 2426	2 14355 2636 86	10 5794 37 05	10 44 23 81	15 45 99	30 5	8
61	4,30666 08765 5063	2 14344 6842 49	10 5783 92 81	10 44 08 35	15 45 68	30 5	8
62	4,30668 23110 1906	2 14334 1058 56	10 5773 48 73	10 43 92 89	15 45 38	30 5	8
63	4,30670 37444 2964	2 14323 5285 08	10 5763 04 80	10 43 77 44	15 45 07	30 5	8
64	4,30672 51767 8249	2 14312 9522 03	10 5752 61 02	10 43 61 99	15 44 77	30 5	8
65	4,30674 66080 7771	2 14302 3769 42	10 5742 17 40	10 43 46 54	15 44 46	30 5	8
66	4,30676 80383 1541	2 14291 8027 24	10 5731 73 94	10 43 31 09	15 44 16	30 5	8
67	4,30678 94674 9568	2 14281 2295 50	10 5721 30 63	10 43 15 65	15 43 85	30 5	8
68	4,30681 08956 1863	2 14270 6574 20	10 5710 87 47	10 43 00 21	15 43 55	30 5	8
69	4,30683 23226 8438	2 14260 0863 32	10 5700 44 47	10 42 84 78	15 43 24	30 4	8
20270	4,30685 37486 9301	2 14249 5162 88	10 5690 01 62	10 42 69 35	15 42 94	30 4	8
71	4,30687 51736 4464	2 14238 9472 86	10 5679 58 93	10 42 53 92	15 42 64	30 4	8
72	4,30689 65975 3937	2 14228 3793 27	10 5669 16 39	10 42 38 49	15 42 33	30 4	8
73	4,30691 80203 7730	2 14217 8124 11	10 5658 74 00	10 42 23 07	15 42 03	30 4	8
74	4,30693 94421 5854	2 14207 2465 37	10 5648 31 77	10 42 07 65	15 41 72	30 4	8
75	4,30696 08628 8319	2 14196 6817 05	10 5637 89 70	10 41 92 23	15 41 42	30 4	8
76	4,30698 22825 5136	2 14186 1179 15	10 5627 47 77	10 41 76 82	15 41 12	30 4	8
77	4,30700 37011 6316	2 14175 5551 68	10 5617 06 01	10 41 61 40	15 40 81	30 4	7
78	4,30702 51187 1867	2 14164 9934 62	10 5606 64 39	10 41 46 00	15 40 51	30 4	7
79	4,30704 65352 1802	2 14154 4327 97	10 5596 22 93	10 41 30 59	15 40 20	30 4	7
20280	4,30706 79506 6130	2 14143 8731 74	10 5585 81 63	10 41 15 19	15 39 90	30 4	7
81	4,30708 93650 4862	2 14133 3145 93	10 5575 40 47	10 40 99 79	15 39 60	30 4	7
82	4,30711 07783 8008	2 14122 7570 52	10 5564 99 48	10 40 84 39	15 39 29	30 4	7
83	4,30713 21906 5578	2 14112 2005 53	10 5554 58 63	10 40 69 00	15 38 99	30 3	7
84	4,30715 36018 7584	2 14101 6450 94	10 5544 17 94	10 40 53 61	15 38 69	30 3	7
85	4,30717 50120 4034	2 14091 0906 76	10 5533 77 41	10 40 38 22	15 38 38	30 3	7
86	4,30719 64211 4941	2 14080 5372 99	10 5523 37 02	10 40 22 84	15 38 08	30 3	7
87	4,30721 78292 0314	2 14069 9849 62	10 5512 96 80	10 40 07 46	15 37 78	30 3	7
88	4,30723 92362 0164	2 14059 4336 65	10 5502 56 72	10 39 92 08	15 37 47	30 3	7
89	4,30726 06421 4501	2 14048 8834 08	10 5492 16 80	10 39 76 71	15 37 17	30 3	7
20290	4,30728 20470 3335	2 14038 3341 91	10 5481 77 03	10 39 61 34	15 36 87	30 3	7
91	4,30730 34508 6677	2 14027 7860 14	10 5471 37 42	10 39 45 97	15 36 56	30 3	7
92	4,30732 48536 4537	2 14017 2388 77	10 5460 97 96	10 39 30 60	15 36 26	30 3	7
93	4,30734 62553 6925	2 14006 6927 79	10 5450 58 65	10 39 15 24	15 35 96	30 3	7
94	4,30736 76560 3853	2 13996 1477 20	10 5440 19 50	10 38 99 88	15 35 66	30 3	7
95	4,30738 90556 5330	2 13985 6037 01	10 5429 80 50	10 38 84 52	15 35 35	30 3	7
96	4,30741 04542 1367	2 13975 0607 20	10 5419 41 66	10 38 69 17	15 35 05	30 2	7
97	4,30743 18517 1975	2 13964 5187 79	10 5409 02 97	10 38 53 82	15 34 75	30 2	7
98	4,30745 32481 7162	2 13953 9778 76	10 5398 64 43	10 38 38 47	15 34 45	30 2	7
99	4,30747 46435 6941	2 13943 4380 11	10 5388 26 04	10 38 23 13	15 34 14	30 2	7
20300	4,30749 60379 1321	2 13932 8991 85	10 5377 87 81	10 38 07 79	15 33 84	30 2	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20300	4,30749 60379 1321	2 13932 8991 85	10 5377 87 81	10 38 07 79	15 33 84	30 2	7
1	4,30751 74312 0313	2 13922 3613 97	10 5367 49 73	10 37 92 45	15 33 54	30 2	7
2	4,30753 88234 3927	2 13911 8246 48	10 5357 11 81	10 37 77 11	15 33 24	30 2	7
3	4,30756 02146 2174	2 13901 2889 36	10 5346 74 04	10 37 61 78	15 32 93	30 2	7
4	4,30758 16047 5063	2 13890 7542 62	10 5336 36 42	10 37 46 45	15 32 63	30 2	7
5	4,30760 29938 2606	2 13880 2206 25	10 5325 98 96	10 37 31 12	15 32 33	30 2	7
6	4,30762 43818 4812	2 13869 6880 27	10 5315 61 65	10 37 15 80	15 32 03	30 2	7
7	4,30764 57688 1692	2 13859 1564 65	10 5305 24 49	10 37 00 48	15 31 73	30 2	7
8	4,30766 71547 3257	2 13848 6259 40	10 5294 87 48	10 36 85 16	15 31 43	30 2	7
9	4,30768 85395 9516	2 13838 0964 53	10 5284 50 63	10 36 69 85	15 31 12	30 1	7
20310	4,30770 99234 0481	2 13827 5680 02	10 5274 13 93	10 36 54 54	15 30 82	30 1	7
11	4,30773 13061 6161	2 13817 0405 88	10 5263 77 39	10 36 39 23	15 30 52	30 1	7
12	4,30775 26878 6567	2 13806 5142 11	10 5253 40 99	10 36 23 92	15 30 22	30 1	7
13	4,30777 40685 1709	2 13795 9888 70	10 5243 04 76	10 36 08 62	15 29 92	30 1	7
14	4,30779 54481 1597	2 13785 4645 65	10 5232 68 67	10 35 93 32	15 29 62	30 1	7
15	4,30781 68266 6243	2 13774 9412 97	10 5222 32 74	10 35 78 03	15 29 32	30 1	7
16	4,30783 82041 5656	2 13764 4190 64	10 5211 96 96	10 35 62 73	15 29 01	30 1	7
17	4,30785 95805 9847	2 13753 8978 67	10 5201 61 33	10 35 47 44	15 28 71	30 1	7
18	4,30788 09559 8825	2 13743 3777 05	10 5191 25 85	10 35 32 16	15 28 41	30 1	7
19	4,30790 23303 2602	2 13732 8585 80	10 5180 90 53	10 35 16 87	15 28 11	30 1	7
20320	4,30792 37036 1188	2 13722 3404 89	10 5170 55 36	10 35 01 59	15 27 81	30 1	7
21	4,30794 50758 4593	2 13711 8234 34	10 5160 20 35	10 34 86 31	15 27 51	30 1	7
22	4,30796 64470 2827	2 13701 3074 13	10 5149 85 48	10 34 71 04	15 27 21	30 1	7
23	4,30798 78171 5902	2 13690 7924 28	10 5139 50 77	10 34 55 77	15 26 91	30 0	7
24	4,30800 91862 3826	2 13680 2784 77	10 5129 16 22	10 34 40 50	15 26 61	30 0	7
25	4,30803 05542 6611	2 13669 7655 61	10 5118 81 81	10 34 25 23	15 26 31	30 0	7
26	4,30805 19212 4266	2 13659 2536 79	10 5108 47 56	10 34 09 97	15 26 01	30 0	7
27	4,30807 32871 6803	2 13648 7428 32	10 5098 13 46	10 33 94 71	15 25 71	30 0	7
28	4,30809 46520 4231	2 13638 2330 18	10 5087 79 51	10 33 79 45	15 25 41	30 0	7
29	4,30811 60158 6561	2 13627 7242 39	10 5077 45 72	10 33 64 20	15 25 11	30 0	7
20330	4,30813 73786 3804	2 13617 2164 93	10 5067 12 08	10 33 48 94	15 24 81	30 0	7
31	4,30815 87403 5969	2 13606 7097 81	10 5056 78 59	10 33 33 70	15 24 51	30 0	7
32	4,30818 01010 3067	2 13596 2041 02	10 5046 45 25	10 33 18 45	15 24 21	30 0	7
33	4,30820 14606 5108	2 13585 6994 57	10 5036 12 07	10 33 03 21	15 23 91	30 0	7
34	4,30822 28192 2102	2 13575 1958 45	10 5025 79 03	10 32 87 97	15 23 61	30 0	7
35	4,30824 41767 4061	2 13564 6932 66	10 5015 46 15	10 32 72 73	15 23 31	30 0	7
36	4,30826 55332 0993	2 13554 1917 20	10 5005 13 43	10 32 57 50	15 23 01	30 0	7
37	4,30828 68886 2910	2 13543 6912 06	10 4994 80 85	10 32 42 27	15 22 71	29 9	7
38	4,30830 82429 9823	2 13533 1917 25	10 4984 48 43	10 32 27 04	15 22 41	29 9	7
39	4,30832 95963 1740	2 13522 6932 77	10 4974 16 16	10 32 11 82	15 22 11	29 9	7
20340	4,30835 09485 8673	2 13512 1958 61	10 4963 84 04	10 31 96 60	15 21 81	29 9	7
41	4,30837 22998 0631	2 13501 6994 77	10 4953 52 07	10 31 81 38	15 21 51	29 9	7
42	4,30839 36499 7626	2 13491 2041 25	10 4943 20 26	10 31 66 17	15 21 21	29 9	7
43	4,30841 49990 9667	2 13480 7098 04	10 4932 88 60	10 31 50 95	15 20 91	29 9	7
44	4,30843 63471 6765	2 13470 2165 16	10 4922 57 09	10 31 35 74	15 20 62	29 9	7
45	4,30845 76941 8930	2 13459 7242 59	10 4912 25 73	10 31 20 54	15 20 32	29 9	7
46	4,30847 90401 6173	2 13449 2330 33	10 4901 94 53	10 31 05 33	15 20 02	29 9	7
47	4,30850 03850 8503	2 13438 7428 39	10 4891 63 47	10 30 90 13	15 19 72	29 9	7
48	4,30852 17289 5932	2 13428 2536 75	10 4881 32 57	10 30 74 94	15 19 42	29 9	7
49	4,30854 30717 8468	2 13417 7655 42	10 4871 01 82	10 30 59 74	15 19 12	29 9	7
20350	4,30856 44135 6124	2 13407 2784 41	10 4860 71 22	10 30 44 55	15 18 82	29 8	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20350	4,30856 44135 6124	2 13407 2784 41	10 4860 71 22	10 30 44 55	15 18 82	29 8	7
51	4,30858 57542 8908	2 13396 7923 69	10 4850 40 78	10 30 29 36	15 18 52	29 8	7
52	4,30860 70939 6832	2 13386 3073 29	10 4840 10 49	10 30 14 18	15 18 23	29 8	7
53	4,30862 84325 9905	2 13375 8233 18	10 4829 80 34	10 29 99 00	15 17 93	29 8	7
54	4,30864 97701 8138	2 13365 3403 38	10 4819 50 35	10 29 83 82	15 17 63	29 8	7
55	4,30867 11067 1542	2 13354 8583 87	10 4809 20 52	10 29 68 64	15 17 33	29 8	7
56	4,30869 24422 0126	2 13344 3774 67	10 4798 90 83	10 29 53 47	15 17 03	29 8	7
57	4,30871 37766 3900	2 13333 8975 76	10 4788 61 29	10 29 38 30	15 16 74	29 8	7
58	4,30873 51100 2876	2 13323 4187 15	10 4778 31 91	10 29 23 13	15 16 44	29 8	7
59	4,30875 64423 7063	2 13312 9408 83	10 4768 02 68	10 29 07 97	15 16 14	29 8	7
20360	4,30877 77736 6472	2 13302 4640 80	10 4757 73 60	10 28 92 80	15 15 84	29 8	7
61	4,30879 91039 1113	2 13291 9883 07	10 4747 44 67	10 28 77 65	15 15 54	29 8	7
62	4,30882 04331 0996	2 13281 5135 62	10 4737 15 90	10 28 62 49	15 15 25	29 8	7
63	4,30884 17612 6132	2 13271 0398 46	10 4726 87 27	10 28 47 34	15 14 95	29 8	7
64	4,30886 30883 6530	2 13260 5671 59	10 4716 58 80	10 28 32 19	15 14 65	29 7	7
65	4,30888 44144 2202	2 13250 0955 00	10 4706 30 48	10 28 17 04	15 14 35	29 7	7
66	4,30890 57394 3157	2 13239 6248 70	10 4696 02 31	10 28 01 90	15 14 06	29 7	7
67	4,30892 70633 9405	2 13229 1552 67	10 4685 74 29	10 27 86 76	15 13 76	29 7	7
68	4,30894 83863 0958	2 13218 6866 93	10 4675 46 42	10 27 71 62	15 13 46	29 7	7
69	4,30896 97081 7825	2 13208 2191 47	10 4665 18 70	10 27 56 49	15 13 16	29 7	7
20370	4,30899 10290 0016	2 13197 7526 28	10 4654 91 14	10 27 41 35	15 12 87	29 7	7
71	4,30901 23487 7543	2 13187 2871 37	10 4644 63 72	10 27 26 23	15 12 57	29 7	7
72	4,30903 36675 0414	2 13176 8226 73	10 4634 36 46	10 27 11 10	15 12 27	29 7	7
73	4,30905 49851 8641	2 13166 3592 36	10 4624 09 35	10 26 95 98	15 11 98	29 7	7
74	4,30907 63018 2233	2 13155 8968 27	10 4613 82 39	10 26 80 86	15 11 68	29 7	7
75	4,30909 76174 1201	2 13145 4354 45	10 4603 55 58	10 26 65 74	15 11 38	29 7	7
76	4,30911 89319 5556	2 13134 9750 89	10 4593 28 93	10 26 50 63	15 11 09	29 7	7
77	4,30914 02454 5307	2 13124 5157 60	10 4583 02 42	10 26 35 52	15 10 79	29 7	7
78	4,30916 15579 0464	2 13114 0574 58	10 4572 76 06	10 26 20 41	15 10 49	29 6	7
79	4,30918 28693 1039	2 13103 6001 82	10 4562 49 86	10 26 05 30	15 10 20	29 6	7
20380	4,30920 41796 7041	2 13093 1439 32	10 4552 23 81	10 25 90 20	15 09 90	29 6	7
81	4,30922 54889 8480	2 13082 6887 08	10 4541 97 90	10 25 75 10	15 09 60	29 6	7
82	4,30924 67972 5367	2 13072 2345 10	10 4531 72 15	10 25 60 01	15 09 31	29 6	7
83	4,30926 81044 7712	2 13061 7813 38	10 4521 46 55	10 25 44 91	15 09 01	29 6	7
84	4,30928 94106 5526	2 13051 3291 91	10 4511 21 10	10 25 29 82	15 08 72	29 6	7
85	4,30931 07157 8818	2 13040 8780 70	10 4500 95 81	10 25 14 74	15 08 42	29 6	7
86	4,30933 20198 7598	2 13030 4279 75	10 4490 70 66	10 24 99 65	15 08 12	29 6	7
87	4,30935 33229 1878	2 13019 9789 04	10 4480 45 66	10 24 84 57	15 07 83	29 6	7
88	4,30937 46249 1667	2 13009 5308 58	10 4470 20 82	10 24 69 49	15 07 53	29 6	7
89	4,30939 59258 6976	2 12999 0838 37	10 4459 96 12	10 24 54 42	15 07 24	29 6	7
20390	4,30941 72257 7814	2 12988 6378 41	10 4449 71 58	10 24 39 34	15 06 94	29 6	7
91	4,30943 85246 4192	2 12978 1928 70	10 4439 47 18	10 24 24 27	15 06 65	29 5	7
92	4,30945 98224 6121	2 12967 7489 23	10 4429 22 94	10 24 09 21	15 06 35	29 5	7
93	4,30948 11192 3610	2 12957 3060 00	10 4418 98 85	10 23 94 14	15 06 05	29 5	7
94	4,30950 24149 6670	2 12946 8641 01	10 4408 74 91	10 23 79 08	15 05 76	29 5	7
95	4,30952 37096 5311	2 12936 4232 26	10 4398 51 12	10 23 64 03	15 05 46	29 5	7
96	4,30954 50032 9544	2 12925 9833 75	10 4388 27 48	10 23 48 97	15 05 17	29 5	7
97	4,30956 62958 9377	2 12915 5445 47	10 4378 03 99	10 23 33 92	15 04 87	29 5	7
98	4,30958 75874 4823	2 12905 1067 43	10 4367 80 65	10 23 18 87	15 04 58	29 5	7
99	4,30960 88779 5890	2 12894 6699 63	10 4357 57 46	10 23 03 83	15 04 28	29 5	7
20400	4,30963 01674 2590	2 12884 2342 05	10 4347 34 42	10 22 88 78	15 03 99	29 5	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20400	4,30963 01674 2590	2 12884 2342 05	10 4347 34 42	10 22 88 78	15 03 99	29 5	7
1	4,30965 14558 4932	2 12873 7994 71	10 4337 11 53	10 22 73 74	15 03 69	29 5	7
2	4,30967 27432 2927	2 12863 3657 59	10 4326 88 80	10 22 58 71	15 03 40	29 5	7
3	4,30969 40295 6584	2 12852 9330 70	10 4316 66 21	10 22 43 67	15 03 10	29 5	7
4	4,30971 53148 5915	2 12842 5014 04	10 4306 43 77	10 22 28 64	15 02 81	29 5	7
5	4,30973 65991 0929	2 12832 0707 60	10 4296 21 49	10 22 13 61	15 02 52	29 4	7
6	4,30975 78823 1637	2 12821 6411 39	10 4285 99 35	10 21 98 59	15 02 22	29 4	7
7	4,30977 91644 8048	2 12811 2125 40	10 4275 77 36	10 21 83 57	15 01 93	29 4	7
8	4,30980 04456 0173	2 12800 7849 62	10 4265 55 53	10 21 68 55	15 01 63	29 4	7
9	4,30982 17256 8023	2 12790 3584 07	10 4255 33 84	10 21 53 53	15 01 34	29 4	7
20410	4,30984 30047 1607	2 12779 9328 73	10 4245 12 31	10 21 38 52	15 01 04	29 4	7
11	4,30986 42827 0936	2 12769 5083 61	10 4234 90 92	10 21 23 51	15 00 75	29 4	7
12	4,30988 55596 6019	2 12759 0848 70	10 4224 69 69	10 21 08 50	15 00 46	29 4	7
13	4,30990 68355 6868	2 12748 6624 00	10 4214 48 60	10 20 93 49	15 00 16	29 4	7
14	4,30992 81104 3492	2 12738 2409 51	10 4204 27 67	10 20 78 49	14 99 87	29 4	7
15	4,30994 93842 5902	2 12727 8205 24	10 4194 06 88	10 20 63 49	14 99 57	29 4	7
16	4,30997 06570 4107	2 12717 4011 17	10 4183 86 25	10 20 48 50	14 99 28	29 4	7
17	4,30999 19287 8118	2 12706 9827 31	10 4173 65 76	10 20 33 50	14 98 99	29 4	7
18	4,31001 31994 7945	2 12696 5653 65	10 4163 45 43	10 20 18 52	14 98 69	29 4	7
19	4,31003 44691 3599	2 12686 1490 19	10 4153 25 24	10 20 03 53	14 98 40	29 3	7
20420	4,31005 57377 5089	2 12675 7336 94	10 4143 05 21	10 19 88 54	14 98 11	29 3	7
21	4,31007 70053 2426	2 12665 3193 89	10 4132 85 32	10 19 73 56	14 97 81	29 3	7
22	4,31009 82718 5620	2 12654 9061 04	10 4122 65 59	10 19 58 58	14 97 52	29 3	7
23	4,31011 95373 4681	2 12644 4938 38	10 4112 46 00	10 19 43 61	14 97 23	29 3	7
24	4,31014 08017 9619	2 12634 0825 92	10 4102 26 56	10 19 28 64	14 96 93	29 3	7
25	4,31016 20652 0445	2 12623 6723 65	10 4092 07 28	10 19 13 67	14 96 64	29 3	7
26	4,31018 33275 7169	2 12613 2631 58	10 4081 88 14	10 18 98 70	14 96 35	29 3	7
27	4,31020 45888 9801	2 12602 8549 70	10 4071 69 15	10 18 83 74	14 96 05	29 3	7
28	4,31022 58491 8350	2 12592 4478 01	10 4061 50 32	10 18 68 78	14 95 76	29 3	7
29	4,31024 71084 2828	2 12582 0416 51	10 4051 31 63	10 18 53 82	14 95 47	29 3	7
20430	4,31026 83666 3245	2 12571 6365 19	10 4041 13 09	10 18 38 87	14 95 18	29 3	7
31	4,31028 96237 9610	2 12561 2324 06	10 4030 94 70	10 18 23 91	14 94 88	29 3	7
32	4,31031 08799 1934	2 12550 8293 11	10 4020 76 46	10 18 08 96	14 94 59	29 3	7
33	4,31033 21350 0227	2 12540 4272 35	10 4010 58 37	10 17 94 02	14 94 30	29 2	7
34	4,31035 33890 4499	2 12530 0261 76	10 4000 40 43	10 17 79 08	14 94 00	29 2	7
35	4,31037 46420 4761	2 12519 6261 36	10 3990 22 64	10 17 64 14	14 93 71	29 2	7
36	4,31039 58940 1023	2 12509 2271 13	10 3980 05 00	10 17 49 20	14 93 42	29 2	7
37	4,31041 71449 3294	2 12498 8291 08	10 3969 87 51	10 17 34 26	14 93 13	29 2	7
38	4,31043 83948 1585	2 12488 4321 21	10 3959 70 17	10 17 19 33	14 92 84	29 2	7
39	4,31045 96436 5906	2 12478 0361 51	10 3949 52 97	10 17 04 41	14 92 54	29 2	7
20440	4,31048 08914 6268	2 12467 6411 98	10 3939 35 93	10 16 89 48	14 92 25	29 2	7
41	4,31050 21382 2679	2 12457 2472 62	10 3929 19 03	10 16 74 56	14 91 96	29 2	7
42	4,31052 33839 5152	2 12446 8543 43	10 3919 02 29	10 16 59 64	14 91 67	29 2	7
43	4,31054 46286 3696	2 12436 4624 40	10 3908 85 69	10 16 44 72	14 91 38	29 2	7
44	4,31056 58722 8320	2 12426 0715 55	10 3898 69 24	10 16 29 81	14 91 08	29 2	7
45	4,31058 71148 9035	2 12415 6816 85	10 3888 52 95	10 16 14 90	14 90 79	29 2	7
46	4,31060 83564 5852	2 12405 2928 32	10 3878 36 80	10 15 99 99	14 90 50	29 2	7
47	4,31062 95969 8781	2 12394 9049 96	10 3868 20 80	10 15 85 08	14 90 21	29 1	7
48	4,31065 08364 7831	2 12384 5181 75	10 3858 04 95	10 15 70 18	14 89 92	29 1	7
49	4,31067 20749 3012	2 12374 1323 70	10 3847 89 24	10 15 55 28	14 89 63	29 1	7
20450	4,31069 33123 4336	2 12363 7475 81	10 3837 73 69	10 15 40 39	14 89 34	29 1	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20450	4,31069 33123 4336	2 12363 7475 81	10 3837 73 69	10 15 40 39	14 89 34	29 1	7
51	4,31071 45487 1812	2 12353 3638 07	10 3827 58 29	10 15 25 49	14 89 04	29 1	7
52	4,31073 57840 5450	2 12342 9810 49	10 3817 43 03	10 15 10 60	14 88 75	29 1	7
53	4,31075 70183 5260	2 12332 5993 06	10 3807 27 93	10 14 95 71	14 88 46	29 1	7
54	4,31077 82516 1253	2 12322 2185 78	10 3797 12 97	10 14 80 83	14 88 17	29 1	7
55	4,31079 94838 3439	2 12311 8388 65	10 3786 98 16	10 14 65 95	14 87 88	29 1	7
56	4,31082 07150 1828	2 12301 4601 67	10 3776 83 50	10 14 51 07	14 87 59	29 1	7
57	4,31084 19451 6430	2 12291 0824 83	10 3766 68 99	10 14 36 19	14 87 30	29 1	7
58	4,31086 31742 7254	2 12280 7058 14	10 3756 54 63	10 14 21 32	14 87 01	29 1	7
59	4,31088 44023 4313	2 12270 3301 59	10 3746 40 42	10 14 06 45	14 86 72	29 1	7
20460	4,31090 56293 7614	2 12259 9555 19	10 3736 26 35	10 13 91 58	14 86 43	29 1	7
61	4,31092 68553 7169	2 12249 5818 93	10 3726 12 44	10 13 76 72	14 86 14	29 0	7
62	4,31094 80803 2988	2 12239 2092 80	10 3715 98 67	10 13 61 86	14 85 84	29 0	7
63	4,31096 93042 5081	2 12228 8376 82	10 3705 85 05	10 13 47 00	14 85 55	29 0	7
64	4,31099 05271 3458	2 12218 4670 97	10 3695 71 58	10 13 32 14	14 85 26	29 0	7
65	4,31101 17489 8129	2 12208 0975 25	10 3685 58 26	10 13 17 29	14 84 97	29 0	7
66	4,31103 29697 9104	2 12197 7289 67	10 3675 45 09	10 13 02 44	14 84 68	29 0	7
67	4,31105 41895 6394	2 12187 3614 22	10 3665 32 06	10 12 87 59	14 84 39	29 0	7
68	4,31107 54083 0008	2 12176 9948 90	10 3655 19 19	10 12 72 75	14 84 10	29 0	7
69	4,31109 66259 9957	2 12166 6293 70	10 3645 06 46	10 12 57 91	14 83 81	29 0	7
20470	4,31111 78426 6251	2 12156 2648 64	10 3634 93 88	10 12 43 07	14 83 52	29 0	7
71	4,31113 90582 8899	2 12145 9013 70	10 3624 81 45	10 12 28 24	14 83 23	29 0	7
72	4,31116 02728 7913	2 12135 5388 89	10 3614 69 17	10 12 13 40	14 82 94	29 0	7
73	4,31118 14864 3302	2 12125 1774 19	10 3604 57 03	10 11 98 57	14 82 65	29 0	7
74	4,31120 26989 5076	2 12114 8169 62	10 3594 45 05	10 11 83 75	14 82 36	29 0	7
75	4,31122 39104 3246	2 12104 4575 17	10 3584 33 21	10 11 68 92	14 82 08	28 9	7
76	4,31124 51208 7821	2 12094 0990 84	10 3574 21 52	10 11 54 10	14 81 79	28 9	7
77	4,31126 63302 8812	2 12083 7416 63	10 3564 09 98	10 11 39 29	14 81 50	28 9	7
78	4,31128 75386 6228	2 12073 3852 53	10 3553 98 59	10 11 24 47	14 81 21	28 9	7
79	4,31130 87460 0081	2 12063 0298 54	10 3543 87 34	10 11 09 66	14 80 92	28 9	7
20480	4,31132 99523 0379	2 12052 6754 67	10 3533 76 24	10 10 94 85	14 80 63	28 9	7
81	4,31135 11575 7134	2 12042 3220 90	10 3523 65 30	10 10 80 04	14 80 34	28 9	7
82	4,31137 23618 0355	2 12031 9697 25	10 3513 54 50	10 10 65 24	14 80 05	28 9	7
83	4,31139 35650 0052	2 12021 6183 71	10 3503 43 84	10 10 50 44	14 79 76	28 9	7
84	4,31141 47671 6236	2 12011 2680 27	10 3493 33 34	10 10 35 64	14 79 47	28 9	7
85	4,31143 59682 8916	2 12000 9186 93	10 3483 22 98	10 10 20 85	14 79 18	28 9	7
86	4,31145 71683 8103	2 11990 5703 70	10 3473 12 77	10 10 06 05	14 78 89	28 9	7
87	4,31147 83674 3807	2 11980 2230 58	10 3463 02 71	10 09 91 27	14 78 61	28 9	7
88	4,31149 95654 6037	2 11969 8767 55	10 3452 92 80	10 09 76 48	14 78 32	28 9	7
89	4,31152 07624 4805	2 11959 5314 62	10 3442 83 04	10 09 61 70	14 78 03	28 8	7
20490	4,31154 19584 0120	2 11949 1871 79	10 3432 73 42	10 09 46 92	14 77 74	28 8	7
91	4,31156 31533 1991	2 11938 8439 06	10 3422 63 95	10 09 32 14	14 77 45	28 8	7
92	4,31158 43472 0430	2 11928 5016 42	10 3412 54 63	10 09 17 36	14 77 16	28 8	7
93	4,31160 55400 5447	2 11918 1603 87	10 3402 45 45	10 09 02 59	14 76 88	28 8	7
94	4,31162 67318 7051	2 11907 8201 42	10 3392 36 43	10 08 87 82	14 76 59	28 8	7
95	4,31164 79226 5252	2 11897 4809 05	10 3382 27 55	10 08 73 06	14 76 30	28 8	7
96	4,31166 91124 0061	2 11887 1426 78	10 3372 18 82	10 08 58 30	14 76 01	28 8	7
97	4,31169 03011 1488	2 11876 8054 59	10 3362 10 24	10 08 43 54	14 75 72	28 8	7
98	4,31171 14887 9542	2 11866 4692 49	10 3352 01 80	10 08 28 78	14 75 44	28 8	7
99	4,31173 26754 4235	2 11856 1340 47	10 3341 93 51	10 08 14 02	14 75 15	28 8	7
20500	4,31175 38610 5575	2 11845 7998 53	10 3331 85 37	10 07 99 27	14 74 86	28 8	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20500	4,31175 38610 5575	2 11845 7998 53	10 3331 85 37	10 07 99 27	14 74 86	28 8	7
1	4,31177 50456 3574	2 11835 4666 68	10 3321 77 38	10 07 84 52	14 74 57	28 8	7
2	4,31179 62291 8241	2 11825 1344 91	10 3311 69 54	10 07 69 78	14 74 28	28 8	7
3	4,31181 74116 9586	2 11814 8033 21	10 3301 61 84	10 07 55 03	14 74 00	28 8	7
4	4,31183 85931 7619	2 11804 4731 59	10 3291 54 29	10 07 40 29	14 73 71	28 7	7
5	4,31185 97736 2350	2 11794 1440 05	10 3281 46 88	10 07 25 56	14 73 42	28 7	7
6	4,31188 09530 3790	2 11783 8158 58	10 3271 39 63	10 07 10 82	14 73 13	28 7	7
7	4,31190 21314 1949	2 11773 4887 18	10 3261 32 52	10 06 96 09	14 72 85	28 7	7
8	4,31192 33087 6836	2 11763 1625 86	10 3251 25 56	10 06 81 36	14 72 56	28 7	7
9	4,31194 44850 8462	2 11752 8374 60	10 3241 18 75	10 06 66 64	14 72 27	28 7	7
20510	4,31196 56603 6837	2 11742 5133 42	10 3231 12 08	10 06 51 92	14 71 99	28 7	7
11	4,31198 68346 1970	2 11732 1902 30	10 3221 05 56	10 06 37 20	14 71 70	28 7	7
12	4,31200 80078 3872	2 11721 8681 24	10 3210 99 19	10 06 22 48	14 71 41	28 7	7
13	4,31202 91800 2554	2 11711 5470 25	10 3200 92 96	10 06 07 76	14 71 12	28 7	7
14	4,31205 03511 8024	2 11701 2269 32	10 3190 86 89	10 05 93 05	14 70 84	28 7	7
15	4,31207 15213 0293	2 11690 9078 45	10 3180 80 96	10 05 78 34	14 70 55	28 7	7
16	4,31209 26903 9372	2 11680 5897 64	10 3170 75 17	10 05 63 64	14 70 26	28 7	7
17	4,31211 38584 5269	2 11670 2726 89	10 3160 69 54	10 05 48 94	14 69 98	28 7	7
18	4,31213 50254 7996	2 11659 9566 19	10 3150 64 05	10 05 34 24	14 69 69	28 6	7
19	4,31215 61914 7562	2 11649 6415 55	10 3140 58 70	10 05 19 54	14 69 40	28 6	7
20520	4,31217 73564 3978	2 11639 3274 97	10 3130 53 51	10 05 04 85	14 69 12	28 6	7
21	4,31219 85203 7253	2 11629 0144 43	10 3120 48 46	10 04 90 15	14 68 83	28 6	7
22	4,31221 96832 7397	2 11618 7023 95	10 3110 43 56	10 04 75 47	14 68 55	28 6	7
23	4,31224 08451 4421	2 11608 3913 51	10 3100 38 80	10 04 60 78	14 68 26	28 6	7
24	4,31226 20059 8335	2 11598 0813 12	10 3090 34 20	10 04 46 10	14 67 97	28 6	7
25	4,31228 31657 9148	2 11587 7722 78	10 3080 29 74	10 04 31 42	14 67 69	28 6	7
26	4,31230 43245 6871	2 11577 4642 48	10 3070 25 42	10 04 16 74	14 67 40	28 6	7
27	4,31232 54823 1513	2 11567 1572 23	10 3060 21 25	10 04 02 07	14 67 12	28 6	7
28	4,31234 66390 3085	2 11556 8512 02	10 3050 17 23	10 03 87 40	14 66 83	28 6	7
29	4,31236 77947 1597	2 11546 5461 84	10 3040 13 36	10 03 72 73	14 66 54	28 6	7
20530	4,31238 89493 7059	2 11536 2421 71	10 3030 09 63	10 03 58 06	14 66 26	28 6	7
31	4,31241 01029 9481	2 11525 9391 61	10 3020 06 05	10 03 43 40	14 65 97	28 6	7
32	4,31243 12555 8873	2 11515 6371 55	10 3010 02 62	10 03 28 74	14 65 69	28 5	7
33	4,31245 24071 5244	2 11505 3361 53	10 2999 99 33	10 03 14 08	14 65 40	28 5	7
34	4,31247 35576 8606	2 11495 0361 53	10 2989 96 19	10 02 99 43	14 65 12	28 5	7
35	4,31249 47071 8967	2 11484 7371 57	10 2979 93 19	10 02 84 78	14 64 83	28 5	7
36	4,31251 58556 6339	2 11474 4391 64	10 2969 90 35	10 02 70 13	14 64 55	28 5	7
37	4,31253 70031 0730	2 11464 1421 74	10 2959 87 65	10 02 55 48	14 64 26	28 5	7
38	4,31255 81495 2152	2 11453 8461 86	10 2949 85 09	10 02 40 84	14 63 98	28 5	7
39	4,31257 92949 0614	2 11443 5512 01	10 2939 82 68	10 02 26 20	14 63 69	28 5	7
20540	4,31260 04392 6126	2 11433 2572 18	10 2929 80 42	10 02 11 57	14 63 41	28 5	7
41	4,31262 15825 8698	2 11422 9642 38	10 2919 78 30	10 01 96 93	14 63 12	28 5	7
42	4,31264 27248 8340	2 11412 6722 59	10 2909 76 34	10 01 82 30	14 62 84	28 5	7
43	4,31266 38661 5063	2 11402 3812 83	10 2899 74 51	10 01 67 67	14 62 55	28 5	7
44	4,31268 50063 8876	2 11392 0913 09	10 2889 72 84	10 01 53 05	14 62 27	28 5	7
45	4,31270 61455 9789	2 11381 8023 36	10 2879 71 31	10 01 38 42	14 61 98	28 5	7
46	4,31272 72837 7812	2 11371 5143 64	10 2869 69 92	10 01 23 80	14 61 70	28 5	7
47	4,31274 84209 2956	2 11361 2273 95	10 2859 68 68	10 01 09 19	14 61 41	28 4	7
48	4,31276 95570 5230	2 11350 9414 26	10 2849 67 59	10 00 94 57	14 61 13	28 4	7
49	4,31279 06921 4644	2 11340 6564 58	10 2839 66 65	10 00 79 96	14 60 84	28 4	7
20550	4,31281 18262 1209	2 11330 3724 92	10 2829 65 85	10 00 65 35	14 60 56	28 4	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20550	4,31281 18262 1209	2 11330 3724 92	10 2829 65 85	10 00 65 35	14 60 56	28 4	7
51	4,31283 29592 4934	2 11320 0895 26	10 2819 65 19	10 00 50 75	14 60 28	28 4	7
52	4,31285 40912 5829	2 11309 8075 61	10 2809 64 68	10 00 36 14	14 59 99	28 4	7
53	4,31287 52222 3905	2 11299 5265 96	10 2799 64 32	10 00 21 54	14 59 71	28 4	7
54	4,31289 63521 9171	2 11289 2466 32	10 2789 64 11	10 00 06 95	14 59 42	28 4	7
55	4,31291 74811 1637	2 11278 9676 67	10 2779 64 04	9 99 92 35	14 59 14	28 4	7
56	4,31293 86090 1314	2 11268 6897 03	10 2769 64 11	9 99 77 76	14 58 85	28 4	7
57	4,31295 97358 8211	2 11258 4127 39	10 2759 64 34	9 99 63 17	14 58 57	28 4	7
58	4,31298 08617 2338	2 11248 1367 75	10 2749 64 71	9 99 48 59	14 58 29	28 4	7
59	4,31300 19865 3706	2 11237 8618 10	10 2739 65 22	9 99 34 01	14 58 00	28 4	7
20560	4,31302 31103 2324	2 11227 5878 45	10 2729 65 88	9 99 19 43	14 57 72	28 4	7
61	4,31304 42330 8202	2 11217 3148 79	10 2719 66 69	9 99 04 85	14 57 44	28 3	7
62	4,31306 53548 1351	2 11207 0429 13	10 2709 67 64	9 98 90 27	14 57 15	28 3	7
63	4,31308 64755 1780	2 11196 7719 45	10 2699 68 73	9 98 75 70	14 56 87	28 3	7
64	4,31310 75951 9500	2 11186 5019 76	10 2689 69 98	9 98 61 13	14 56 59	28 3	7
65	4,31312 87138 4519	2 11176 2330 06	10 2679 71 37	9 98 46 57	14 56 30	28 3	7
66	4,31314 98314 6849	2 11165 9650 35	10 2669 72 90	9 98 32 00	14 56 02	28 3	7
67	4,31317 09480 6500	2 11155 6980 62	10 2659 74 58	9 98 17 44	14 55 74	28 3	7
68	4,31319 20636 3480	2 11145 4320 87	10 2649 76 41	9 98 02 89	14 55 45	28 3	7
69	4,31321 31781 7801	2 11135 1671 11	10 2639 78 38	9 97 88 33	14 55 17	28 3	7
20570	4,31323 42916 9472	2 11124 9031 33	10 2629 80 49	9 97 73 78	14 54 89	28 3	7
71	4,31325 54041 8504	2 11114 6401 52	10 2619 82 76	9 97 59 23	14 54 60	28 3	7
72	4,31327 65156 4905	2 11104 3781 69	10 2609 85 16	9 97 44 69	14 54 32	28 3	7
73	4,31329 76260 8687	2 11094 1171 84	10 2599 87 72	9 97 30 14	14 54 04	28 3	7
74	4,31331 87354 9859	2 11083 8571 96	10 2589 90 41	9 97 15 60	14 53 76	28 3	7
75	4,31333 98438 8431	2 11073 5982 06	10 2579 93 26	9 97 01 06	14 53 47	28 3	7
76	4,31336 09512 4413	2 11063 3402 13	10 2569 96 25	9 96 86 53	14 53 19	28 2	7
77	4,31338 20575 7815	2 11053 0832 16	10 2559 99 38	9 96 72 00	14 52 91	28 2	7
78	4,31340 31628 8647	2 11042 8272 17	10 2550 02 66	9 96 57 47	14 52 63	28 2	7
79	4,31342 42671 6919	2 11032 5722 14	10 2540 06 09	9 96 42 94	14 52 34	28 2	7
20580	4,31344 53704 2641	2 11022 3182 08	10 2530 09 66	9 96 28 42	14 52 06	28 2	7
81	4,31346 64726 5823	2 11012 0651 99	10 2520 13 37	9 96 13 90	14 51 78	28 2	7
82	4,31348 75738 6475	2 11001 8131 85	10 2510 17 24	9 95 99 38	14 51 50	28 2	7
83	4,31350 86740 4607	2 10991 5621 68	10 2500 21 24	9 95 84 87	14 51 22	28 2	7
84	4,31352 97732 0229	2 10981 3121 47	10 2490 25 39	9 95 70 35	14 50 93	28 2	7
85	4,31355 08713 3350	2 10971 0631 21	10 2480 29 69	9 95 55 84	14 50 65	28 2	7
86	4,31357 19684 3982	2 10960 8150 92	10 2470 34 13	9 95 41 34	14 50 37	28 2	7
87	4,31359 30645 2133	2 10950 5680 58	10 2460 38 72	9 95 26 83	14 50 09	28 2	7
88	4,31361 41595 7813	2 10940 3220 19	10 2450 43 45	9 95 12 33	14 49 81	28 2	7
89	4,31363 52536 1033	2 10930 0769 75	10 2440 48 33	9 94 97 83	14 49 53	28 2	7
20590	4,31365 63466 1803	2 10919 8329 27	10 2430 53 35	9 94 83 34	14 49 24	28 1	7
91	4,31367 74386 0132	2 10909 5898 74	10 2420 58 51	9 94 68 85	14 48 96	28 1	7
92	4,31369 85295 6031	2 10899 3478 15	10 2410 63 83	9 94 54 36	14 48 68	28 1	7
93	4,31371 96194 9509	2 10889 1067 51	10 2400 69 28	9 94 39 87	14 48 40	28 1	7
94	4,31374 07084 0577	2 10878 8666 82	10 2390 74 88	9 94 25 39	14 48 12	28 1	7
95	4,31376 17962 9244	2 10868 6276 07	10 2380 80 63	9 94 10 91	14 47 84	28 1	7
96	4,31378 28831 5520	2 10858 3895 27	10 2370 86 52	9 93 96 43	14 47 56	28 1	7
97	4,31380 39689 9415	2 10848 1524 40	10 2360 92 56	9 93 81 95	14 47 27	28 1	7
98	4,31382 50538 0939	2 10837 9163 48	10 2350 98 74	9 93 67 48	14 46 99	28 1	7
99	4,31384 61376 0103	2 10827 6812 49	10 2341 05 06	9 93 53 01	14 46 71	28 1	7
20600	4,31386 72203 6915	2 10817 4471 44	10 2331 11 53	9 93 38 54	14 46 43	28 1	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20600	4,31386 72203 6915	2 10817 4471 44	10 2331 11 53	9 93 38 54	14 46 43	28 1	7
1	4,31388 83021 1387	2 10807 2140 32	10 2321 18 15	9 93 24 08	14 46 15	28 1	7
2	4,31390 93828 3527	2 10796 9819 14	10 2311 24 91	9 93 09 62	14 45 87	28 1	7
3	4,31393 04625 3346	2 10786 7507 89	10 2301 31 81	9 92 95 16	14 45 59	28 1	7
4	4,31395 15412 0854	2 10776 5206 57	10 2291 38 86	9 92 80 70	14 45 31	28 1	7
5	4,31397 26188 6061	2 10766 2915 19	10 2281 46 05	9 92 66 25	14 45 03	28 0	7
6	4,31399 36954 8976	2 10756 0633 72	10 2271 53 39	9 92 51 80	14 44 75	28 0	7
7	4,31401 47710 9610	2 10745 8362 19	10 2261 60 87	9 92 37 35	14 44 47	28 0	7
8	4,31403 58456 7972	2 10735 6100 58	10 2251 68 50	9 92 22 91	14 44 19	28 0	7
9	4,31405 69192 4072	2 10725 3848 90	10 2241 76 27	9 92 08 46	14 43 91	28 0	7
20610	4,31407 79917 7921	2 10715 1607 13	10 2231 84 18	9 91 94 02	14 43 63	28 0	7
11	4,31409 90632 9528	2 10704 9375 29	10 2221 92 24	9 91 79 59	14 43 35	28 0	7
12	4,31412 01337 8904	2 10694 7153 37	10 2212 00 45	9 91 65 16	14 43 07	28 0	7
13	4,31414 12032 6057	2 10684 4941 37	10 2202 08 80	9 91 50 72	14 42 79	28 0	7
14	4,31416 22717 0998	2 10674 2739 28	10 2192 17 29	9 91 36 30	14 42 51	28 0	7
15	4,31418 33391 3738	2 10664 0547 10	10 2182 25 93	9 91 21 87	14 42 23	28 0	7
16	4,31420 44055 4285	2 10653 8364 85	10 2172 34 71	9 91 07 45	14 41 95	28 0	7
17	4,31422 54709 2650	2 10643 6192 50	10 2162 43 63	9 90 93 03	14 41 67	28 0	7
18	4,31424 65352 8842	2 10633 4030 06	10 2152 52 70	9 90 78 61	14 41 39	28 0	7
19	4,31426 75986 2872	2 10623 1877 54	10 2142 61 92	9 90 64 20	14 41 11	28 0	7
20620	4,31428 86609 4750	2 10612 9734 92	10 2132 71 27	9 90 49 79	14 40 83	27 9	7
21	4,31430 97222 4485	2 10602 7602 20	10 2122 80 78	9 90 35 38	14 40 55	27 9	7
22	4,31433 07825 2087	2 10592 5479 40	10 2112 90 42	9 90 20 97	14 40 27	27 9	7
23	4,31435 18417 7566	2 10582 3366 49	10 2103 00 21	9 90 06 57	14 39 99	27 9	7
24	4,31437 29000 0933	2 10572 1263 49	10 2093 10 15	9 89 92 17	14 39 71	27 9	7
25	4,31439 39572 2196	2 10561 9170 39	10 2083 20 23	9 89 77 77	14 39 43	27 9	7
26	4,31441 50134 1367	2 10551 7087 19	10 2073 30 45	9 89 63 38	14 39 15	27 9	7
27	4,31443 60685 8454	2 10541 5013 88	10 2063 40 81	9 89 48 99	14 38 87	27 9	7
28	4,31445 71227 3468	2 10531 2950 47	10 2053 51 32	9 89 34 60	14 38 60	27 9	7
29	4,31447 81758 6418	2 10521 0896 96	10 2043 61 98	9 89 20 21	14 38 32	27 9	7
20630	4,31449 92279 7315	2 10510 8853 34	10 2033 72 78	9 89 05 83	14 38 04	27 9	7
31	4,31452 02790 6168	2 10500 6819 61	10 2023 83 72	9 88 91 45	14 37 76	27 9	7
32	4,31454 13291 2988	2 10490 4795 77	10 2013 94 80	9 88 77 07	14 37 48	27 9	7
33	4,31456 23781 7784	2 10480 2781 83	10 2004 06 03	9 88 62 70	14 37 20	27 9	7
34	4,31458 34262 0566	2 10470 0777 77	10 1994 17 40	9 88 48 33	14 36 92	27 8	7
35	4,31460 44732 1343	2 10459 8783 59	10 1984 28 92	9 88 33 96	14 36 64	27 8	7
36	4,31462 55192 0127	2 10449 6799 30	10 1974 40 58	9 88 19 59	14 36 37	27 8	7
37	4,31464 65641 6926	2 10439 4824 90	10 1964 52 39	9 88 05 23	14 36 09	27 8	7
38	4,31466 76081 1751	2 10429 2860 37	10 1954 64 33	9 87 90 87	14 35 81	27 8	7
39	4,31468 86510 4612	2 10419 0905 73	10 1944 76 43	9 87 76 51	14 35 53	27 8	7
20640	4,31470 96929 5517	2 10408 8960 97	10 1934 88 66	9 87 62 15	14 35 25	27 8	7
41	4,31473 07338 4478	2 10398 7026 08	10 1925 01 04	9 87 47 80	14 34 97	27 8	7
42	4,31475 17737 1504	2 10388 5101 07	10 1915 13 56	9 87 33 45	14 34 70	27 8	7
43	4,31477 28125 6605	2 10378 3185 93	10 1905 26 23	9 87 19 10	14 34 42	27 8	7
44	4,31479 38503 9791	2 10368 1280 67	10 1895 39 04	9 87 04 76	14 34 14	27 8	7
45	4,31481 48872 1072	2 10357 9385 28	10 1885 51 99	9 86 90 42	14 33 86	27 8	7
46	4,31483 59230 0457	2 10347 7499 76	10 1875 65 08	9 86 76 08	14 33 59	27 8	7
47	4,31485 69577 7957	2 10337 5624 11	10 1865 78 32	9 86 61 74	14 33 31	27 8	7
48	4,31487 79915 3581	2 10327 3758 33	10 1855 91 71	9 86 47 41	14 33 03	27 8	7
49	4,31489 90242 7340	2 10317 1902 41	10 1846 05 23	9 86 33 08	14 32 75	27 7	7
20650	4,31492 00559 9242	2 10307 0056 36	10 1836 18 90	9 86 18 75	14 32 48	27 7	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20650	4,31492 00559 9242	2 10307 0056 36	10 1836 18 90	9 86 18 75	14 32 48	27 7	7
51	4,31494 10866 9298	2 10296 8220 17	10 1826 32 71	9 86 04 43	14 32 20	27 7	7
52	4,31496 21163 7519	2 10286 6393 84	10 1816 46 67	9 85 90 11	14 31 92	27 7	7
53	4,31498 31450 3912	2 10276 4577 37	10 1806 60 77	9 85 75 79	14 31 64	27 7	7
54	4,31500 41726 8490	2 10266 2770 77	10 1796 75 01	9 85 61 47	14 31 37	27 7	7
55	4,31502 51993 1260	2 10256 0974 02	10 1786 89 39	9 85 47 16	14 31 09	27 7	7
56	4,31504 62249 2235	2 10245 9187 12	10 1777 03 92	9 85 32 85	14 30 81	27 7	7
57	4,31506 72495 1422	2 10235 7410 08	10 1767 18 59	9 85 18 54	14 30 53	27 7	7
58	4,31508 82730 8832	2 10225 5642 90	10 1757 33 41	9 85 04 23	14 30 26	27 7	7
59	4,31510 92956 4475	2 10215 3885 56	10 1747 48 37	9 84 89 93	14 29 98	27 7	7
20660	4,31513 03171 8360	2 10205 2138 08	10 1737 63 47	9 84 75 63	14 29 70	27 7	7
61	4,31515 13377 0498	2 10195 0400 45	10 1727 78 71	9 84 61 33	14 29 43	27 7	7
62	4,31517 23572 0899	2 10184 8672 66	10 1717 94 10	9 84 47 04	14 29 15	27 7	7
63	4,31519 33756 9571	2 10174 6954 72	10 1708 09 63	9 84 32 75	14 28 87	27 7	7
64	4,31521 43931 6526	2 10164 5246 62	10 1698 25 30	9 84 18 46	14 28 60	27 6	7
65	4,31523 54096 1773	2 10154 3548 37	10 1688 41 12	9 84 04 17	14 28 32	27 6	7
66	4,31525 64250 5321	2 10144 1859 96	10 1678 57 07	9 83 89 89	14 28 04	27 6	7
67	4,31527 74394 7181	2 10134 0181 39	10 1668 73 18	9 83 75 61	14 27 77	27 6	7
68	4,31529 84528 7362	2 10123 8512 65	10 1658 89 42	9 83 61 33	14 27 49	27 6	7
69	4,31531 94652 5875	2 10113 6853 76	10 1649 05 81	9 83 47 06	14 27 22	27 6	7
20670	4,31534 04766 2729	2 10103 5204 70	10 1639 22 34	9 83 32 78	14 26 94	27 6	7
71	4,31536 14869 7934	2 10093 3565 48	10 1629 39 01	9 83 18 51	14 26 66	27 6	7
72	4,31538 24963 1499	2 10083 1936 09	10 1619 55 82	9 83 04 25	14 26 39	27 6	7
73	4,31540 35046 3435	2 10073 0316 53	10 1609 72 78	9 82 89 98	14 26 11	27 6	7
74	4,31542 45119 3752	2 10062 8706 80	10 1599 89 88	9 82 75 72	14 25 84	27 6	7
75	4,31544 55182 2458	2 10052 7106 90	10 1590 07 12	9 82 61 46	14 25 56	27 6	7
76	4,31546 65234 9565	2 10042 5516 83	10 1580 24 51	9 82 47 21	14 25 28	27 6	7
77	4,31548 75277 5082	2 10032 3936 59	10 1570 42 04	9 82 32 96	14 25 01	27 6	7
78	4,31550 85309 9019	2 10022 2366 17	10 1560 59 71	9 82 18 71	14 24 73	27 6	7
79	4,31552 95332 1385	2 10012 0805 57	10 1550 77 52	9 82 04 46	14 24 46	27 5	7
20680	4,31555 05344 2190	2 10001 9254 79	10 1540 95 47	9 81 90 21	14 24 18	27 5	7
81	4,31557 15346 1445	2 09991 7713 84	10 1531 13 57	9 81 75 97	14 23 91	27 5	7
82	4,31559 25337 9159	2 09981 6182 70	10 1521 31 81	9 81 61 73	14 23 63	27 5	7
83	4,31561 35319 5342	2 09971 4661 39	10 1511 50 20	9 81 47 50	14 23 36	27 5	7
84	4,31563 45291 0003	2 09961 3149 88	10 1501 68 72	9 81 33 26	14 23 08	27 5	7
85	4,31565 55252 3153	2 09951 1648 20	10 1491 87 39	9 81 19 03	14 22 81	27 5	7
86	4,31567 65203 4801	2 09941 0156 32	10 1482 06 20	9 81 04 80	14 22 53	27 5	7
87	4,31569 75144 4958	2 09930 8674 26	10 1472 25 15	9 80 90 58	14 22 26	27 5	7
88	4,31571 85075 3632	2 09920 7202 01	10 1462 44 24	9 80 76 36	14 21 98	27 5	7
89	4,31573 94996 0834	2 09910 5739 57	10 1452 63 48	9 80 62 14	14 21 71	27 5	7
20690	4,31576 04906 6573	2 09900 4286 93	10 1442 82 86	9 80 47 92	14 21 43	27 5	7
91	4,31578 14807 0860	2 09890 2844 10	10 1433 02 38	9 80 33 71	14 21 16	27 5	7
92	4,31580 24697 3704	2 09880 1411 08	10 1423 22 04	9 80 19 49	14 20 88	27 5	7
93	4,31582 34577 5116	2 09869 9987 86	10 1413 41 85	9 80 05 28	14 20 61	27 5	7
94	4,31584 44447 5103	2 09859 8574 44	10 1403 61 79	9 79 91 08	14 20 33	27 4	7
95	4,31586 54307 3678	2 09849 7170 82	10 1393 81 88	9 79 76 88	14 20 06	27 4	7
96	4,31588 64157 0849	2 09839 5777 00	10 1384 02 12	9 79 62 67	14 19 78	27 4	7
97	4,31590 73996 6626	2 09829 4392 98	10 1374 22 49	9 79 48 48	14 19 51	27 4	7
98	4,31592 83826 1019	2 09819 3018 76	10 1364 43 00	9 79 34 28	14 19 23	27 4	7
99	4,31594 93645 4037	2 09809 1654 33	10 1354 63 66	9 79 20 09	14 18 96	27 4	7
20700	4,31597 03454 5692	2 09799 0299 69	10 1344 84 46	9 79 05 90	14 18 69	27 4	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20700	4,31597 03454 5692	2 09799 0299 69	10 1344 84 46	9 79 05 90	14 18 69	27 4	7
1	4,31599 13253 5991	2 09788 8954 85	10 1335 05 40	9 78 91 71	14 18 41	27 4	7
2	4,31601 23042 4946	2 09778 7619 79	10 1325 26 48	9 78 77 53	14 18 14	27 4	7
3	4,31603 32821 2566	2 09768 6294 53	10 1315 47 71	9 78 63 35	14 17 86	27 4	7
4	4,31605 42589 8861	2 09758 4979 05	10 1305 69 08	9 78 49 17	14 17 59	27 4	7
5	4,31607 52348 3840	2 09748 3673 36	10 1295 90 58	9 78 34 99	14 17 32	27 4	7
6	4,31609 62096 7513	2 09738 2377 45	10 1286 12 23	9 78 20 82	14 17 04	27 4	7
7	4,31611 71834 9891	2 09728 1091 33	10 1276 34 03	9 78 06 65	14 16 77	27 4	7
8	4,31613 81563 0982	2 09717 9814 99	10 1266 55 96	9 77 92 48	14 16 50	27 4	7
9	4,31615 91281 0797	2 09707 8548 43	10 1256 78 03	9 77 78 32	14 16 22	27 3	7
20710	4,31618 00988 9345	2 09697 7291 65	10 1247 00 25	9 77 64 15	14 15 95	27 3	7
11	4,31620 10686 6637	2 09687 6044 65	10 1237 22 61	9 77 50 00	14 15 67	27 3	7
12	4,31622 20374 2682	2 09677 4807 42	10 1227 45 11	9 77 35 84	14 15 40	27 3	7
13	4,31624 30051 7489	2 09667 3579 97	10 1217 67 75	9 77 21 68	14 15 13	27 3	7
14	4,31626 39719 1069	2 09657 2362 29	10 1207 90 53	9 77 07 53	14 14 86	27 3	7
15	4,31628 49376 3431	2 09647 1154 39	10 1198 13 46	9 76 93 38	14 14 58	27 3	7
16	4,31630 59023 4586	2 09636 9956 26	10 1188 36 53	9 76 79 24	14 14 31	27 3	7
17	4,31632 68660 4542	2 09626 8767 89	10 1178 59 73	9 76 65 10	14 14 04	27 3	7
18	4,31634 78287 3310	2 09616 7589 29	10 1168 83 08	9 76 50 96	14 13 76	27 3	7
19	4,31636 87904 0899	2 09606 6420 46	10 1159 06 57	9 76 36 82	14 13 49	27 3	7
20720	4,31638 97510 7320	2 09596 5261 40	10 1149 30 20	9 76 22 68	14 13 22	27 3	7
21	4,31641 07107 2581	2 09586 4112 09	10 1139 53 98	9 76 08 55	14 12 94	27 3	7
22	4,31643 16693 6693	2 09576 2972 55	10 1129 77 89	9 75 94 42	14 12 67	27 3	7
23	4,31645 26269 9666	2 09566 1842 78	10 1120 01 95	9 75 80 29	14 12 40	27 3	7
24	4,31647 35836 1508	2 09556 0722 76	10 1110 26 14	9 75 66 17	14 12 13	27 2	7
25	4,31649 45392 2231	2 09545 9612 49	10 1100 50 48	9 75 52 05	14 11 85	27 2	7
26	4,31651 54938 1844	2 09535 8511 99	10 1090 74 96	9 75 37 93	14 11 58	27 2	7
27	4,31653 64474 0356	2 09525 7421 24	10 1080 99 58	9 75 23 81	14 11 31	27 2	7
28	4,31655 73999 7777	2 09515 6340 24	10 1071 24 34	9 75 09 70	14 11 04	27 2	7
29	4,31657 83515 4117	2 09505 5269 00	10 1061 49 25	9 74 95 59	14 10 76	27 2	7
20730	4,31659 93020 9386	2 09495 4207 51	10 1051 74 29	9 74 81 48	14 10 49	27 2	7
31	4,31662 02516 3594	2 09485 3155 77	10 1041 99 48	9 74 67 38	14 10 22	27 2	7
32	4,31664 12001 6749	2 09475 2113 77	10 1032 24 80	9 74 53 28	14 09 95	27 2	7
33	4,31666 21476 8863	2 09465 1081 52	10 1022 50 27	9 74 39 18	14 09 68	27 2	7
34	4,31668 30941 9945	2 09455 0059 02	10 1012 75 88	9 74 25 08	14 09 40	27 2	7
35	4,31670 40397 0004	2 09444 9046 26	10 1003 01 63	9 74 10 99	14 09 13	27 2	7
36	4,31672 49841 9050	2 09434 8043 24	10 0993 27 52	9 73 96 89	14 08 86	27 2	7
37	4,31674 59276 7093	2 09424 7049 97	10 0983 53 55	9 73 82 81	14 08 59	27 2	7
38	4,31676 68701 4143	2 09414 6066 43	10 0973 79 72	9 73 68 72	14 08 32	27 2	7
39	4,31678 78116 0210	2 09404 5092 64	10 0964 06 03	9 73 54 64	14 08 05	27 2	7
20740	4,31680 87520 5302	2 09394 4128 58	10 0954 32 49	9 73 40 56	14 07 77	27 1	7
41	4,31682 96914 9431	2 09384 3174 25	10 0944 59 08	9 73 26 48	14 07 50	27 1	7
42	4,31685 06299 2605	2 09374 2229 66	10 0934 85 82	9 73 12 40	14 07 23	27 1	7
43	4,31687 15673 4835	2 09364 1294 80	10 0925 12 69	9 72 98 33	14 06 96	27 1	7
44	4,31689 25037 6130	2 09354 0369 68	10 0915 39 71	9 72 84 26	14 06 69	27 1	7
45	4,31691 34391 6499	2 09343 9454 28	10 0905 66 87	9 72 70 20	14 06 42	27 1	7
46	4,31693 43735 5953	2 09333 8548 61	10 0895 94 17	9 72 56 13	14 06 15	27 1	7
47	4,31695 53069 4502	2 09323 7652 67	10 0886 21 60	9 72 42 07	14 05 88	27 1	7
48	4,31697 62393 2155	2 09313 6766 45	10 0876 49 18	9 72 28 01	14 05 60	27 1	7
49	4,31699 71706 8921	2 09303 5889 96	10 0866 76 90	9 72 13 95	14 05 33	27 1	7
20750	4,31701 81010 4811	2 09293 5023 19	10 0857 04 76	9 71 99 90	14 05 06	27 1	7

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20750	4,31701 81010 4811	2 09293 5023 19	10 0857 04 76	9 71 99 90	14 05 06	27 1	7
51	4,31703 90303 9834	2 09283 4166 14	10 0847 32 76	9 71 85 85	14 04 79	27 1	7
52	4,31705 99587 4000	2 09273 3318 82	10 0837 60 91	9 71 71 80	14 04 52	27 1	7
53	4,31708 08860 7319	2 09263 2481 21	10 0827 89 19	9 71 57 76	14 04 25	27 1	7
54	4,31710 18123 9801	2 09253 1653 32	10 0818 17 61	9 71 43 72	14 03 98	27 1	7
55	4,31712 27377 1454	2 09243 0835 14	10 0808 46 17	9 71 29 68	14 03 71	27 0	7
56	4,31714 36620 2289	2 09233 0026 68	10 0798 74 88	9 71 15 64	14 03 44	27 0	7
57	4,31716 45853 2316	2 09222 9227 93	10 0789 03 72	9 71 01 60	14 03 17	27 0	7
58	4,31718 55076 1544	2 09212 8438 89	10 0779 32 70	9 70 87 57	14 02 90	27 0	7
59	4,31720 64288 9982	2 09202 7659 56	10 0769 61 83	9 70 73 54	14 02 63	27 0	7
20760	4,31722 73491 7642	2 09192 6889 95	10 0759 91 09	9 70 59 52	14 02 36	27 0	7
61	4,31724 82684 4532	2 09182 6130 03	10 0750 20 50	9 70 45 49	14 02 09	27 0	7
62	4,31726 91867 0662	2 09172 5379 83	10 0740 50 04	9 70 31 47	14 01 82	27 0	7
63	4,31729 01039 6042	2 09162 4639 33	10 0730 79 73	9 70 17 45	14 01 55	27 0	7
64	4,31731 10202 0681	2 09152 3908 53	10 0721 09 55	9 70 03 44	14 01 28	27 0	7
65	4,31733 19354 4590	2 09142 3187 44	10 0711 39 52	9 69 89 43	14 01 01	27 0	7
66	4,31735 28496 7777	2 09132 2476 04	10 0701 69 62	9 69 75 42	14 00 74	27 0	6
67	4,31737 37629 0253	2 09122 1774 35	10 0691 99 87	9 69 61 41	14 00 47	27 0	6
68	4,31739 46751 2028	2 09112 1082 35	10 0682 30 26	9 69 47 40	14 00 20	27 0	6
69	4,31741 55863 3110	2 09102 0400 04	10 0672 60 78	9 69 33 40	13 99 93	27 0	6
20770	4,31743 64965 3510	2 09091 9727 44	10 0662 91 45	9 69 19 40	13 99 66	26 9	6
71	4,31745 74057 3237	2 09081 9064 52	10 0653 22 25	9 69 05 41	13 99 39	26 9	6
72	4,31747 83139 2302	2 09071 8411 30	10 0643 53 20	9 68 91 41	13 99 12	26 9	6
73	4,31749 92211 0713	2 09061 7767 77	10 0633 84 29	9 68 77 42	13 98 85	26 9	6
74	4,31752 01272 8481	2 09051 7133 92	10 0624 15 51	9 68 63 43	13 98 58	26 9	6
75	4,31754 10324 5615	2 09041 6509 77	10 0614 46 88	9 68 49 45	13 98 31	26 9	6
76	4,31756 19366 2125	2 09031 5895 30	10 0604 78 38	9 68 35 46	13 98 04	26 9	6
77	4,31758 28397 8020	2 09021 5290 52	10 0595 10 03	9 68 21 48	13 97 77	26 9	6
78	4,31760 37419 3310	2 09011 4695 42	10 0585 41 81	9 68 07 51	13 97 51	26 9	6
79	4,31762 46430 8006	2 09001 4110 00	10 0575 73 74	9 67 93 53	13 97 24	26 9	6
20780	4,31764 55432 2116	2 08991 3534 26	10 0566 05 80	9 67 79 56	13 96 97	26 9	6
81	4,31766 64423 5650	2 08981 2968 20	10 0556 38 01	9 67 65 59	13 96 70	26 9	6
82	4,31768 73404 8618	2 08971 2411 82	10 0546 70 35	9 67 51 62	13 96 43	26 9	6
83	4,31770 82376 1030	2 08961 1865 12	10 0537 02 84	9 67 37 66	13 96 16	26 9	6
84	4,31772 91337 2895	2 08951 1328 09	10 0527 35 46	9 67 23 70	13 95 89	26 9	6
85	4,31775 00288 4223	2 08941 0800 74	10 0517 68 22	9 67 09 74	13 95 62	26 9	6
86	4,31777 09229 5024	2 08931 0283 05	10 0508 01 13	9 66 95 78	13 95 36	26 8	6
87	4,31779 18160 5307	2 08920 9775 04	10 0498 34 17	9 66 81 83	13 95 09	26 8	6
88	4,31781 27081 5082	2 08910 9276 70	10 0488 67 35	9 66 67 88	13 94 82	26 8	6
89	4,31783 35992 4359	2 08900 8788 03	10 0479 00 67	9 66 53 93	13 94 55	26 8	6
20790	4,31785 44893 3147	2 08890 8309 02	10 0469 34 13	9 66 39 98	13 94 28	26 8	6
91	4,31787 53784 1456	2 08880 7839 68	10 0459 67 73	9 66 26 04	13 94 01	26 8	6
92	4,31789 62664 9296	2 08870 7380 00	10 0450 01 47	9 66 12 10	13 93 75	26 8	6
93	4,31791 71535 6676	2 08860 6929 99	10 0440 35 35	9 65 98 16	13 93 48	26 8	6
94	4,31793 80396 3606	2 08850 6489 63	10 0430 69 37	9 65 84 23	13 93 21	26 8	6
95	4,31795 89247 0095	2 08840 6058 94	10 0421 03 53	9 65 70 29	13 92 94	26 8	6
96	4,31797 98087 6154	2 08830 5637 91	10 0411 37 82	9 65 56 37	13 92 67	26 8	6
97	4,31800 06918 1792	2 08820 5226 53	10 0401 72 26	9 65 42 44	13 92 41	26 8	6
98	4,31802 15738 7019	2 08810 4824 80	10 0392 06 83	9 65 28 51	13 92 14	26 8	6
99	4,31804 24549 1843	2 08800 4432 74	10 0382 41 55	9 65 14 59	13 91 87	26 8	6
20800	4,31806 33349 6276	2 08790 4050 32	10 0372 76 40	9 65 00 67	13 91 60	26 8	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20800	4,31806 33349 6276	2 08790 4050 32	10 0372 76 40	9 65 00 67	13 91 60	26 8	6
1	4,31808 42140 0326	2 08780 3677 56	10 0363 11 40	9 64 86 76	13 91 33	26 7	6
2	4,31810 50920 4004	2 08770 3314 44	10 0353 46 53	9 64 72 85	13 91 07	26 7	6
3	4,31812 59690 7318	2 08760 2960 98	10 0343 81 80	9 64 58 93	13 90 80	26 7	6
4	4,31814 68451 0279	2 08750 2617 16	10 0334 17 21	9 64 45 03	13 90 53	26 7	6
5	4,31816 77201 2897	2 08740 2282 99	10 0324 52 76	9 64 31 12	13 90 27	26 7	6
6	4,31818 85941 5180	2 08730 1958 46	10 0314 88 45	9 64 17 22	13 90 00	26 7	6
7	4,31820 94671 7138	2 08720 1643 57	10 0305 24 28	9 64 03 32	13 89 73	26 7	6
8	4,31823 03391 8782	2 08710 1338 33	10 0295 60 24	9 63 89 42	13 89 46	26 7	6
9	4,31825 12102 0120	2 08700 1042 73	10 0285 96 35	9 63 75 53	13 89 20	26 7	6
20810	4,31827 20802 1163	2 08690 0756 77	10 0276 32 60	9 63 61 63	13 88 93	26 7	6
11	4,31829 29492 1919	2 08680 0480 44	10 0266 68 98	9 63 47 75	13 88 66	26 7	6
12	4,31831 38172 2400	2 08670 0213 75	10 0257 05 50	9 63 33 86	13 88 40	26 7	6
13	4,31833 46842 2614	2 08659 9956 70	10 0247 42 16	9 63 19 97	13 88 13	26 7	6
14	4,31835 55502 2570	2 08649 9709 27	10 0237 78 96	9 63 06 09	13 87 86	26 7	6
15	4,31837 64152 2280	2 08639 9471 48	10 0228 15 90	9 62 92 21	13 87 60	26 7	6
16	4,31839 72792 1751	2 08629 9243 33	10 0218 52 98	9 62 78 34	13 87 33	26 7	6
17	4,31841 81422 0994	2 08619 9024 80	10 0208 90 20	9 62 64 47	13 87 06	26 6	6
18	4,31843 90042 0019	2 08609 8815 89	10 0199 27 55	9 62 50 59	13 86 80	26 6	6
19	4,31845 98651 8835	2 08599 8616 62	10 0189 65 05	9 62 36 73	13 86 53	26 6	6
20820	4,31848 07251 7452	2 08589 8426 97	10 0180 02 68	9 62 22 86	13 86 26	26 6	6
21	4,31850 15841 5879	2 08579 8246 94	10 0170 40 45	9 62 09 00	13 86 00	26 6	6
22	4,31852 24421 4126	2 08569 8076 54	10 0160 78 36	9 61 95 14	13 85 73	26 6	6
23	4,31854 32991 2202	2 08559 7915 75	10 0151 16 41	9 61 81 28	13 85 46	26 6	6
24	4,31856 41551 0118	2 08549 7764 59	10 0141 54 60	9 61 67 43	13 85 20	26 6	6
25	4,31858 50100 7883	2 08539 7623 04	10 0131 92 92	9 61 53 58	13 84 93	26 6	6
26	4,31860 58640 5506	2 08529 7491 11	10 0122 31 39	9 61 39 73	13 84 67	26 6	6
27	4,31862 67170 2997	2 08519 7368 80	10 0112 69 99	9 61 25 88	13 84 40	26 6	6
28	4,31864 75690 0365	2 08509 7256 10	10 0103 08 73	9 61 12 04	13 84 14	26 6	6
29	4,31866 84199 7622	2 08499 7153 01	10 0093 47 61	9 60 98 19	13 83 87	26 6	6
20830	4,31868 92699 4775	2 08489 7059 54	10 0083 86 63	9 60 84 36	13 83 60	26 6	6
31	4,31871 01189 1834	2 08479 6975 67	10 0074 25 78	9 60 70 52	13 83 34	26 6	6
32	4,31873 09668 8810	2 08469 6901 41	10 0064 65 08	9 60 56 69	13 83 07	26 6	6
33	4,31875 18138 5711	2 08459 6836 76	10 0055 04 51	9 60 42 85	13 82 81	26 5	6
34	4,31877 26598 2548	2 08449 6781 72	10 0045 44 08	9 60 29 03	13 82 54	26 5	6
35	4,31879 35047 9330	2 08439 6736 28	10 0035 83 79	9 60 15 20	13 82 28	26 5	6
36	4,31881 43487 6066	2 08429 6700 44	10 0026 23 64	9 60 01 38	13 82 01	26 5	6
37	4,31883 51917 2766	2 08419 6674 20	10 0016 63 63	9 59 87 56	13 81 75	26 5	6
38	4,31885 60336 9441	2 08409 6657 56	10 0007 03 75	9 59 73 74	13 81 48	26 5	6
39	4,31887 68746 6098	2 08399 6650 53	9 9997 44 01	9 59 59 93	13 81 22	26 5	6
20840	4,31889 77146 2749	2 08389 6653 09	9 9987 84 42	9 59 46 11	13 80 95	26 5	6
41	4,31891 85535 9402	2 08379 6665 24	9 9978 24 95	9 59 32 30	13 80 69	26 5	6
42	4,31893 93915 6067	2 08369 6686 99	9 9968 65 63	9 59 18 50	13 80 42	26 5	6
43	4,31896 02285 2754	2 08359 6718 34	9 9959 06 45	9 59 04 69	13 80 16	26 5	6
44	4,31898 10644 9472	2 08349 6759 27	9 9949 47 40	9 58 90 89	13 79 89	26 5	6
45	4,31900 18994 6232	2 08339 6809 80	9 9939 88 49	9 58 77 09	13 79 63	26 5	6
46	4,31902 27334 3041	2 08329 6869 91	9 9930 29 72	9 58 63 30	13 79 36	26 5	6
47	4,31904 35663 9911	2 08319 6939 62	9 9920 71 09	9 58 49 50	13 79 10	26 5	6
48	4,31906 43983 6851	2 08309 7018 91	9 9911 12 59	9 58 35 71	13 78 83	26 4	6
49	4,31908 52293 3870	2 08299 7107 78	9 9901 54 23	9 58 21 92	13 78 57	26 4	6
20850	4,31910 60593 0978	2 08289 7206 24	9 9891 96 01	9 58 08 14	13 78 30	26 4	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20850	4,31910 60593 0978	2 08289 7206 24	9 9891 96 01	9 58 08 14	13 78 30	26 4	6
51	4,31912 68882 8184	2 08279 7314 28	9 9882 37 93	9 57 94 36	13 78 04	26 4	6
52	4,31914 77162 5498	2 08269 7431 90	9 9872 79 99	9 57 80 57	13 77 77	26 4	6
53	4,31916 85432 2930	2 08259 7559 10	9 9863 22 18	9 57 66 80	13 77 51	26 4	6
54	4,31918 93692 0489	2 08249 7695 88	9 9853 64 52	9 57 53 02	13 77 25	26 4	6
55	4,31921 01941 8185	2 08239 7842 23	9 9844 06 99	9 57 39 25	13 76 98	26 4	6
56	4,31923 10181 6027	2 08229 7998 16	9 9834 49 59	9 57 25 48	13 76 72	26 4	6
57	4,31925 18411 4025	2 08219 8163 67	9 9824 92 34	9 57 11 71	13 76 45	26 4	6
58	4,31927 26631 2189	2 08209 8338 74	9 9815 35 22	9 56 97 95	13 76 19	26 4	6
59	4,31929 34841 0528	2 08199 8523 39	9 9805 78 24	9 56 84 19	13 75 93	26 4	6
20860	4,31931 43040 9051	2 08189 8717 61	9 9796 21 40	9 56 70 43	13 75 66	26 4	6
61	4,31933 51230 7769	2 08179 8921 39	9 9786 64 70	9 56 56 67	13 75 40	26 4	6
62	4,31935 59410 6690	2 08169 9134 75	9 9777 08 13	9 56 42 92	13 75 13	26 4	6
63	4,31937 67580 5825	2 08159 9357 66	9 9767 51 70	9 56 29 16	13 74 87	26 4	6
64	4,31939 75740 5183	2 08149 9590 15	9 9757 95 41	9 56 15 42	13 74 61	26 3	6
65	4,31941 83890 4773	2 08139 9832 19	9 9748 39 25	9 56 01 67	13 74 34	26 3	6
66	4,31943 92030 4605	2 08130 0083 80	9 9738 83 24	9 55 87 93	13 74 08	26 3	6
67	4,31946 00160 4689	2 08120 0344 97	9 9729 27 36	9 55 74 19	13 73 82	26 3	6
68	4,31948 08280 5034	2 08110 0615 70	9 9719 71 62	9 55 60 45	13 73 55	26 3	6
69	4,31950 16390 5649	2 08100 0895 98	9 9710 16 01	9 55 46 71	13 73 29	26 3	6
20870	4,31952 24490 6545	2 08090 1185 82	9 9700 60 54	9 55 32 98	13 73 03	26 3	6
71	4,31954 32580 7731	2 08080 1485 21	9 9691 05 22	9 55 19 25	13 72 76	26 3	6
72	4,31956 40660 9216	2 08070 1794 16	9 9681 50 02	9 55 05 52	13 72 50	26 3	6
73	4,31958 48731 1011	2 08060 2112 66	9 9671 94 97	9 54 91 80	13 72 24	26 3	6
74	4,31960 56791 3123	2 08050 2440 71	9 9662 40 05	9 54 78 07	13 71 98	26 3	6
75	4,31962 64841 5564	2 08040 2778 31	9 9652 85 27	9 54 64 35	13 71 71	26 3	6
76	4,31964 72881 8342	2 08030 3125 46	9 9643 30 63	9 54 50 64	13 71 45	26 3	6
77	4,31966 80912 1468	2 08020 3482 15	9 9633 76 12	9 54 36 92	13 71 19	26 3	6
78	4,31968 88932 4950	2 08010 3848 39	9 9624 21 75	9 54 23 21	13 70 92	26 3	6
79	4,31970 96942 8798	2 08000 4224 17	9 9614 67 52	9 54 09 50	13 70 66	26 3	6
20880	4,31973 04943 3022	2 07990 4609 50	9 9605 13 42	9 53 95 79	13 70 40	26 2	6
81	4,31975 12933 7632	2 07980 5004 36	9 9595 59 46	9 53 82 09	13 70 14	26 2	6
82	4,31977 20914 2636	2 07970 5408 77	9 9586 05 64	9 53 68 39	13 69 87	26 2	6
83	4,31979 28884 8045	2 07960 5822 71	9 9576 51 96	9 53 54 69	13 69 61	26 2	6
84	4,31981 36845 3868	2 07950 6246 19	9 9566 98 41	9 53 40 99	13 69 35	26 2	6
85	4,31983 44796 0114	2 07940 6679 21	9 9557 45 00	9 53 27 30	13 69 09	26 2	6
86	4,31985 52736 6793	2 07930 7121 76	9 9547 91 73	9 53 13 61	13 68 83	26 2	6
87	4,31987 60667 3915	2 07920 7573 84	9 9538 38 59	9 52 99 92	13 68 56	26 2	6
88	4,31989 68588 1489	2 07910 8035 46	9 9528 85 59	9 52 86 24	13 68 30	26 2	6
89	4,31991 76498 9524	2 07900 8506 60	9 9519 32 73	9 52 72 55	13 68 04	26 2	6
20890	4,31993 84399 8031	2 07890 8987 27	9 9509 80 01	9 52 58 87	13 67 78	26 2	6
91	4,31995 92290 7018	2 07880 9477 47	9 9500 27 42	9 52 45 20	13 67 52	26 2	6
92	4,31998 00171 6496	2 07870 9977 20	9 9490 74 97	9 52 31 52	13 67 25	26 2	6
93	4,32000 08042 6473	2 07861 0486 45	9 9481 22 65	9 52 17 85	13 66 99	26 2	6
94	4,32002 15903 6959	2 07851 1005 22	9 9471 70 47	9 52 04 18	13 66 73	26 2	6
95	4,32004 23754 7964	2 07841 1533 52	9 9462 18 43	9 51 90 51	13 66 47	26 2	6
96	4,32006 31595 9498	2 07831 2071 33	9 9452 66 53	9 51 76 85	13 66 21	26 1	6
97	4,32008 39427 1569	2 07821 2618 67	9 9443 14 76	9 51 63 18	13 65 95	26 1	6
98	4,32010 47248 4188	2 07811 3175 52	9 9433 63 13	9 51 49 52	13 65 68	26 1	6
99	4,32012 55059 7364	2 07801 3741 89	9 9424 11 63	9 51 35 87	13 65 42	26 1	6
20900	4,32014 62861 1105	2 07791 4317 77	9 9414 60 27	9 51 22 21	13 65 16	26 1	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20900	4,32014 62861 1105	2 07791 4317 77	9 9414 60 27	9 51 22 21	13 65 16	26 1	6
1	4,32016 70652 5423	2 07781 4903 17	9 9405 09 05	9 51 08 56	13 64 90	26 1	6
2	4,32018 78434 0326	2 07771 5498 08	9 9395 57 96	9 50 94 91	13 64 64	26 1	6
3	4,32020 86205 5824	2 07761 6102 50	9 9386 07 01	9 50 81 27	13 64 38	26 1	6
4	4,32022 93967 1927	2 07751 6716 43	9 9376 56 20	9 50 67 62	13 64 12	26 1	6
5	4,32025 01718 8643	2 07741 7339 87	9 9367 05 53	9 50 53 98	13 63 86	26 1	6
6	4,32027 09460 5983	2 07731 7972 81	9 9357 54 99	9 50 40 34	13 63 60	26 1	6
7	4,32029 17192 3956	2 07721 8615 26	9 9348 04 58	9 50 26 71	13 63 33	26 1	6
8	4,32031 24914 2571	2 07711 9267 22	9 9338 54 32	9 50 13 07	13 63 07	26 1	6
9	4,32033 32626 1839	2 07701 9928 67	9 9329 04 18	9 49 99 44	13 62 81	26 1	6
20910	4,32035 40328 1767	2 07692 0599 63	9 9319 54 19	9 49 85 81	13 62 55	26 1	6
11	4,32037 48020 2367	2 07682 1280 09	9 9310 04 33	9 49 72 19	13 62 29	26 1	6
12	4,32039 55702 3647	2 07672 1970 05	9 9300 54 61	9 49 58 57	13 62 03	26 0	6
13	4,32041 63374 5617	2 07662 2669 50	9 9291 05 02	9 49 44 95	13 61 77	26 0	6
14	4,32043 71036 8286	2 07652 3378 45	9 9281 55 57	9 49 31 33	13 61 51	26 0	6
15	4,32045 78689 1665	2 07642 4096 89	9 9272 06 26	9 49 17 71	13 61 25	26 0	6
16	4,32047 86331 5762	2 07632 4824 83	9 9262 57 08	9 49 04 10	13 60 99	26 0	6
17	4,32049 93964 0587	2 07622 5562 26	9 9253 08 04	9 48 90 49	13 60 73	26 0	6
18	4,32052 01586 6149	2 07612 6309 18	9 9243 59 14	9 48 76 88	13 60 47	26 0	6
19	4,32054 09199 2458	2 07602 7065 59	9 9234 10 37	9 48 63 28	13 60 21	26 0	6
20920	4,32056 16801 9524	2 07592 7831 49	9 9224 61 74	9 48 49 68	13 59 95	26 0	6
21	4,32058 24394 7355	2 07582 8606 87	9 9215 13 24	9 48 36 08	13 59 69	26 0	6
22	4,32060 31977 5962	2 07572 9391 74	9 9205 64 88	9 48 22 48	13 59 43	26 0	6
23	4,32062 39550 5354	2 07563 0186 09	9 9196 16 65	9 48 08 89	13 59 17	26 0	6
24	4,32064 47113 5540	2 07553 0989 92	9 9186 68 57	9 47 95 29	13 58 91	26 0	6
25	4,32066 54666 6530	2 07543 1803 23	9 9177 20 61	9 47 81 70	13 58 65	26 0	6
26	4,32068 62209 8333	2 07533 2626 03	9 9167 72 80	9 47 68 12	13 58 39	26 0	6
27	4,32070 69743 0959	2 07523 3458 30	9 9158 25 11	9 47 54 53	13 58 13	26 0	6
28	4,32072 77266 4417	2 07513 4300 05	9 9148 77 57	9 47 40 95	13 57 87	25 9	6
29	4,32074 84779 8717	2 07503 5151 27	9 9139 30 16	9 47 27 37	13 57 61	25 9	6
20930	4,32076 92283 3869	2 07493 6011 97	9 9129 82 89	9 47 13 80	13 57 35	25 9	6
31	4,32078 99776 9881	2 07483 6882 14	9 9120 35 75	9 47 00 22	13 57 09	25 9	6
32	4,32081 07260 6763	2 07473 7761 79	9 9110 88 75	9 46 86 65	13 56 83	25 9	6
33	4,32083 14734 4525	2 07463 8650 90	9 9101 41 88	9 46 73 09	13 56 57	25 9	6
34	4,32085 22198 3175	2 07453 9549 48	9 9091 95 15	9 46 59 52	13 56 32	25 9	6
35	4,32087 29652 2725	2 07444 0457 53	9 9082 48 55	9 46 45 96	13 56 06	25 9	6
36	4,32089 37096 3182	2 07434 1375 04	9 9073 02 09	9 46 32 40	13 55 80	25 9	6
37	4,32091 44530 4557	2 07424 2302 02	9 9063 55 77	9 46 18 84	13 55 54	25 9	6
38	4,32093 51954 6860	2 07414 3238 46	9 9054 09 58	9 46 05 28	13 55 28	25 9	6
39	4,32095 59369 0098	2 07404 4184 37	9 9044 63 53	9 45 91 73	13 55 02	25 9	6
20940	4,32097 66773 4282	2 07394 5139 73	9 9035 17 61	9 45 78 18	13 54 76	25 9	6
41	4,32099 74167 9422	2 07384 6104 56	9 9025 71 83	9 45 64 63	13 54 50	25 9	6
42	4,32101 81552 5527	2 07374 7078 84	9 9016 26 18	9 45 51 09	13 54 24	25 9	6
43	4,32103 88927 2605	2 07364 8062 58	9 9006 80 67	9 45 37 54	13 53 99	25 9	6
44	4,32105 96292 0668	2 07354 9055 77	9 8997 35 30	9 45 24 00	13 53 73	25 8	6
45	4,32108 03646 9724	2 07345 0058 42	9 8987 90 06	9 45 10 47	13 53 47	25 8	6
46	4,32110 10991 9782	2 07335 1070 52	9 8978 44 95	9 44 96 93	13 53 21	25 8	6
47	4,32112 18327 0853	2 07325 2092 07	9 8968 99 98	9 44 83 40	13 52 95	25 8	6
48	4,32114 25652 2945	2 07315 3123 07	9 8959 55 15	9 44 69 87	13 52 69	25 8	6
49	4,32116 32967 6068	2 07305 4163 52	9 8950 10 45	9 44 56 34	13 52 44	25 8	6
20950	4,32118 40273 0231	2 07295 5213 41	9 8940 65 89	9 44 42 82	13 52 18	25 8	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
20950	4,32118 40273 0231	2 07295 5213 41	9 8940 65 89	9 44 42 82	13 52 18	25 8	6
51	4,32120 47568 5445	2 07285 6272 75	9 8931 21 46	9 44 29 30	13 51 92	25 8	6
52	4,32122 54854 1718	2 07275 7341 54	9 8921 77 17	9 44 15 78	13 51 66	25 8	6
53	4,32124 62129 9059	2 07265 8419 77	9 8912 33 01	9 44 02 26	13 51 40	25 8	6
54	4,32126 69395 7479	2 07255 9507 44	9 8902 88 98	9 43 88 75	13 51 15	25 8	6
55	4,32128 76651 6986	2 07246 0604 55	9 8893 45 10	9 43 75 24	13 50 89	25 8	6
56	4,32130 83897 7591	2 07236 1711 10	9 8884 01 35	9 43 61 73	13 50 63	25 8	6
57	4,32132 91133 9302	2 07226 2827 08	9 8874 57 73	9 43 48 22	13 50 37	25 8	6
58	4,32134 98360 2129	2 07216 3952 50	9 8865 14 25	9 43 34 72	13 50 11	25 8	6
59	4,32137 05576 6082	2 07206 5087 36	9 8855 70 90	9 43 21 22	13 49 86	25 8	6
20960	4,32139 12783 1169	2 07196 6231 65	9 8846 27 69	9 43 07 72	13 49 60	25 8	6
61	4,32141 19979 7401	2 07186 7385 38	9 8836 84 61	9 42 94 22	13 49 34	25 7	6
62	4,32143 27166 4786	2 07176 8548 53	9 8827 41 67	9 42 80 73	13 49 08	25 7	6
63	4,32145 34343 3334	2 07166 9721 11	9 8817 98 86	9 42 67 24	13 48 83	25 7	6
64	4,32147 41510 3056	2 07157 0903 12	9 8808 56 19	9 42 53 75	13 48 57	25 7	6
65	4,32149 48667 3959	2 07147 2094 56	9 8799 13 65	9 42 40 26	13 48 31	25 7	6
66	4,32151 55814 6053	2 07137 3295 43	9 8789 71 25	9 42 26 78	13 48 05	25 7	6
67	4,32153 62951 9349	2 07127 4505 71	9 8780 28 98	9 42 13 30	13 47 80	25 7	6
68	4,32155 70079 3854	2 07117 5725 42	9 8770 86 85	9 41 99 82	13 47 54	25 7	6
69	4,32157 77196 9580	2 07107 6954 56	9 8761 44 85	9 41 86 35	13 47 28	25 7	6
20970	4,32159 84304 6534	2 07097 8193 11	9 8752 02 98	9 41 72 87	13 47 03	25 7	6
71	4,32161 91402 4727	2 07087 9441 08	9 8742 61 26	9 41 59 40	13 46 77	25 7	6
72	4,32163 98490 4169	2 07078 0698 46	9 8733 19 66	9 41 45 94	13 46 51	25 7	6
73	4,32166 05568 4867	2 07068 1965 27	9 8723 78 20	9 41 32 47	13 46 26	25 7	6
74	4,32168 12636 6832	2 07058 3241 49	9 8714 36 88	9 41 19 01	13 46 00	25 7	6
75	4,32170 19695 0074	2 07048 4527 12	9 8704 95 69	9 41 05 55	13 45 74	25 7	6
76	4,32172 26743 4601	2 07038 5822 16	9 8695 54 63	9 40 92 09	13 45 49	25 7	6
77	4,32174 33782 0423	2 07028 7126 61	9 8686 13 71	9 40 78 64	13 45 23	25 6	6
78	4,32176 40810 7550	2 07018 8440 48	9 8676 72 92	9 40 65 18	13 44 97	25 6	6
79	4,32178 47829 5990	2 07008 9763 75	9 8667 32 27	9 40 51 73	13 44 72	25 6	6
20980	4,32180 54838 5754	2 06999 1096 43	9 8657 91 76	9 40 38 29	13 44 46	25 6	6
81	4,32182 61837 6850	2 06989 2438 51	9 8648 51 37	9 40 24 84	13 44 20	25 6	6
82	4,32184 68826 9289	2 06979 3789 99	9 8639 11 12	9 40 11 40	13 43 95	25 6	6
83	4,32186 75806 3079	2 06969 5150 88	9 8629 71 01	9 39 97 96	13 43 69	25 6	6
84	4,32188 82775 8230	2 06959 6521 17	9 8620 31 03	9 39 84 52	13 43 44	25 6	6
85	4,32190 89735 4751	2 06949 7900 86	9 8610 91 19	9 39 71 09	13 43 18	25 6	6
86	4,32192 96685 2652	2 06939 9289 95	9 8601 51 47	9 39 57 66	13 42 92	25 6	6
87	4,32195 03625 1942	2 06930 0688 44	9 8592 11 90	9 39 44 23	13 42 67	25 6	6
88	4,32197 10555 2630	2 06920 2096 32	9 8582 72 46	9 39 30 80	13 42 41	25 6	6
89	4,32199 17475 4726	2 06910 3513 59	9 8573 33 15	9 39 17 38	13 42 16	25 6	6
20990	4,32201 24385 8240	2 06900 4940 26	9 8563 93 97	9 39 03 96	13 41 90	25 6	6
91	4,32203 31286 3180	2 06890 6376 32	9 8554 54 93	9 38 90 54	13 41 64	25 6	6
92	4,32205 38176 9557	2 06880 7821 77	9 8545 16 03	9 38 77 12	13 41 39	25 6	6
93	4,32207 45057 7378	2 06870 9276 61	9 8535 77 26	9 38 63 71	13 41 13	25 5	6
94	4,32209 51928 6655	2 06861 0740 84	9 8526 38 62	9 38 50 30	13 40 88	25 5	6
95	4,32211 58789 7396	2 06851 2214 45	9 8517 00 12	9 38 36 89	13 40 62	25 5	6
96	4,32213 65640 9610	2 06841 3697 45	9 8507 61 75	9 38 23 48	13 40 37	25 5	6
97	4,32215 72482 3308	2 06831 5189 83	9 8498 23 51	9 38 10 08	13 40 11	25 5	6
98	4,32217 79313 8498	2 06821 6691 60	9 8488 85 41	9 37 96 68	13 39 86	25 5	6
99	4,32219 86135 5189	2 06811 8202 74	9 8479 47 45	9 37 83 28	13 39 60	25 5	6
21000	4,32221 92947 3392	2 06801 9723 27	9 8470 09 61	9 37 69 88	13 39 35	25 5	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21000	4,32221 92947 3392	2 06801 9723 27	9 8470 09 61	9 37 69 88	13 39 35	25 5	6
1	4,32223 99749 3115	2 06792 1253 17	9 8460 71 92	9 37 56 49	13 39 09	25 5	6
2	4,32226 06541 4368	2 06782 2792 45	9 8451 34 35	9 37 43 10	13 38 84	25 5	6
3	4,32228 13323 7161	2 06772 4341 11	9 8441 96 92	9 37 29 71	13 38 58	25 5	6
4	4,32230 20096 1502	2 06762 5899 14	9 8432 59 62	9 37 16 32	13 38 33	25 5	6
5	4,32232 26858 7401	2 06752 7466 55	9 8423 22 46	9 37 02 94	13 38 07	25 5	6
6	4,32234 33611 4868	2 06742 9043 32	9 8413 85 43	9 36 89 56	13 37 82	25 5	6
7	4,32236 40354 3911	2 06733 0629 47	9 8404 48 53	9 36 76 18	13 37 56	25 5	6
8	4,32238 47087 4540	2 06723 2224 98	9 8395 11 77	9 36 62 80	13 37 31	25 5	6
9	4,32240 53810 6765	2 06713 3829 86	9 8385 75 14	9 36 49 43	13 37 05	25 5	6
21010	4,32242 60524 0595	2 06703 5444 11	9 8376 38 65	9 36 36 06	13 36 80	25 4	6
11	4,32244 67227 6039	2 06693 7067 73	9 8367 02 29	9 36 22 69	13 36 54	25 4	6
12	4,32246 73921 3107	2 06683 8700 70	9 8357 66 06	9 36 09 33	13 36 29	25 4	6
13	4,32248 80605 1808	2 06674 0343 04	9 8348 29 97	9 35 95 96	13 36 04	25 4	6
14	4,32250 87279 2151	2 06664 1994 74	9 8338 94 01	9 35 82 60	13 35 78	25 4	6
15	4,32252 93943 4146	2 06654 3655 80	9 8329 58 18	9 35 69 25	13 35 53	25 4	6
16	4,32255 00597 7801	2 06644 5326 22	9 8320 22 49	9 35 55 89	13 35 27	25 4	6
17	4,32257 07242 3128	2 06634 7006 00	9 8310 86 93	9 35 42 54	13 35 02	25 4	6
18	4,32259 13877 0134	2 06624 8695 13	9 8301 51 51	9 35 29 19	13 34 76	25 4	6
19	4,32261 20501 8829	2 06615 0393 61	9 8292 16 21	9 35 15 84	13 34 51	25 4	6
21020	4,32263 27116 9222	2 06605 2101 45	9 8282 81 06	9 35 02 50	13 34 26	25 4	6
21	4,32265 33722 1324	2 06595 3818 64	9 8273 46 03	9 34 89 15	13 34 00	25 4	6
22	4,32267 40317 5142	2 06585 5545 18	9 8264 11 14	9 34 75 81	13 33 75	25 4	6
23	4,32269 46903 0688	2 06575 7281 07	9 8254 76 38	9 34 62 48	13 33 50	25 4	6
24	4,32271 53478 7969	2 06565 9026 30	9 8245 41 76	9 34 49 14	13 33 24	25 4	6
25	4,32273 60044 6995	2 06556 0780 89	9 8236 07 27	9 34 35 81	13 32 99	25 4	6
26	4,32275 66600 7776	2 06546 2544 81	9 8226 72 91	9 34 22 48	13 32 73	25 3	6
27	4,32277 73147 0321	2 06536 4318 08	9 8217 38 68	9 34 09 15	13 32 48	25 3	6
28	4,32279 79683 4639	2 06526 6100 70	9 8208 04 59	9 33 95 83	13 32 23	25 3	6
29	4,32281 86210 0739	2 06516 7892 65	9 8198 70 63	9 33 82 50	13 31 97	25 3	6
21030	4,32283 92726 8632	2 06506 9693 94	9 8189 36 81	9 33 69 18	13 31 72	25 3	6
31	4,32285 99233 8326	2 06497 1504 58	9 8180 03 12	9 33 55 87	13 31 47	25 3	6
32	4,32288 05730 9831	2 06487 3324 55	9 8170 69 56	9 33 42 55	13 31 21	25 3	6
33	4,32290 12218 3155	2 06477 5153 85	9 8161 36 13	9 33 29 24	13 30 96	25 3	6
34	4,32292 18695 8309	2 06467 6992 49	9 8152 02 84	9 33 15 93	13 30 71	25 3	6
35	4,32294 25163 5302	2 06457 8840 46	9 8142 69 68	9 33 02 62	13 30 46	25 3	6
36	4,32296 31621 4142	2 06448 0697 76	9 8133 36 65	9 32 89 32	13 30 20	25 3	6
37	4,32298 38069 4840	2 06438 2564 40	9 8124 03 76	9 32 76 02	13 29 95	25 3	6
38	4,32300 44507 7404	2 06428 4440 36	9 8114 71 00	9 32 62 72	13 29 70	25 3	6
39	4,32302 50936 1844	2 06418 6325 65	9 8105 38 37	9 32 49 42	13 29 44	25 3	6
21040	4,32304 57354 8170	2 06408 8220 27	9 8096 05 88	9 32 36 13	13 29 19	25 3	6
41	4,32306 63763 6390	2 06399 0124 21	9 8086 73 52	9 32 22 83	13 28 94	25 3	6
42	4,32308 70162 6515	2 06389 2037 47	9 8077 41 29	9 32 09 54	13 28 69	25 3	6
43	4,32310 76551 8552	2 06379 3960 06	9 8068 09 19	9 31 96 26	13 28 43	25 2	6
44	4,32312 82931 2512	2 06369 5891 97	9 8058 77 23	9 31 82 97	13 28 18	25 2	6
45	4,32314 89300 8404	2 06359 7833 19	9 8049 45 40	9 31 69 69	13 27 93	25 2	6
46	4,32316 95660 6237	2 06349 9783 74	9 8040 13 70	9 31 56 41	13 27 68	25 2	6
47	4,32319 02010 6021	2 06340 1743 60	9 8030 82 14	9 31 43 14	13 27 42	25 2	6
48	4,32321 08350 7765	2 06330 3712 78	9 8021 50 71	9 31 29 86	13 27 17	25 2	6
49	4,32323 14681 1477	2 06320 5691 28	9 8012 19 41	9 31 16 59	13 26 92	25 2	6
21050	4,32325 21001 7169	2 06310 7679 08	9 8002 88 24	9 31 03 32	13 26 67	25 2	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21050	4,32325 21001 7169	2 06310 7679 08	9 8002 88 24	9 31 03 32	13 26 67	25 2	6
51	4,32327 27312 4848	2 06300 9676 20	9 7993 57 21	9 30 90 05	13 26 42	25 2	6
52	4,32329 33613 4524	2 06291 1682 63	9 7984 26 31	9 30 76 79	13 26 16	25 2	6
53	4,32331 39904 6207	2 06281 3698 36	9 7974 95 54	9 30 63 53	13 25 91	25 2	6
54	4,32333 46185 9905	2 06271 5723 41	9 7965 64 91	9 30 50 27	13 25 66	25 2	6
55	4,32335 52457 5628	2 06261 7757 76	9 7956 34 41	9 30 37 01	13 25 41	25 2	6
56	4,32337 58719 3386	2 06251 9801 41	9 7947 04 04	9 30 23 76	13 25 16	25 2	6
57	4,32339 64971 3188	2 06242 1854 37	9 7937 73 80	9 30 10 51	13 24 90	25 2	6
58	4,32341 71213 5042	2 06232 3916 64	9 7928 43 69	9 29 97 26	13 24 65	25 2	6
59	4,32343 77445 8959	2 06222 5988 20	9 7919 13 72	9 29 84 01	13 24 40	25 2	6
21060	4,32345 83668 4947	2 06212 8069 06	9 7909 83 88	9 29 70 77	13 24 15	25 1	6
61	4,32347 89881 3016	2 06203 0159 22	9 7900 54 17	9 29 57 53	13 23 90	25 1	6
62	4,32349 96084 3175	2 06193 2258 68	9 7891 24 60	9 29 44 29	13 23 65	25 1	6
63	4,32352 02277 5434	2 06183 4367 44	9 7881 95 15	9 29 31 05	13 23 40	25 1	6
64	4,32354 08460 9801	2 06173 6485 48	9 7872 65 84	9 29 17 82	13 23 14	25 1	6
65	4,32356 14634 6287	2 06163 8612 83	9 7863 36 67	9 29 04 58	13 22 89	25 1	6
66	4,32358 20798 4899	2 06154 0749 46	9 7854 07 62	9 28 91 36	13 22 64	25 1	6
67	4,32360 26952 5649	2 06144 2895 38	9 7844 78 71	9 28 78 13	13 22 39	25 1	6
68	4,32362 33096 8544	2 06134 5050 60	9 7835 49 92	9 28 64 91	13 22 14	25 1	6
69	4,32364 39231 3595	2 06124 7215 10	9 7826 21 28	9 28 51 68	13 21 89	25 1	6
21070	4,32366 45356 0810	2 06114 9388 88	9 7816 92 76	9 28 38 46	13 21 64	25 1	6
71	4,32368 51471 0199	2 06105 1571 96	9 7807 64 37	9 28 25 25	13 21 39	25 1	6
72	4,32370 57576 1771	2 06095 3764 31	9 7798 36 12	9 28 12 03	13 21 14	25 1	6
73	4,32372 63671 5535	2 06085 5965 95	9 7789 08 00	9 27 98 82	13 20 89	25 1	6
74	4,32374 69757 1501	2 06075 8176 87	9 7779 80 01	9 27 85 61	13 20 64	25 1	6
75	4,32376 75832 9678	2 06066 0397 07	9 7770 52 16	9 27 72 41	13 20 38	25 1	6
76	4,32378 81899 0075	2 06056 2626 55	9 7761 24 43	9 27 59 20	13 20 13	25 0	6
77	4,32380 87955 2702	2 06046 4865 31	9 7751 96 84	9 27 46 00	13 19 88	25 0	6
78	4,32382 94001 7567	2 06036 7113 34	9 7742 69 38	9 27 32 80	13 19 63	25 0	6
79	4,32385 00038 4680	2 06026 9370 64	9 7733 42 05	9 27 19 61	13 19 38	25 0	6
21080	4,32387 06065 4051	2 06017 1637 22	9 7724 14 86	9 27 06 41	13 19 13	25 0	6
81	4,32389 12082 5688	2 06007 3913 07	9 7714 87 79	9 26 93 22	13 18 88	25 0	6
82	4,32391 18089 9601	2 05997 6198 20	9 7705 60 86	9 26 80 03	13 18 63	25 0	6
83	4,32393 24087 5799	2 05987 8492 59	9 7696 34 06	9 26 66 85	13 18 38	25 0	6
84	4,32395 30075 4292	2 05978 0796 25	9 7687 07 39	9 26 53 66	13 18 13	25 0	6
85	4,32397 36053 5088	2 05968 3109 17	9 7677 80 85	9 26 40 48	13 17 88	25 0	6
86	4,32399 42021 8197	2 05958 5431 36	9 7668 54 45	9 26 27 30	13 17 63	25 0	6
87	4,32401 47980 3629	2 05948 7762 82	9 7659 28 18	9 26 14 13	13 17 38	25 0	6
88	4,32403 53929 1392	2 05939 0103 54	9 7650 02 04	9 26 00 95	13 17 13	25 0	6
89	4,32405 59868 1495	2 05929 2453 52	9 7640 76 03	9 25 87 78	13 16 88	25 0	6
21090	4,32407 65797 3949	2 05919 4812 76	9 7631 50 15	9 25 74 61	13 16 63	25 0	6
91	4,32409 71716 8761	2 05909 7181 26	9 7622 24 40	9 25 61 45	13 16 38	25 0	6
92	4,32411 77626 5943	2 05899 9559 01	9 7612 98 79	9 25 48 28	13 16 13	25 0	6
93	4,32413 83526 5502	2 05890 1946 02	9 7603 73 30	9 25 35 12	13 15 88	24 9	6
94	4,32415 89416 7448	2 05880 4342 29	9 7594 47 95	9 25 21 96	13 15 63	24 9	6
95	4,32417 95297 1790	2 05870 6747 81	9 7585 22 73	9 25 08 81	13 15 38	24 9	6
96	4,32420 01167 8538	2 05860 9162 58	9 7575 97 65	9 24 95 65	13 15 14	24 9	6
97	4,32422 07028 7700	2 05851 1586 61	9 7566 72 69	9 24 82 50	13 14 89	24 9	6
98	4,32424 12879 9287	2 05841 4019 88	9 7557 47 86	9 24 69 35	13 14 64	24 9	6
99	4,32426 18721 3307	2 05831 6462 40	9 7548 23 17	9 24 56 21	13 14 39	24 9	6
21100	4,32428 24552 9769	2 05821 8914 17	9 7538 98 61	9 24 43 06	13 14 14	24 9	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21100	4,32428 24552 9769	2 05821 8914 17	9 7538 98 61	9 24 43 06	13 14 14	24 9	6
1	4,32430 30374 8683	2 05812 1375 18	9 7529 74 18	9 24 29 92	13 13 89	24 9	6
2	4,32432 36187 0059	2 05802 3845 44	9 7520 49 88	9 24 16 78	13 13 64	24 9	6
3	4,32434 41989 3904	2 05792 6324 94	9 7511 25 71	9 24 03 65	13 13 39	24 9	6
4	4,32436 47782 0229	2 05782 8813 69	9 7502 01 67	9 23 90 51	13 13 14	24 9	6
5	4,32438 53564 9043	2 05773 1311 67	9 7492 77 77	9 23 77 38	13 12 89	24 9	6
6	4,32440 59338 0354	2 05763 3818 89	9 7483 54 00	9 23 64 25	13 12 64	24 9	6
7	4,32442 65101 4173	2 05753 6335 35	9 7474 30 35	9 23 51 12	13 12 40	24 9	6
8	4,32444 70855 0509	2 05743 8861 05	9 7465 06 84	9 23 38 00	13 12 15	24 9	6
9	4,32446 76598 9370	2 05734 1395 98	9 7455 83 46	9 23 24 88	13 11 90	24 9	6
21110	4,32448 82333 0766	2 05724 3940 15	9 7446 60 21	9 23 11 76	13 11 65	24 8	6
11	4,32450 88057 4706	2 05714 6493 54	9 7437 37 10	9 22 98 64	13 11 40	24 8	6
12	4,32452 93772 1199	2 05704 9056 17	9 7428 14 11	9 22 85 53	13 11 15	24 8	6
13	4,32454 99477 0255	2 05695 1628 03	9 7418 91 25	9 22 72 42	13 10 91	24 8	6
14	4,32457 05172 1884	2 05685 4209 12	9 7409 68 53	9 22 59 31	13 10 66	24 8	6
15	4,32459 10857 6093	2 05675 6799 43	9 7400 45 94	9 22 46 20	13 10 41	24 8	6
16	4,32461 16533 2892	2 05665 9398 97	9 7391 23 47	9 22 33 10	13 10 16	24 8	6
17	4,32463 22199 2291	2 05656 2007 74	9 7382 01 14	9 22 20 00	13 09 91	24 8	6
18	4,32465 27855 4299	2 05646 4625 73	9 7372 78 94	9 22 06 90	13 09 66	24 8	6
19	4,32467 33501 8925	2 05636 7252 94	9 7363 56 87	9 21 93 80	13 09 42	24 8	6
21120	4,32469 39138 6177	2 05626 9889 37	9 7354 34 94	9 21 80 71	13 09 17	24 8	6
21	4,32471 44765 6067	2 05617 2535 02	9 7345 13 13	9 21 67 62	13 08 92	24 8	6
22	4,32473 50382 8602	2 05607 5189 89	9 7335 91 45	9 21 54 53	13 08 67	24 8	6
23	4,32475 55990 3792	2 05597 7853 97	9 7326 69 91	9 21 41 44	13 08 42	24 8	6
24	4,32477 61588 1646	2 05588 0527 28	9 7317 48 49	9 21 28 36	13 08 18	24 8	6
25	4,32479 67176 2173	2 05578 3209 79	9 7308 27 21	9 21 15 27	13 07 93	24 8	6
26	4,32481 72754 5383	2 05568 5901 52	9 7299 06 06	9 21 02 19	13 07 68	24 8	6
27	4,32483 78323 1284	2 05558 8602 46	9 7289 85 04	9 20 89 12	13 07 43	24 7	6
28	4,32485 83881 9887	2 05549 1312 61	9 7280 64 14	9 20 76 04	13 07 19	24 7	6
29	4,32487 89431 1199	2 05539 4031 97	9 7271 43 38	9 20 62 97	13 06 94	24 7	6
21130	4,32489 94970 5231	2 05529 6760 53	9 7262 22 75	9 20 49 90	13 06 69	24 7	6
31	4,32492 00500 1992	2 05519 9498 30	9 7253 02 26	9 20 36 83	13 06 44	24 7	6
32	4,32494 06020 1490	2 05510 2245 28	9 7243 81 89	9 20 23 77	13 06 20	24 7	6
33	4,32496 11530 3735	2 05500 5001 46	9 7234 61 65	9 20 10 71	13 05 95	24 7	6
34	4,32498 17030 8737	2 05490 7766 85	9 7225 41 54	9 19 97 65	13 05 70	24 7	6
35	4,32500 22521 6504	2 05481 0541 43	9 7216 21 57	9 19 84 59	13 05 46	24 7	6
36	4,32502 28002 7045	2 05471 3325 22	9 7207 01 72	9 19 71 54	13 05 21	24 7	6
37	4,32504 33474 0370	2 05461 6118 20	9 7197 82 00	9 19 58 49	13 04 96	24 7	6
38	4,32506 38935 6489	2 05451 8920 38	9 7188 62 42	9 19 45 44	13 04 71	24 7	6
39	4,32508 44387 5409	2 05442 1731 75	9 7179 42 97	9 19 32 39	13 04 47	24 7	6
21140	4,32510 49829 7141	2 05432 4552 32	9 7170 23 64	9 19 19 34	13 04 22	24 7	6
41	4,32512 55262 1693	2 05422 7382 09	9 7161 04 45	9 19 06 30	13 03 97	24 7	6
42	4,32514 60684 9075	2 05413 0221 04	9 7151 85 38	9 18 93 26	13 03 73	24 7	6
43	4,32516 66097 9296	2 05403 3069 19	9 7142 66 45	9 18 80 22	13 03 48	24 7	6
44	4,32518 71501 2365	2 05393 5926 53	9 7133 47 65	9 18 67 19	13 03 23	24 6	6
45	4,32520 76894 8292	2 05383 8793 05	9 7124 28 98	9 18 54 16	13 02 99	24 6	6
46	4,32522 82278 7085	2 05374 1668 76	9 7115 10 44	9 18 41 13	13 02 74	24 6	6
47	4,32524 87652 8754	2 05364 4553 65	9 7105 92 03	9 18 28 10	13 02 50	24 6	6
48	4,32526 93017 3307	2 05354 7447 73	9 7096 73 74	9 18 15 08	13 02 25	24 6	6
49	4,32528 98372 0755	2 05345 0351 00	9 7087 55 59	9 18 02 05	13 02 00	24 6	6
21150	4,32531 03717 1106	2 05335 3263 44	9 7078 37 57	9 17 89 03	13 01 76	24 6	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21150	4,32531 03717 1106	2 05335 3263 44	9 7078 37 57	9 17 89 03	13 01 76	24 6	6
51	4,32533 09052 4370	2 05325 6185 07	9 7069 19 68	9 17 76 02	13 01 51	24 6	6
52	4,32535 14378 0555	2 05315 9115 87	9 7060 01 92	9 17 63 00	13 01 26	24 6	6
53	4,32537 19693 9670	2 05306 2055 85	9 7050 84 29	9 17 49 99	13 01 02	24 6	6
54	4,32539 25000 1726	2 05296 5005 01	9 7041 66 79	9 17 36 98	13 00 77	24 6	6
55	4,32541 30296 6731	2 05286 7963 34	9 7032 49 42	9 17 23 97	13 00 53	24 6	6
56	4,32543 35583 4695	2 05277 0930 84	9 7023 32 18	9 17 10 96	13 00 28	24 6	6
57	4,32545 40860 5626	2 05267 3907 52	9 7014 15 07	9 16 97 96	13 00 03	24 6	6
58	4,32547 46127 9533	2 05257 6893 37	9 7004 98 09	9 16 84 96	12 99 79	24 6	6
59	4,32549 51385 6426	2 05247 9888 39	9 6995 81 24	9 16 71 96	12 99 54	24 6	6
21160	4,32551 56633 6315	2 05238 2892 58	9 6986 64 52	9 16 58 97	12 99 30	24 6	6
61	4,32553 61871 9207	2 05228 5905 93	9 6977 47 93	9 16 45 97	12 99 05	24 6	6
62	4,32555 67100 5113	2 05218 8928 45	9 6968 31 48	9 16 32 98	12 98 81	24 5	6
63	4,32557 72319 4042	2 05209 1960 14	9 6959 15 15	9 16 20 00	12 98 56	24 5	6
64	4,32559 77528 6002	2 05199 5000 99	9 6949 98 95	9 16 07 01	12 98 32	24 5	6
65	4,32561 82728 1003	2 05189 8051 00	9 6940 82 88	9 15 94 03	12 98 07	24 5	6
66	4,32563 87917 9054	2 05180 1110 17	9 6931 66 93	9 15 81 05	12 97 83	24 5	6
67	4,32565 93098 0164	2 05170 4178 50	9 6922 51 12	9 15 68 07	12 97 58	24 5	6
68	4,32567 98268 4343	2 05160 7255 99	9 6913 35 44	9 15 55 09	12 97 33	24 5	6
69	4,32570 03429 1599	2 05151 0342 63	9 6904 19 89	9 15 42 12	12 97 09	24 5	6
21170	4,32572 08580 1941	2 05141 3438 44	9 6895 04 47	9 15 29 15	12 96 84	24 5	6
71	4,32574 13721 5380	2 05131 6543 39	9 6885 89 18	9 15 16 18	12 96 60	24 5	6
72	4,32576 18853 1923	2 05121 9657 50	9 6876 74 02	9 15 03 21	12 96 35	24 5	6
73	4,32578 23975 1581	2 05112 2780 76	9 6867 58 99	9 14 90 25	12 96 11	24 5	6
74	4,32580 29087 4361	2 05102 5913 17	9 6858 44 08	9 14 77 29	12 95 87	24 5	6
75	4,32582 34190 0274	2 05092 9054 73	9 6849 29 31	9 14 64 33	12 95 62	24 5	6
76	4,32584 39282 9329	2 05083 2205 44	9 6840 14 67	9 14 51 37	12 95 38	24 5	6
77	4,32586 44366 1535	2 05073 5365 29	9 6831 00 15	9 14 38 42	12 95 13	24 5	6
78	4,32588 49439 6900	2 05063 8534 29	9 6821 85 77	9 14 25 47	12 94 89	24 5	6
79	4,32590 54503 5434	2 05054 1712 43	9 6812 71 51	9 14 12 52	12 94 64	24 4	6
21180	4,32592 59557 7147	2 05044 4899 71	9 6803 57 39	9 13 99 57	12 94 40	24 4	6
81	4,32594 64602 2046	2 05034 8096 14	9 6794 43 39	9 13 86 63	12 94 15	24 4	6
82	4,32596 69637 0142	2 05025 1301 71	9 6785 29 53	9 13 73 69	12 93 91	24 4	6
83	4,32598 74662 1444	2 05015 4516 41	9 6776 15 79	9 13 60 75	12 93 66	24 4	6
84	4,32600 79677 5961	2 05005 7740 25	9 6767 02 18	9 13 47 81	12 93 42	24 4	6
85	4,32602 84683 3701	2 04996 0973 23	9 6757 88 71	9 13 34 88	12 93 18	24 4	6
86	4,32604 89679 4674	2 04986 4215 34	9 6748 75 36	9 13 21 95	12 92 93	24 4	6
87	4,32606 94665 8889	2 04976 7466 59	9 6739 62 14	9 13 09 02	12 92 69	24 4	6
88	4,32608 99642 6356	2 04967 0726 97	9 6730 49 05	9 12 96 09	12 92 44	24 4	6
89	4,32611 04609 7083	2 04957 3996 48	9 6721 36 09	9 12 83 17	12 92 20	24 4	6
21190	4,32613 09567 1079	2 04947 7275 12	9 6712 23 25	9 12 70 24	12 91 96	24 4	6
91	4,32615 14514 8355	2 04938 0562 89	9 6703 10 55	9 12 57 32	12 91 71	24 4	6
92	4,32617 19452 8917	2 04928 3859 78	9 6693 97 98	9 12 44 41	12 91 47	24 4	6
93	4,32619 24381 2777	2 04918 7165 80	9 6684 85 53	9 12 31 49	12 91 22	24 4	6
94	4,32621 29299 9943	2 04909 0480 94	9 6675 73 22	9 12 18 58	12 90 98	24 4	6
95	4,32623 34209 0424	2 04899 3805 21	9 6666 61 03	9 12 05 67	12 90 74	24 4	6
96	4,32625 39108 4229	2 04889 7138 60	9 6657 48 98	9 11 92 76	12 90 49	24 3	6
97	4,32627 43998 1368	2 04880 0481 11	9 6648 37 05	9 11 79 86	12 90 25	24 3	6
98	4,32629 48878 1849	2 04870 3832 74	9 6639 25 25	9 11 66 96	12 90 01	24 3	6
99	4,32631 53748 5682	2 04860 7193 49	9 6630 13 58	9 11 54 06	12 89 76	24 3	6
21200	4,32633 58609 2875	2 04851 0563 35	9 6621 02 04	9 11 41 16	12 89 52	24 3	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21200	4,32633 58609 2875	2 04851 0563 35	9 6621 02 04	9 11 41 16	12 89 52	24 3	6
1	4,32635 63460 3438	2 04841 3942 33	9 6611 90 63	9 11 28 26	12 89 28	24 3	6
2	4,32637 68301 7381	2 04831 7330 43	9 6602 79 35	9 11 15 37	12 89 03	24 3	6
3	4,32639 73133 4711	2 04822 0727 63	9 6593 68 19	9 11 02 48	12 88 79	24 3	6
4	4,32641 77955 5439	2 04812 4133 95	9 6584 57 17	9 10 89 59	12 88 55	24 3	6
5	4,32643 82767 9573	2 04802 7549 38	9 6575 46 27	9 10 76 71	12 88 30	24 3	6
6	4,32645 87570 7122	2 04793 0973 92	9 6566 35 50	9 10 63 82	12 88 06	24 3	6
7	4,32647 92363 8096	2 04783 4407 56	9 6557 24 87	9 10 50 94	12 87 82	24 3	6
8	4,32649 97147 2504	2 04773 7850 31	9 6548 14 36	9 10 38 06	12 87 58	24 3	6
9	4,32652 01921 0354	2 04764 1302 17	9 6539 03 98	9 10 25 19	12 87 33	24 3	6
21210	4,32654 06685 1656	2 04754 4763 13	9 6529 93 72	9 10 12 32	12 87 09	24 3	6
11	4,32656 11439 6419	2 04744 8233 19	9 6520 83 60	9 09 99 44	12 86 85	24 3	6
12	4,32658 16184 4653	2 04735 1712 36	9 6511 73 61	9 09 86 58	12 86 61	24 3	6
13	4,32660 20919 6365	2 04725 5200 62	9 6502 63 74	9 09 73 71	12 86 36	24 3	6
14	4,32662 25645 1565	2 04715 8697 98	9 6493 54 00	9 09 60 85	12 86 12	24 2	6
15	4,32664 30361 0263	2 04706 2204 44	9 6484 44 40	9 09 47 99	12 85 88	24 2	6
16	4,32666 35067 2468	2 04696 5720 00	9 6475 34 92	9 09 35 13	12 85 64	24 2	6
17	4,32668 39763 8188	2 04686 9244 65	9 6466 25 56	9 09 22 27	12 85 39	24 2	6
18	4,32670 44450 7433	2 04677 2778 39	9 6457 16 34	9 09 09 42	12 85 15	24 2	6
19	4,32672 49128 0211	2 04667 6321 23	9 6448 07 25	9 08 96 56	12 84 91	24 2	6
21220	4,32674 53795 6532	2 04657 9873 16	9 6438 98 28	9 08 83 72	12 84 67	24 2	6
21	4,32676 58453 6405	2 04648 3434 18	9 6429 89 44	9 08 70 87	12 84 42	24 2	6
22	4,32678 63101 9840	2 04638 7004 28	9 6420 80 74	9 08 58 02	12 84 18	24 2	6
23	4,32680 67740 6844	2 04629 0583 47	9 6411 72 16	9 08 45 18	12 83 94	24 2	6
24	4,32682 72369 7427	2 04619 4171 75	9 6402 63 70	9 08 32 34	12 83 70	24 2	6
25	4,32684 76989 1599	2 04609 7769 12	9 6393 55 38	9 08 19 51	12 83 46	24 2	6
26	4,32686 81598 9368	2 04600 1375 56	9 6384 47 19	9 08 06 67	12 83 21	24 2	6
27	4,32688 86199 0744	2 04590 4991 09	9 6375 39 12	9 07 93 84	12 82 97	24 2	6
28	4,32690 90789 5735	2 04580 8615 70	9 6366 31 18	9 07 81 01	12 82 73	24 2	6
29	4,32692 95370 4350	2 04571 2249 39	9 6357 23 37	9 07 68 18	12 82 49	24 2	6
21230	4,32694 99941 6600	2 04561 5892 15	9 6348 15 69	9 07 55 36	12 82 25	24 2	6
31	4,32697 04503 2492	2 04551 9544 00	9 6339 08 13	9 07 42 54	12 82 01	24 1	6
32	4,32699 09055 2036	2 04542 3204 91	9 6330 00 71	9 07 29 72	12 81 76	24 1	6
33	4,32701 13597 5241	2 04532 6874 91	9 6320 93 41	9 07 16 90	12 81 52	24 1	6
34	4,32703 18130 2116	2 04523 0553 97	9 6311 86 24	9 07 04 08	12 81 28	24 1	6
35	4,32705 22653 2670	2 04513 4242 11	9 6302 79 20	9 06 91 27	12 81 04	24 1	6
36	4,32707 27166 6912	2 04503 7939 32	9 6293 72 29	9 06 78 46	12 80 80	24 1	6
37	4,32709 31670 4851	2 04494 1645 60	9 6284 65 51	9 06 65 65	12 80 56	24 1	6
38	4,32711 36164 6497	2 04484 5360 94	9 6275 58 85	9 06 52 85	12 80 32	24 1	6
39	4,32713 40649 1858	2 04474 9085 35	9 6266 52 32	9 06 40 04	12 80 08	24 1	6
21240	4,32715 45124 0943	2 04465 2818 83	9 6257 45 92	9 06 27 24	12 79 83	24 1	6
41	4,32717 49589 3762	2 04455 6561 37	9 6248 39 65	9 06 14 44	12 79 59	24 1	6
42	4,32719 54045 0323	2 04446 0312 97	9 6239 33 50	9 06 01 65	12 79 35	24 1	6
43	4,32721 58491 0636	2 04436 4073 64	9 6230 27 49	9 05 88 85	12 79 11	24 1	6
44	4,32723 62927 4710	2 04426 7843 36	9 6221 21 60	9 05 76 06	12 78 87	24 1	6
45	4,32725 67354 2553	2 04417 1622 15	9 6212 15 84	9 05 63 27	12 78 63	24 1	6
46	4,32727 71771 4175	2 04407 5409 99	9 6203 10 20	9 05 50 49	12 78 39	24 1	6
47	4,32729 76178 9585	2 04397 9206 89	9 6194 04 70	9 05 37 70	12 78 15	24 1	6
48	4,32731 80576 8792	2 04388 3012 84	9 6184 99 32	9 05 24 92	12 77 91	24 1	6
49	4,32733 84965 1805	2 04378 6827 85	9 6175 94 07	9 05 12 14	12 77 67	24 0	6
21250	4,32735 89343 8633	2 04369 0651 91	9 6166 88 95	9 04 99 37	12 77 43	24 0	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21250	4,32735 89343 8633	2 04369 0651 91	9 6166 88 95	9 04 99 37	12 77 43	24 0	6
51	4,32737 93712 9285	2 04359 4485 02	9 6157 83 96	9 04 86 59	12 77 19	24 0	6
52	4,32739 98072 3770	2 04349 8327 18	9 6148 79 09	9 04 73 82	12 76 95	24 0	6
53	4,32742 02422 2097	2 04340 2178 39	9 6139 74 35	9 04 61 05	12 76 71	24 0	6
54	4,32744 06762 4276	2 04330 6038 64	9 6130 69 74	9 04 48 28	12 76 47	24 0	6
55	4,32746 11093 0314	2 04320 9907 95	9 6121 65 26	9 04 35 52	12 76 23	24 0	6
56	4,32748 15414 0222	2 04311 3786 29	9 6112 60 91	9 04 22 76	12 75 99	24 0	6
57	4,32750 19725 4008	2 04301 7673 68	9 6103 56 68	9 04 10 00	12 75 75	24 0	6
58	4,32752 24027 1682	2 04292 1570 12	9 6094 52 58	9 03 97 24	12 75 51	24 0	6
59	4,32754 28319 3252	2 04282 5475 59	9 6085 48 61	9 03 84 48	12 75 27	24 0	6
21260	4,32756 32601 8728	2 04272 9390 11	9 6076 44 76	9 03 71 73	12 75 03	24 0	6
61	4,32758 36874 8118	2 04263 3313 66	9 6067 41 04	9 03 58 98	12 74 79	24 0	6
62	4,32760 41138 1432	2 04253 7246 25	9 6058 37 45	9 03 46 23	12 74 55	24 0	6
63	4,32762 45391 8678	2 04244 1187 87	9 6049 33 99	9 03 33 49	12 74 31	24 0	6
64	4,32764 49635 9866	2 04234 5138 53	9 6040 30 66	9 03 20 75	12 74 07	24 0	6
65	4,32766 53870 5004	2 04224 9098 23	9 6031 27 45	9 03 08 00	12 73 83	24 0	6
66	4,32768 58095 4102	2 04215 3066 95	9 6022 24 37	9 02 95 27	12 73 59	24 0	6
67	4,32770 62310 7169	2 04205 7044 71	9 6013 21 42	9 02 82 53	12 73 35	23 9	6
68	4,32772 66516 4214	2 04196 1031 49	9 6004 18 59	9 02 69 80	12 73 11	23 9	6
69	4,32774 70712 5246	2 04186 5027 31	9 5995 15 89	9 02 57 07	12 72 87	23 9	6
21270	4,32776 74899 0273	2 04176 9032 15	9 5986 13 32	9 02 44 34	12 72 63	23 9	6
71	4,32778 79075 9305	2 04167 3046 02	9 5977 10 88	9 02 31 61	12 72 39	23 9	6
72	4,32780 83243 2351	2 04157 7068 91	9 5968 08 56	9 02 18 89	12 72 15	23 9	6
73	4,32782 87400 9420	2 04148 1100 82	9 5959 06 37	9 02 06 17	12 71 91	23 9	6
74	4,32784 91549 0521	2 04138 5141 76	9 5950 04 31	9 01 93 45	12 71 67	23 9	6
75	4,32786 95687 5663	2 04128 9191 71	9 5941 02 38	9 01 80 73	12 71 43	23 9	6
76	4,32788 99816 4854	2 04119 3250 69	9 5932 00 57	9 01 68 02	12 71 20	23 9	6
77	4,32791 03935 8105	2 04109 7318 68	9 5922 98 89	9 01 55 30	12 70 96	23 9	6
78	4,32793 08045 5424	2 04100 1395 70	9 5913 97 34	9 01 42 59	12 70 72	23 9	6
79	4,32795 12145 6819	2 04090 5481 72	9 5904 95 91	9 01 29 89	12 70 48	23 9	6
21280	4,32797 16236 2301	2 04080 9576 76	9 5895 94 61	9 01 17 18	12 70 24	23 9	6
81	4,32799 20317 1878	2 04071 3680 82	9 5886 93 44	9 01 04 48	12 70 00	23 9	6
82	4,32801 24388 5559	2 04061 7793 88	9 5877 92 40	9 00 91 78	12 69 76	23 9	6
83	4,32803 28450 3353	2 04052 1915 96	9 5868 91 48	9 00 79 08	12 69 52	23 9	6
84	4,32805 32502 5268	2 04042 6047 04	9 5859 90 69	9 00 66 39	12 69 29	23 8	6
85	4,32807 36545 1316	2 04033 0187 14	9 5850 90 02	9 00 53 69	12 69 05	23 8	6
86	4,32809 40578 1503	2 04023 4336 24	9 5841 89 49	9 00 41 00	12 68 81	23 8	6
87	4,32811 44601 5839	2 04013 8494 34	9 5832 89 08	9 00 28 32	12 68 57	23 8	6
88	4,32813 48615 4333	2 04004 2661 45	9 5823 88 79	9 00 15 63	12 68 33	23 8	6
89	4,32815 52619 6995	2 03994 6837 56	9 5814 88 64	9 00 02 95	12 68 09	23 8	6
21290	4,32817 56614 3832	2 03985 1022 68	9 5805 88 61	8 99 90 27	12 67 86	23 8	6
91	4,32819 60599 4855	2 03975 5216 79	9 5796 88 71	8 99 77 59	12 67 62	23 8	6
92	4,32821 64575 0072	2 03965 9419 90	9 5787 88 93	8 99 64 91	12 67 38	23 8	6
93	4,32823 68540 9492	2 03956 3632 01	9 5778 89 28	8 99 52 24	12 67 14	23 8	6
94	4,32825 72497 3124	2 03946 7853 12	9 5769 89 76	8 99 39 57	12 66 90	23 8	6
95	4,32827 76444 0977	2 03937 2083 22	9 5760 90 36	8 99 26 90	12 66 67	23 8	6
96	4,32829 80381 3060	2 03927 6322 32	9 5751 91 09	8 99 14 23	12 66 43	23 8	6
97	4,32831 84308 9382	2 03918 0570 41	9 5742 91 95	8 99 01 57	12 66 19	23 8	6
98	4,32833 88226 9953	2 03908 4827 49	9 5733 92 94	8 98 88 90	12 65 95	23 8	6
99	4,32835 92135 4780	2 03898 9093 56	9 5724 94 05	8 98 76 24	12 65 71	23 8	6
21300	4,32837 96034 3874	2 03889 3368 62	9 5715 95 28	8 98 63 59	12 65 48	23 8	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21300	4,32837 96034 3874	2 03889 3368 62	9 5715 95 28	8 98 63 59	12 65 48	23 8	6
1	4,32839 99923 7242	2 03879 7652 67	9 5706 96 65	8 98 50 93	12 65 24	23 8	6
2	4,32842 03803 4895	2 03870 1945 70	9 5697 98 14	8 98 38 28	12 65 00	23 7	6
3	4,32844 07673 6841	2 03860 6247 72	9 5688 99 76	8 98 25 63	12 64 76	23 7	6
4	4,32846 11534 3088	2 03851 0558 72	9 5680 01 50	8 98 12 98	12 64 53	23 7	6
5	4,32848 15385 3647	2 03841 4878 71	9 5671 03 37	8 98 00 34	12 64 29	23 7	6
6	4,32850 19226 8526	2 03831 9207 67	9 5662 05 37	8 97 87 69	12 64 05	23 7	6
7	4,32852 23058 7734	2 03822 3545 62	9 5653 07 49	8 97 75 05	12 63 81	23 7	6
8	4,32854 26881 1279	2 03812 7892 55	9 5644 09 74	8 97 62 42	12 63 58	23 7	6
9	4,32856 30693 9172	2 03803 2248 45	9 5635 12 11	8 97 49 78	12 63 34	23 7	6
21310	4,32858 34497 1420	2 03793 6613 33	9 5626 14 62	8 97 37 15	12 63 10	23 7	6
11	4,32860 38290 8034	2 03784 0987 18	9 5617 17 25	8 97 24 51	12 62 87	23 7	6
12	4,32862 42074 9021	2 03774 5370 01	9 5608 20 00	8 97 11 89	12 62 63	23 7	6
13	4,32864 45849 4391	2 03764 9761 81	9 5599 22 88	8 96 99 26	12 62 39	23 7	6
14	4,32866 49614 4153	2 03755 4162 58	9 5590 25 89	8 96 86 64	12 62 16	23 7	6
15	4,32868 53369 8315	2 03745 8572 32	9 5581 29 02	8 96 74 01	12 61 92	23 7	6
16	4,32870 57115 6887	2 03736 2991 03	9 5572 32 28	8 96 61 40	12 61 68	23 7	6
17	4,32872 60851 9878	2 03726 7418 71	9 5563 35 67	8 96 48 78	12 61 44	23 7	6
18	4,32874 64578 7297	2 03717 1855 35	9 5554 39 18	8 96 36 16	12 61 21	23 7	6
19	4,32876 68295 9153	2 03707 6300 96	9 5545 42 82	8 96 23 55	12 60 97	23 7	6
21320	4,32878 72003 5453	2 03698 0755 53	9 5536 46 58	8 96 10 94	12 60 73	23 6	6
21	4,32880 75701 6209	2 03688 5219 06	9 5527 50 47	8 95 98 33	12 60 50	23 6	6
22	4,32882 79390 1428	2 03678 9691 56	9 5518 54 49	8 95 85 73	12 60 26	23 6	6
23	4,32884 83069 1120	2 03669 4173 01	9 5509 58 63	8 95 73 13	12 60 03	23 6	6
24	4,32886 86738 5293	2 03659 8663 43	9 5500 62 90	8 95 60 53	12 59 79	23 6	6
25	4,32888 90398 3956	2 03650 3162 80	9 5491 67 30	8 95 47 93	12 59 55	23 6	6
26	4,32890 94048 7119	2 03640 7671 13	9 5482 71 82	8 95 35 33	12 59 32	23 6	6
27	4,32892 97689 4790	2 03631 2188 41	9 5473 76 46	8 95 22 74	12 59 08	23 6	6
28	4,32895 01320 6978	2 03621 6714 64	9 5464 81 24	8 95 10 15	12 58 84	23 6	6
29	4,32897 04942 3693	2 03612 1249 83	9 5455 86 14	8 94 97 56	12 58 61	23 6	6
21330	4,32899 08554 4943	2 03602 5793 97	9 5446 91 16	8 94 84 98	12 58 37	23 6	6
31	4,32901 12157 0737	2 03593 0347 06	9 5437 96 31	8 94 72 39	12 58 14	23 6	6
32	4,32903 15750 1084	2 03583 4909 10	9 5429 01 59	8 94 59 81	12 57 90	23 6	6
33	4,32905 19333 5993	2 03573 9480 08	9 5420 06 99	8 94 47 23	12 57 67	23 6	6
34	4,32907 22907 5473	2 03564 4060 01	9 5411 12 52	8 94 34 65	12 57 43	23 6	6
35	4,32909 26471 9533	2 03554 8648 88	9 5402 18 17	8 94 22 08	12 57 19	23 6	6
36	4,32911 30026 8182	2 03545 3246 70	9 5393 23 95	8 94 09 51	12 56 96	23 6	6
37	4,32913 33572 1429	2 03535 7853 46	9 5384 29 85	8 93 96 94	12 56 72	23 6	6
38	4,32915 37107 9282	2 03526 2469 16	9 5375 35 88	8 93 84 37	12 56 49	23 5	6
39	4,32917 40634 1751	2 03516 7093 81	9 5366 42 04	8 93 71 81	12 56 25	23 5	6
21340	4,32919 44150 8845	2 03507 1727 39	9 5357 48 32	8 93 59 24	12 56 02	23 5	6
41	4,32921 47658 0572	2 03497 6369 90	9 5348 54 73	8 93 46 68	12 55 78	23 5	6
42	4,32923 51155 6942	2 03488 1021 36	9 5339 61 26	8 93 34 13	12 55 55	23 5	6
43	4,32925 54643 7964	2 03478 5681 74	9 5330 67 92	8 93 21 57	12 55 31	23 5	6
44	4,32927 58122 3645	2 03469 0351 06	9 5321 74 71	8 93 09 02	12 55 07	23 5	6
45	4,32929 61591 3997	2 03459 5029 32	9 5312 81 62	8 92 96 47	12 54 84	23 5	6
46	4,32931 65050 9026	2 03449 9716 50	9 5303 88 65	8 92 83 92	12 54 60	23 5	6
47	4,32933 68500 8742	2 03440 4412 61	9 5294 95 81	8 92 71 37	12 54 37	23 5	6
48	4,32935 71941 3155	2 03430 9117 66	9 5286 03 10	8 92 58 83	12 54 13	23 5	6
49	4,32937 75372 2273	2 03421 3831 62	9 5277 10 51	8 92 46 29	12 53 90	23 5	6
21350	4,32939 78793 6104	2 03411 8554 52	9 5268 18 05	8 92 33 75	12 53 66	23 5	6

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21350	4,32939 78793 6104	2 03411 8554 52	9 5268 18 05	8 92 33 75	12 53 66	23 5	6
51	4,32941 82205 4659	2 03402 3286 34	9 5259 25 71	8 92 21 21	12 53 43	23 5	6
52	4,32943 85607 7945	2 03392 8027 08	9 5250 33 50	8 92 08 68	12 53 19	23 5	5
53	4,32945 89000 5972	2 03383 2776 75	9 5241 41 41	8 91 96 15	12 52 96	23 5	5
54	4,32947 92383 8749	2 03373 7535 33	9 5232 49 45	8 91 83 62	12 52 73	23 5	5
55	4,32949 95757 6284	2 03364 2302 84	9 5223 57 61	8 91 71 09	12 52 49	23 5	5
56	4,32951 99121 8587	2 03354 7079 26	9 5214 65 90	8 91 58 56	12 52 26	23 4	5
57	4,32954 02476 5666	2 03345 1864 60	9 5205 74 32	8 91 46 04	12 52 02	23 4	5
58	4,32956 05821 7531	2 03335 6658 86	9 5196 82 86	8 91 33 52	12 51 79	23 4	5
59	4,32958 09157 4190	2 03326 1462 03	9 5187 91 52	8 91 21 00	12 51 55	23 4	5
21360	4,32960 12483 5652	2 03316 6274 12	9 5179 00 31	8 91 08 49	12 51 32	23 4	5
61	4,32962 15800 1926	2 03307 1095 11	9 5170 09 23	8 90 95 97	12 51 08	23 4	5
62	4,32964 19107 3021	2 03297 5925 02	9 5161 18 27	8 90 83 46	12 50 85	23 4	5
63	4,32966 22404 8946	2 03288 0763 84	9 5152 27 43	8 90 70 95	12 50 62	23 4	5
64	4,32968 25692 9710	2 03278 5611 56	9 5143 36 72	8 90 58 45	12 50 38	23 4	5
65	4,32970 28971 5322	2 03269 0468 20	9 5134 46 14	8 90 45 94	12 50 15	23 4	5
66	4,32972 32240 5790	2 03259 5333 74	9 5125 55 68	8 90 33 44	12 49 91	23 4	5
67	4,32974 35500 1123	2 03250 0208 18	9 5116 65 34	8 90 20 94	12 49 68	23 4	5
68	4,32976 38750 1332	2 03240 5091 52	9 5107 75 13	8 90 08 45	12 49 45	23 4	5
69	4,32978 41990 6423	2 03230 9983 77	9 5098 85 05	8 89 95 95	12 49 21	23 4	5
21370	4,32980 45221 6407	2 03221 4884 92	9 5089 95 09	8 89 83 46	12 48 98	23 4	5
71	4,32982 48443 1292	2 03211 9794 97	9 5081 05 26	8 89 70 97	12 48 74	23 4	5
72	4,32984 51655 1087	2 03202 4713 92	9 5072 15 55	8 89 58 48	12 48 51	23 4	5
73	4,32986 54857 5801	2 03192 9641 76	9 5063 25 96	8 89 46 00	12 48 28	23 4	5
74	4,32988 58050 5443	2 03183 4578 50	9 5054 36 50	8 89 33 52	12 48 04	23 4	5
75	4,32990 61234 0021	2 03173 9524 14	9 5045 47 17	8 89 21 04	12 47 81	23 3	5
76	4,32992 64407 9545	2 03164 4478 67	9 5036 57 96	8 89 08 56	12 47 58	23 3	5
77	4,32994 67572 4024	2 03154 9442 09	9 5027 68 87	8 88 96 08	12 47 34	23 3	5
78	4,32996 70727 3466	2 03145 4414 40	9 5018 79 91	8 88 83 61	12 47 11	23 3	5
79	4,32998 73872 7880	2 03135 9395 60	9 5009 91 07	8 88 71 14	12 46 88	23 3	5
21380	4,33000 77008 7276	2 03126 4385 69	9 5001 02 36	8 88 58 67	12 46 64	23 3	5
81	4,33002 80135 1662	2 03116 9384 67	9 4992 13 77	8 88 46 20	12 46 41	23 3	5
82	4,33004 83252 1046	2 03107 4392 53	9 4983 25 31	8 88 33 74	12 46 18	23 3	5
83	4,33006 86359 5439	2 03097 9409 28	9 4974 36 98	8 88 21 28	12 45 94	23 3	5
84	4,33008 89457 4848	2 03088 4434 91	9 4965 48 76	8 88 08 82	12 45 71	23 3	5
85	4,33010 92545 9283	2 03078 9469 42	9 4956 60 67	8 87 96 36	12 45 48	23 3	5
86	4,33012 95624 8752	2 03069 4512 81	9 4947 72 71	8 87 83 90	12 45 25	23 3	5
87	4,33014 98694 3265	2 03059 9565 08	9 4938 84 87	8 87 71 45	12 45 01	23 3	5
88	4,33017 01754 2830	2 03050 4626 24	9 4929 97 16	8 87 59 00	12 44 78	23 3	5
89	4,33019 04804 7457	2 03040 9696 26	9 4921 09 57	8 87 46 55	12 44 55	23 3	5
21390	4,33021 07845 7153	2 03031 4775 17	9 4912 22 10	8 87 34 11	12 44 31	23 3	5
91	4,33023 10877 1928	2 03021 9862 95	9 4903 34 76	8 87 21 67	12 44 08	23 3	5
92	4,33025 13899 1791	2 03012 4959 60	9 4894 47 54	8 87 09 22	12 43 85	23 3	5
93	4,33027 16911 6751	2 03003 0065 12	9 4885 60 45	8 86 96 79	12 43 62	23 2	5
94	4,33029 19914 6816	2 02993 5179 52	9 4876 73 48	8 86 84 35	12 43 38	23 2	5
95	4,33031 22908 1995	2 02984 0302 78	9 4867 86 64	8 86 71 92	12 43 15	23 2	5
96	4,33033 25892 2298	2 02974 5434 92	9 4858 99 92	8 86 59 48	12 42 92	23 2	5
97	4,33035 28866 7733	2 02965 0575 92	9 4850 13 33	8 86 47 06	12 42 69	23 2	5
98	4,33037 31831 8309	2 02955 5725 79	9 4841 26 86	8 86 34 63	12 42 45	23 2	5
99	4,33039 34787 4035	2 02946 0884 52	9 4832 40 51	8 86 22 20	12 42 22	23 2	5
21400	4,33041 37733 4919	2 02936 6052 11	9 4823 54 29	8 86 09 78	12 41 99	23 2	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21400	4,33041 37733 4919	2 02936 6052 11	9 4823 54 29	8 86 09 78	12 41 99	23 2	5
1	4,33043 40670 0971	2 02927 1228 57	9 4814 68 19	8 85 97 36	12 41 76	23 2	5
2	4,33045 43597 2200	2 02917 6413 89	9 4805 82 22	8 85 84 94	12 41 53	23 2	5
3	4,33047 46514 8614	2 02908 1608 07	9 4796 96 37	8 85 72 53	12 41 29	23 2	5
4	4,33049 49423 0222	2 02898 6811 10	9 4788 10 64	8 85 60 12	12 41 06	23 2	5
5	4,33051 52321 7033	2 02889 2023 00	9 4779 25 04	8 85 47 71	12 40 83	23 2	5
6	4,33053 55210 9056	2 02879 7243 74	9 4770 39 56	8 85 35 30	12 40 60	23 2	5
7	4,33055 58090 6300	2 02870 2473 35	9 4761 54 21	8 85 22 89	12 40 37	23 2	5
8	4,33057 60960 8773	2 02860 7711 81	9 4752 68 98	8 85 10 49	12 40 13	23 2	5
9	4,33059 63821 6485	2 02851 2959 12	9 4743 83 88	8 84 98 09	12 39 90	23 2	5
21410	4,33061 66672 9444	2 02841 8215 28	9 4734 98 90	8 84 85 69	12 39 67	23 2	5
11	4,33063 69514 7659	2 02832 3480 29	9 4726 14 04	8 84 73 29	12 39 44	23 2	5
12	4,33065 72347 1139	2 02822 8754 15	9 4717 29 31	8 84 60 90	12 39 21	23 1	5
13	4,33067 75169 9894	2 02813 4036 86	9 4708 44 70	8 84 48 50	12 38 98	23 1	5
14	4,33069 77983 3930	2 02803 9328 41	9 4699 60 21	8 84 36 11	12 38 75	23 1	5
15	4,33071 80787 3259	2 02794 4628 81	9 4690 75 85	8 84 23 73	12 38 51	23 1	5
16	4,33073 83581 7888	2 02784 9938 05	9 4681 91 61	8 84 11 34	12 38 28	23 1	5
17	4,33075 86366 7826	2 02775 5256 13	9 4673 07 50	8 83 98 96	12 38 05	23 1	5
18	4,33077 89142 3082	2 02766 0583 06	9 4664 23 51	8 83 86 58	12 37 82	23 1	5
19	4,33079 91908 3665	2 02756 5918 82	9 4655 39 64	8 83 74 20	12 37 59	23 1	5
21420	4,33081 94664 9584	2 02747 1263 43	9 4646 55 90	8 83 61 82	12 37 36	23 1	5
21	4,33083 97412 0847	2 02737 6616 87	9 4637 72 28	8 83 49 45	12 37 13	23 1	5
22	4,33086 00149 7464	2 02728 1979 14	9 4628 88 79	8 83 37 08	12 36 90	23 1	5
23	4,33088 02877 9443	2 02718 7350 26	9 4620 05 42	8 83 24 71	12 36 67	23 1	5
24	4,33090 05596 6793	2 02709 2730 20	9 4611 22 17	8 83 12 34	12 36 43	23 1	5
25	4,33092 08305 9524	2 02699 8118 98	9 4602 39 05	8 82 99 98	12 36 20	23 1	5
26	4,33094 11005 7643	2 02690 3516 59	9 4593 56 05	8 82 87 62	12 35 97	23 1	5
27	4,33096 13696 1159	2 02680 8923 03	9 4584 73 17	8 82 75 26	12 35 74	23 1	5
28	4,33098 16377 0082	2 02671 4338 30	9 4575 90 42	8 82 62 90	12 35 51	23 1	5
29	4,33100 19048 4420	2 02661 9762 39	9 4567 07 79	8 82 50 55	12 35 28	23 1	5
21430	4,33102 21710 4183	2 02652 5195 32	9 4558 25 29	8 82 38 19	12 35 05	23 0	5
31	4,33104 24362 9378	2 02643 0637 06	9 4549 42 90	8 82 25 84	12 34 82	23 0	5
32	4,33106 27006 0015	2 02633 6087 63	9 4540 60 65	8 82 13 49	12 34 59	23 0	5
33	4,33108 29639 6103	2 02624 1547 03	9 4531 78 51	8 82 01 15	12 34 36	23 0	5
34	4,33110 32263 7650	2 02614 7015 24	9 4522 96 50	8 81 88 80	12 34 13	23 0	5
35	4,33112 34878 4665	2 02605 2492 28	9 4514 14 61	8 81 76 46	12 33 90	23 0	5
36	4,33114 37483 7157	2 02595 7978 13	9 4505 32 85	8 81 64 12	12 33 67	23 0	5
37	4,33116 40079 5136	2 02586 3472 80	9 4496 51 20	8 81 51 79	12 33 44	23 0	5
38	4,33118 42665 8608	2 02576 8976 29	9 4487 69 69	8 81 39 45	12 33 21	23 0	5
39	4,33120 45242 7585	2 02567 4488 59	9 4478 88 29	8 81 27 12	12 32 98	23 0	5
21440	4,33122 47810 2073	2 02558 0009 71	9 4470 07 02	8 81 14 79	12 32 75	23 0	5
41	4,33124 50368 2083	2 02548 5539 64	9 4461 25 87	8 81 02 46	12 32 52	23 0	5
42	4,33126 52916 7623	2 02539 1078 38	9 4452 44 85	8 80 90 14	12 32 29	23 0	5
43	4,33128 55455 8701	2 02529 6625 93	9 4443 63 95	8 80 77 82	12 32 06	23 0	5
44	4,33130 57985 5327	2 02520 2182 29	9 4434 83 17	8 80 65 49	12 31 83	23 0	5
45	4,33132 60505 7509	2 02510 7747 46	9 4426 02 51	8 80 53 18	12 31 60	23 0	5
46	4,33134 63016 5257	2 02501 3321 44	9 4417 21 98	8 80 40 86	12 31 37	23 0	5
47	4,33136 65517 8578	2 02491 8904 22	9 4408 41 57	8 80 28 55	12 31 14	23 0	5
48	4,33138 68009 7482	2 02482 4495 80	9 4399 61 29	8 80 16 24	12 30 91	23 0	5
49	4,33140 70492 1978	2 02473 0096 19	9 4390 81 13	8 80 03 93	12 30 68	22 9	5
21450	4,33142 72965 2074	2 02463 5705 38	9 4382 01 09	8 79 91 62	12 30 45	22 9	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21450	4,33142 72965 2074	2 02463 5705 38	9 4382 01 09	8 79 91 62	12 30 45	22 9	5
51	4,33144 75428 7780	2 02454 1323 37	9 4373 21 17	8 79 79 32	12 30 22	22 9	5
52	4,33146 77882 9103	2 02444 6950 15	9 4364 41 38	8 79 67 01	12 29 99	22 9	5
53	4,33148 80327 6053	2 02435 2585 74	9 4355 61 71	8 79 54 71	12 29 76	22 9	5
54	4,33150 82762 8639	2 02425 8230 12	9 4346 82 16	8 79 42 42	12 29 53	22 9	5
55	4,33152 85188 6869	2 02416 3883 30	9 4338 02 74	8 79 30 12	12 29 30	22 9	5
56	4,33154 87605 0752	2 02406 9545 27	9 4329 23 43	8 79 17 83	12 29 08	22 9	5
57	4,33156 90012 0298	2 02397 5216 04	9 4320 44 26	8 79 05 54	12 28 85	22 9	5
58	4,33158 92409 5514	2 02388 0895 60	9 4311 65 20	8 78 93 25	12 28 62	22 9	5
59	4,33160 94797 6409	2 02378 6583 95	9 4302 86 27	8 78 80 96	12 28 39	22 9	5
21460	4,33162 97176 2993	2 02369 2281 08	9 4294 07 46	8 78 68 68	12 28 16	22 9	5
61	4,33164 99545 5274	2 02359 7987 01	9 4285 28 77	8 78 56 40	12 27 93	22 9	5
62	4,33167 01905 3261	2 02350 3701 72	9 4276 50 21	8 78 44 12	12 27 70	22 9	5
63	4,33169 04255 6963	2 02340 9425 22	9 4267 71 77	8 78 31 84	12 27 47	22 9	5
64	4,33171 06596 6388	2 02331 5157 50	9 4258 93 45	8 78 19 56	12 27 24	22 9	5
65	4,33173 08928 1546	2 02322 0898 57	9 4250 15 25	8 78 07 29	12 27 02	22 9	5
66	4,33175 11250 2444	2 02312 6648 41	9 4241 37 18	8 77 95 02	12 26 79	22 9	5
67	4,33177 13562 9093	2 02303 2407 04	9 4232 59 23	8 77 82 75	12 26 56	22 8	5
68	4,33179 15866 1500	2 02293 8174 45	9 4223 81 40	8 77 70 49	12 26 33	22 8	5
69	4,33181 18159 9674	2 02284 3950 64	9 4215 03 70	8 77 58 23	12 26 10	22 8	5
21470	4,33183 20444 3625	2 02274 9735 60	9 4206 26 12	8 77 45 96	12 25 87	22 8	5
71	4,33185 22719 3360	2 02265 5529 34	9 4197 48 66	8 77 33 71	12 25 64	22 8	5
72	4,33187 24984 8890	2 02256 1331 85	9 4188 71 32	8 77 21 45	12 25 42	22 8	5
73	4,33189 27241 0222	2 02246 7143 14	9 4179 94 10	8 77 09 20	12 25 19	22 8	5
74	4,33191 29487 7365	2 02237 2963 20	9 4171 17 01	8 76 96 94	12 24 96	22 8	5
75	4,33193 31725 0328	2 02227 8792 03	9 4162 40 04	8 76 84 69	12 24 73	22 8	5
76	4,33195 33952 9120	2 02218 4629 63	9 4153 63 20	8 76 72 45	12 24 50	22 8	5
77	4,33197 36171 3750	2 02209 0475 99	9 4144 86 47	8 76 60 20	12 24 28	22 8	5
78	4,33199 38380 4226	2 02199 6331 13	9 4136 09 87	8 76 47 96	12 24 05	22 8	5
79	4,33201 40580 0557	2 02190 2195 03	9 4127 33 39	8 76 35 72	12 23 82	22 8	5
21480	4,33203 42770 2752	2 02180 8067 70	9 4118 57 03	8 76 23 48	12 23 59	22 8	5
81	4,33205 44951 0819	2 02171 3949 13	9 4109 80 80	8 76 11 24	12 23 36	22 8	5
82	4,33207 47122 4769	2 02161 9839 32	9 4101 04 69	8 75 99 01	12 23 14	22 8	5
83	4,33209 49284 4608	2 02152 5738 27	9 4092 28 70	8 75 86 78	12 22 91	22 8	5
84	4,33211 51437 0346	2 02143 1645 99	9 4083 52 83	8 75 74 55	12 22 68	22 8	5
85	4,33213 53580 1992	2 02133 7562 46	9 4074 77 08	8 75 62 32	12 22 45	22 8	5
86	4,33215 55713 9555	2 02124 3487 69	9 4066 01 46	8 75 50 10	12 22 23	22 7	5
87	4,33217 57838 3042	2 02114 9421 67	9 4057 25 96	8 75 37 88	12 22 00	22 7	5
88	4,33219 59953 2464	2 02105 5364 41	9 4048 50 58	8 75 25 66	12 21 77	22 7	5
89	4,33221 62058 7828	2 02096 1315 91	9 4039 75 32	8 75 13 44	12 21 54	22 7	5
21490	4,33223 64154 9144	2 02086 7276 15	9 4031 00 19	8 75 01 22	12 21 32	22 7	5
91	4,33225 66241 6420	2 02077 3245 15	9 4022 25 18	8 74 89 01	12 21 09	22 7	5
92	4,33227 68318 9666	2 02067 9222 90	9 4013 50 29	8 74 76 80	12 20 86	22 7	5
93	4,33229 70386 8889	2 02058 5209 40	9 4004 75 52	8 74 64 59	12 20 63	22 7	5
94	4,33231 72445 4098	2 02049 1204 64	9 3996 00 87	8 74 52 38	12 20 41	22 7	5
95	4,33233 74494 5303	2 02039 7208 63	9 3987 26 35	8 74 40 18	12 20 18	22 7	5
96	4,33235 76534 2511	2 02030 3221 37	9 3978 51 95	8 74 27 98	12 19 95	22 7	5
97	4,33237 78564 5733	2 02020 9242 85	9 3969 77 67	8 74 15 78	12 19 73	22 7	5
98	4,33239 80585 4975	2 02011 5273 07	9 3961 03 51	8 74 03 58	12 19 50	22 7	5
99	4,33241 82597 0248	2 02002 1312 04	9 3952 29 47	8 73 91 39	12 19 27	22 7	5
21500	4,33243 84599 1561	2 01992 7359 74	9 3943 55 56	8 73 79 19	12 19 05	22 7	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21500	4,33243 84599 1561	2 01992 7359 74	9 3943 55 56	8 73 79 19	12 19 05	22 7	5
1	4,33245 86591 8920	2 01983 3416 19	9 3934 81 77	8 73 67 00	12 18 82	22 7	5
2	4,33247 88575 2336	2 01973 9481 37	9 3926 08 10	8 73 54 82	12 18 59	22 7	5
3	4,33249 90549 1818	2 01964 5555 29	9 3917 34 55	8 73 42 63	12 18 37	22 7	5
4	4,33251 92513 7373	2 01955 1637 94	9 3908 61 12	8 73 30 45	12 18 14	22 7	5
5	4,33253 94468 9011	2 01945 7729 33	9 3899 87 82	8 73 18 26	12 17 91	22 6	5
6	4,33255 96414 6740	2 01936 3829 45	9 3891 14 64	8 73 06 08	12 17 69	22 6	5
7	4,33257 98351 0570	2 01926 9938 31	9 3882 41 57	8 72 93 91	12 17 46	22 6	5
8	4,33260 00278 0508	2 01917 6055 89	9 3873 68 64	8 72 81 73	12 17 23	22 6	5
9	4,33262 02195 6564	2 01908 2182 21	9 3864 95 82	8 72 69 56	12 17 01	22 6	5
21510	4,33264 04103 8746	2 01898 8317 25	9 3856 23 12	8 72 57 39	12 16 78	22 6	5
11	4,33266 06002 7064	2 01889 4461 02	9 3847 50 55	8 72 45 22	12 16 55	22 6	5
12	4,33268 07892 1525	2 01880 0613 51	9 3838 78 10	8 72 33 06	12 16 33	22 6	5
13	4,33270 09772 2138	2 01870 6774 73	9 3830 05 77	8 72 20 89	12 16 10	22 6	5
14	4,33272 11642 8913	2 01861 2944 67	9 3821 33 56	8 72 08 73	12 15 88	22 6	5
15	4,33274 13504 1857	2 01851 9123 34	9 3812 61 47	8 71 96 57	12 15 65	22 6	5
16	4,33276 15356 0981	2 01842 5310 72	9 3803 89 50	8 71 84 42	12 15 42	22 6	5
17	4,33278 17198 6291	2 01833 1506 83	9 3795 17 66	8 71 72 26	12 15 20	22 6	5
18	4,33280 19031 7798	2 01823 7711 65	9 3786 45 94	8 71 60 11	12 14 97	22 6	5
19	4,33282 20855 5510	2 01814 3925 19	9 3777 74 34	8 71 47 96	12 14 75	22 6	5
21520	4,33284 22669 9435	2 01805 0147 45	9 3769 02 86	8 71 35 81	12 14 52	22 6	5
21	4,33286 24474 9583	2 01795 6378 42	9 3760 31 50	8 71 23 67	12 14 30	22 6	5
22	4,33288 26270 5961	2 01786 2618 10	9 3751 60 26	8 71 11 53	12 14 07	22 6	5
23	4,33290 28056 8579	2 01776 8866 50	9 3742 89 15	8 70 99 39	12 13 84	22 6	5
24	4,33292 29833 7446	2 01767 5123 61	9 3734 18 15	8 70 87 25	12 13 62	22 5	5
25	4,33294 31601 2569	2 01758 1389 43	9 3725 47 28	8 70 75 11	12 13 39	22 5	5
26	4,33296 33359 3959	2 01748 7663 96	9 3716 76 53	8 70 62 98	12 13 17	22 5	5
27	4,33298 35108 1623	2 01739 3947 19	9 3708 05 90	8 70 50 85	12 12 94	22 5	5
28	4,33300 36847 5570	2 01730 0239 13	9 3699 35 39	8 70 38 72	12 12 72	22 5	5
29	4,33302 38577 5809	2 01720 6539 78	9 3690 65 00	8 70 26 59	12 12 49	22 5	5
21530	4,33304 40298 2349	2 01711 2849 13	9 3681 94 74	8 70 14 46	12 12 27	22 5	5
31	4,33306 42009 5198	2 01701 9167 18	9 3673 24 59	8 70 02 34	12 12 04	22 5	5
32	4,33308 43711 4365	2 01692 5493 93	9 3664 54 57	8 69 90 22	12 11 82	22 5	5
33	4,33310 45403 9859	2 01683 1829 39	9 3655 84 67	8 69 78 10	12 11 59	22 5	5
34	4,33312 47087 1688	2 01673 8173 54	9 3647 14 89	8 69 65 99	12 11 37	22 5	5
35	4,33314 48760 9862	2 01664 4526 39	9 3638 45 23	8 69 53 87	12 11 14	22 5	5
36	4,33316 50425 4388	2 01655 0887 94	9 3629 75 69	8 69 41 76	12 10 92	22 5	5
37	4,33318 52080 5276	2 01645 7258 18	9 3621 06 27	8 69 29 65	12 10 69	22 5	5
38	4,33320 53726 2534	2 01636 3637 12	9 3612 36 97	8 69 17 55	12 10 47	22 5	5
39	4,33322 55362 6172	2 01627 0024 75	9 3603 67 80	8 69 05 44	12 10 24	22 5	5
21540	4,33324 56989 6196	2 01617 6421 07	9 3594 98 74	8 68 93 34	12 10 02	22 5	5
41	4,33326 58607 2617	2 01608 2826 09	9 3586 29 81	8 68 81 24	12 09 79	22 5	5
42	4,33328 60215 5443	2 01598 9239 79	9 3577 61 00	8 68 69 14	12 09 57	22 5	5
43	4,33330 61814 4683	2 01589 5662 18	9 3568 92 31	8 68 57 04	12 09 34	22 4	5
44	4,33332 63404 0345	2 01580 2093 25	9 3560 23 74	8 68 44 95	12 09 12	22 4	5
45	4,33334 64984 2439	2 01570 8533 02	9 3551 55 29	8 68 32 86	12 08 89	22 4	5
46	4,33336 66555 0972	2 01561 4981 46	9 3542 86 96	8 68 20 77	12 08 67	22 4	5
47	4,33338 68116 5953	2 01552 1438 59	9 3534 18 75	8 68 08 68	12 08 45	22 4	5
48	4,33340 69668 7392	2 01542 7904 41	9 3525 50 66	8 67 96 60	12 08 22	22 4	5
49	4,33342 71211 5296	2 01533 4378 90	9 3516 82 70	8 67 84 52	12 08 00	22 4	5
21550	4,33344 72744 9675	2 01524 0862 07	9 3508 14 85	8 67 72 44	12 07 77	22 4	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21550	4,33344 72744 9675	2 01524 0862 07	9 3508 14 85	8 67 72 44	12 07 77	22 4	5
51	4,33346 74269 0537	2 01514 7353 93	9 3499 47 13	8 67 60 36	12 07 55	22 4	5
52	4,33348 75783 7891	2 01505 3854 45	9 3490 79 52	8 67 48 28	12 07 32	22 4	5
53	4,33350 77289 1745	2 01496 0363 66	9 3482 12 04	8 67 36 21	12 07 10	22 4	5
54	4,33352 78785 2109	2 01486 6881 54	9 3473 44 68	8 67 24 14	12 06 88	22 4	5
55	4,33354 80271 8991	2 01477 3408 09	9 3464 77 44	8 67 12 07	12 06 65	22 4	5
56	4,33356 81749 2399	2 01467 9943 32	9 3456 10 32	8 67 00 01	12 06 43	22 4	5
57	4,33358 83217 2342	2 01458 6487 21	9 3447 43 32	8 66 87 94	12 06 20	22 4	5
58	4,33360 84675 8829	2 01449 3039 78	9 3438 76 44	8 66 75 88	12 05 98	22 4	5
59	4,33362 86125 1869	2 01439 9601 02	9 3430 09 68	8 66 63 82	12 05 76	22 4	5
21560	4,33364 87565 1470	2 01430 6170 92	9 3421 43 04	8 66 51 76	12 05 53	22 4	5
61	4,33366 88995 7641	2 01421 2749 49	9 3412 76 52	8 66 39 71	12 05 31	22 4	5
62	4,33368 90417 0391	2 01411 9336 72	9 3404 10 13	8 66 27 65	12 05 09	22 4	5
63	4,33370 91828 9727	2 01402 5932 62	9 3395 43 85	8 66 15 60	12 04 86	22 3	5
64	4,33372 93231 5660	2 01393 2537 18	9 3386 77 69	8 66 03 55	12 04 64	22 3	5
65	4,33374 94624 8197	2 01383 9150 41	9 3378 11 66	8 65 91 51	12 04 42	22 3	5
66	4,33376 96008 7347	2 01374 5772 29	9 3369 45 74	8 65 79 46	12 04 19	22 3	5
67	4,33378 97383 3120	2 01365 2402 83	9 3360 79 95	8 65 67 42	12 03 97	22 3	5
68	4,33380 98748 5523	2 01355 9042 03	9 3352 14 27	8 65 55 38	12 03 75	22 3	5
69	4,33383 00104 4565	2 01346 5689 89	9 3343 48 72	8 65 43 34	12 03 52	22 3	5
21570	4,33385 01451 0255	2 01337 2346 40	9 3334 83 29	8 65 31 31	12 03 30	22 3	5
71	4,33387 02788 2601	2 01327 9011 57	9 3326 17 97	8 65 19 28	12 03 08	22 3	5
72	4,33389 04116 1612	2 01318 5685 39	9 3317 52 78	8 65 07 24	12 02 85	22 3	5
73	4,33391 05434 7298	2 01309 2367 86	9 3308 87 71	8 64 95 22	12 02 63	22 3	5
74	4,33393 06743 9666	2 01299 9058 99	9 3300 22 76	8 64 83 19	12 02 41	22 3	5
75	4,33395 08043 8725	2 01290 5758 76	9 3291 57 92	8 64 71 17	12 02 19	22 3	5
76	4,33397 09334 4483	2 01281 2467 18	9 3282 93 21	8 64 59 14	12 01 96	22 3	5
77	4,33399 10615 6951	2 01271 9184 25	9 3274 28 62	8 64 47 12	12 01 74	22 3	5
78	4,33401 11887 6135	2 01262 5909 96	9 3265 64 15	8 64 35 11	12 01 52	22 3	5
79	4,33403 13150 2045	2 01253 2644 32	9 3256 99 80	8 64 23 09	12 01 29	22 3	5
21580	4,33405 14403 4689	2 01243 9387 32	9 3248 35 57	8 64 11 08	12 01 07	22 3	5
81	4,33407 15647 4077	2 01234 6138 97	9 3239 71 46	8 63 99 07	12 00 85	22 3	5
82	4,33409 16882 0215	2 01225 2899 25	9 3231 07 47	8 63 87 06	12 00 63	22 2	5
83	4,33411 18107 3115	2 01215 9668 18	9 3222 43 60	8 63 75 05	12 00 40	22 2	5
84	4,33413 19323 2783	2 01206 6445 74	9 3213 79 85	8 63 63 05	12 00 18	22 2	5
85	4,33415 20529 9229	2 01197 3231 94	9 3205 16 21	8 63 51 05	11 99 96	22 2	5
86	4,33417 21727 2461	2 01188 0026 78	9 3196 52 70	8 63 39 05	11 99 74	22 2	5
87	4,33419 22915 2487	2 01178 6830 25	9 3187 89 31	8 63 27 05	11 99 51	22 2	5
88	4,33421 24093 9318	2 01169 3642 36	9 3179 26 04	8 63 15 06	11 99 29	22 2	5
89	4,33423 25263 2960	2 01160 0463 10	9 3170 62 89	8 63 03 06	11 99 07	22 2	5
21590	4,33425 26423 3423	2 01150 7292 47	9 3161 99 86	8 62 91 07	11 98 85	22 2	5
91	4,33427 27574 0716	2 01141 4130 47	9 3153 36 95	8 62 79 08	11 98 63	22 2	5
92	4,33429 28715 4846	2 01132 0977 10	9 3144 74 16	8 62 67 10	11 98 40	22 2	5
93	4,33431 29847 5823	2 01122 7832 36	9 3136 11 49	8 62 55 11	11 98 18	22 2	5
94	4,33433 30970 3655	2 01113 4696 25	9 3127 48 94	8 62 43 13	11 97 96	22 2	5
95	4,33435 32083 8352	2 01104 1568 76	9 3118 86 51	8 62 31 15	11 97 74	22 2	5
96	4,33437 33187 9920	2 01094 8449 89	9 3110 24 20	8 62 19 17	11 97 52	22 2	5
97	4,33439 34282 8370	2 01085 5339 65	9 3101 62 00	8 62 07 20	11 97 29	22 2	5
98	4,33441 35368 3710	2 01076 2238 03	9 3092 99 93	8 61 95 23	11 97 07	22 2	5
99	4,33443 36444 5948	2 01066 9145 03	9 3084 37 98	8 61 83 26	11 96 85	22 2	5
21600	4,33445 37511 5093	2 01057 6060 65	9 3075 76 15	8 61 71 29	11 96 63	22 2	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21600	4,33445 37511 5093	2 01057 6060 65	9 3075 76 15	8 61 71 29	11 96 63	22 2	5
1	4,33447 38569 1154	2 01048 2984 89	9 3067 14 43	8 61 59 32	11 96 41	22 2	5
2	4,33449 39617 4139	2 01038 9917 74	9 3058 52 84	8 61 47 36	11 96 19	22 1	5
3	4,33451 40656 4056	2 01029 6859 22	9 3049 91 37	8 61 35 39	11 95 97	22 1	5
4	4,33453 41686 0916	2 01020 3809 30	9 3041 30 01	8 61 23 44	11 95 74	22 1	5
5	4,33455 42706 4725	2 01011 0768 00	9 3032 68 78	8 61 11 48	11 95 52	22 1	5
6	4,33457 43717 5493	2 01001 7735 31	9 3024 07 66	8 60 99 52	11 95 30	22 1	5
7	4,33459 44719 3228	2 00992 4711 24	9 3015 46 67	8 60 87 57	11 95 08	22 1	5
8	4,33461 45711 7939	2 00983 1695 77	9 3006 85 79	8 60 75 62	11 94 86	22 1	5
9	4,33463 46694 9635	2 00973 8688 91	9 2998 25 04	8 60 63 67	11 94 64	22 1	5
21610	4,33465 47668 8324	2 00964 5690 66	9 2989 64 40	8 60 51 72	11 94 42	22 1	5
11	4,33467 48633 4015	2 00955 2701 02	9 2981 03 88	8 60 39 78	11 94 20	22 1	5
12	4,33469 49588 6716	2 00945 9719 98	9 2972 43 49	8 60 27 84	11 93 97	22 1	5
13	4,33471 50534 6436	2 00936 6747 55	9 2963 83 21	8 60 15 90	11 93 75	22 1	5
14	4,33473 51471 3183	2 00927 3783 71	9 2955 23 05	8 60 03 96	11 93 53	22 1	5
15	4,33475 52398 6967	2 00918 0828 48	9 2946 63 01	8 59 92 03	11 93 31	22 1	5
16	4,33477 53316 7796	2 00908 7881 85	9 2938 03 09	8 59 80 09	11 93 09	22 1	5
17	4,33479 54225 5677	2 00899 4943 82	9 2929 43 29	8 59 68 16	11 92 87	22 1	5
18	4,33481 55125 0621	2 00890 2014 39	9 2920 83 61	8 59 56 23	11 92 65	22 1	5
19	4,33483 56015 2636	2 00880 9093 55	9 2912 24 04	8 59 44 31	11 92 43	22 1	5
21620	4,33485 56896 1729	2 00871 6181 31	9 2903 64 60	8 59 32 38	11 92 21	22 1	5
21	4,33487 57767 7910	2 00862 3277 67	9 2895 05 28	8 59 20 46	11 91 99	22 0	5
22	4,33489 58630 1188	2 00853 0382 61	9 2886 46 07	8 59 08 54	11 91 77	22 0	5
23	4,33491 59483 1571	2 00843 7496 15	9 2877 86 99	8 58 96 62	11 91 55	22 0	5
24	4,33493 60326 9067	2 00834 4618 28	9 2869 28 02	8 58 84 71	11 91 33	22 0	5
25	4,33495 61161 3685	2 00825 1749 00	9 2860 69 17	8 58 72 79	11 91 11	22 0	5
26	4,33497 61986 5434	2 00815 8888 31	9 2852 10 45	8 58 60 88	11 90 89	22 0	5
27	4,33499 62802 4322	2 00806 6036 21	9 2843 51 84	8 58 48 97	11 90 67	22 0	5
28	4,33501 63609 0359	2 00797 3192 69	9 2834 93 35	8 58 37 07	11 90 45	22 0	5
29	4,33503 64406 3551	2 00788 0357 75	9 2826 34 98	8 58 25 16	11 90 23	22 0	5
21630	4,33505 65194 3909	2 00778 7531 41	9 2817 76 72	8 58 13 26	11 90 01	22 0	5
31	4,33507 65973 1441	2 00769 4713 64	9 2809 18 59	8 58 01 36	11 89 79	22 0	5
32	4,33509 66742 6154	2 00760 1904 45	9 2800 60 58	8 57 89 46	11 89 57	22 0	5
33	4,33511 67502 8059	2 00750 9103 85	9 2792 02 68	8 57 77 57	11 89 35	22 0	5
34	4,33513 68253 7162	2 00741 6311 82	9 2783 44 91	8 57 65 67	11 89 13	22 0	5
35	4,33515 68995 3474	2 00732 3528 37	9 2774 87 25	8 57 53 78	11 88 91	22 0	5
36	4,33517 69727 7003	2 00723 0753 50	9 2766 29 71	8 57 41 89	11 88 69	22 0	5
37	4,33519 70450 7756	2 00713 7987 20	9 2757 72 29	8 57 30 01	11 88 47	22 0	5
38	4,33521 71164 5743	2 00704 5229 48	9 2749 14 99	8 57 18 12	11 88 25	22 0	5
39	4,33523 71869 0973	2 00695 2480 33	9 2740 57 81	8 57 06 24	11 88 03	22 0	5
21640	4,33525 72564 3453	2 00685 9739 75	9 2732 00 75	8 56 94 36	11 87 81	22 0	5
41	4,33527 73250 3193	2 00676 7007 74	9 2723 43 81	8 56 82 48	11 87 59	21 9	5
42	4,33529 73927 0201	2 00667 4284 30	9 2714 86 98	8 56 70 60	11 87 37	21 9	5
43	4,33531 74594 4485	2 00658 1569 43	9 2706 30 28	8 56 58 73	11 87 15	21 9	5
44	4,33533 75252 6054	2 00648 8863 13	9 2697 73 69	8 56 46 86	11 86 93	21 9	5
45	4,33535 75901 4918	2 00639 6165 39	9 2689 17 22	8 56 34 99	11 86 71	21 9	5
46	4,33537 76541 1083	2 00630 3476 22	9 2680 60 87	8 56 23 12	11 86 49	21 9	5
47	4,33539 77171 4559	2 00621 0795 61	9 2672 04 64	8 56 11 26	11 86 27	21 9	5
48	4,33541 77792 5355	2 00611 8123 57	9 2663 48 53	8 55 99 40	11 86 05	21 9	5
49	4,33543 78404 3478	2 00602 5460 08	9 2654 92 53	8 55 87 53	11 85 83	21 9	5
21650	4,33545 79006 8938	2 00593 2805 16	9 2646 36 66	8 55 75 68	11 85 61	21 9	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21650	4,33545 79006 8938	2 00593 2805 16	9 2646 36 66	8 55 75 68	11 85 61	21 9	5
51	4,33547 79600 1744	2 00584 0158 79	9 2637 80 90	8 55 63 82	11 85 40	21 9	5
52	4,33549 80184 1902	2 00574 7520 98	9 2629 25 26	8 55 51 97	11 85 18	21 9	5
53	4,33551 80758 9423	2 00565 4891 73	9 2620 69 74	8 55 40 11	11 84 96	21 9	5
54	4,33553 81324 4315	2 00556 2271 03	9 2612 14 34	8 55 28 26	11 84 74	21 9	5
55	4,33555 81880 6586	2 00546 9658 89	9 2603 59 06	8 55 16 42	11 84 52	21 9	5
56	4,33557 82427 6245	2 00537 7055 30	9 2595 03 89	8 55 04 57	11 84 30	21 9	5
57	4,33559 82965 3300	2 00528 4460 26	9 2586 48 85	8 54 92 73	11 84 08	21 9	5
58	4,33561 83493 7761	2 00519 1873 77	9 2577 93 92	8 54 80 89	11 83 86	21 9	5
59	4,33563 84012 9634	2 00509 9295 83	9 2569 39 11	8 54 69 05	11 83 65	21 9	5
21660	4,33565 84522 8930	2 00500 6726 44	9 2560 84 42	8 54 57 21	11 83 43	21 9	5
61	4,33567 85023 5657	2 00491 4165 60	9 2552 29 85	8 54 45 38	11 83 21	21 8	5
62	4,33569 85514 9822	2 00482 1613 30	9 2543 75 40	8 54 33 55	11 82 99	21 8	5
63	4,33571 85997 1435	2 00472 9069 54	9 2535 21 06	8 54 21 72	11 82 77	21 8	5
64	4,33573 86470 0505	2 00463 6534 33	9 2526 66 84	8 54 09 89	11 82 55	21 8	5
65	4,33575 86933 7039	2 00454 4007 66	9 2518 12 74	8 53 98 06	11 82 33	21 8	5
66	4,33577 87388 1047	2 00445 1489 54	9 2509 58 76	8 53 86 24	11 82 12	21 8	5
67	4,33579 87833 2537	2 00435 8979 95	9 2501 04 90	8 53 74 42	11 81 90	21 8	5
68	4,33581 88269 1517	2 00426 6478 90	9 2492 51 16	8 53 62 60	11 81 68	21 8	5
69	4,33583 88695 7995	2 00417 3986 39	9 2483 97 53	8 53 50 78	11 81 46	21 8	5
21670	4,33585 89113 1982	2 00408 1502 41	9 2475 44 02	8 53 38 97	11 81 24	21 8	5
71	4,33587 89521 3484	2 00398 9026 97	9 2466 90 63	8 53 27 16	11 81 03	21 8	5
72	4,33589 89920 2511	2 00389 6560 07	9 2458 37 36	8 53 15 35	11 80 81	21 8	5
73	4,33591 90309 9071	2 00380 4101 69	9 2449 84 21	8 53 03 54	11 80 59	21 8	5
74	4,33593 90690 3173	2 00371 1651 85	9 2441 31 17	8 52 91 73	11 80 37	21 8	5
75	4,33595 91061 4825	2 00361 9210 54	9 2432 78 26	8 52 79 93	11 80 15	21 8	5
76	4,33597 91423 4035	2 00352 6777 76	9 2424 25 46	8 52 68 13	11 79 94	21 8	5
77	4,33599 91776 0813	2 00343 4353 50	9 2415 72 78	8 52 56 33	11 79 72	21 8	5
78	4,33601 92119 5167	2 00334 1937 77	9 2407 20 21	8 52 44 53	11 79 50	21 8	5
79	4,33603 92453 7104	2 00324 9530 57	9 2398 67 77	8 52 32 74	11 79 28	21 8	5
21680	4,33605 92778 6635	2 00315 7131 89	9 2390 15 44	8 52 20 94	11 79 07	21 7	5
81	4,33607 93094 3767	2 00306 4741 74	9 2381 63 23	8 52 09 15	11 78 85	21 7	5
82	4,33609 93400 8509	2 00297 2360 11	9 2373 11 14	8 51 97 36	11 78 63	21 7	5
83	4,33611 93698 0869	2 00287 9987 00	9 2364 59 17	8 51 85 58	11 78 41	21 7	5
84	4,33613 93986 0856	2 00278 7622 40	9 2356 07 31	8 51 73 79	11 78 20	21 7	5
85	4,33615 94264 8478	2 00269 5266 33	9 2347 55 57	8 51 62 01	11 77 98	21 7	5
86	4,33617 94534 3744	2 00260 2918 78	9 2339 03 95	8 51 50 23	11 77 76	21 7	5
87	4,33619 94794 6663	2 00251 0579 74	9 2330 52 45	8 51 38 45	11 77 54	21 7	5
88	4,33621 95045 7243	2 00241 8249 21	9 2322 01 06	8 51 26 68	11 77 33	21 7	5
89	4,33623 95287 5492	2 00232 5927 20	9 2313 49 80	8 51 14 90	11 77 11	21 7	5
21690	4,33625 95520 1419	2 00223 3613 70	9 2304 98 65	8 51 03 13	11 76 89	21 7	5
91	4,33627 95743 5033	2 00214 1308 72	9 2296 47 62	8 50 91 36	11 76 68	21 7	5
92	4,33629 95957 6342	2 00204 9012 24	9 2287 96 70	8 50 79 60	11 76 46	21 7	5
93	4,33631 96162 5354	2 00195 6724 27	9 2279 45 91	8 50 67 83	11 76 24	21 7	5
94	4,33633 96358 2078	2 00186 4444 81	9 2270 95 23	8 50 56 07	11 76 03	21 7	5
95	4,33635 96544 6523	2 00177 2173 86	9 2262 44 67	8 50 44 31	11 75 81	21 7	5
96	4,33637 96721 8697	2 00167 9911 41	9 2253 94 23	8 50 32 55	11 75 59	21 7	5
97	4,33639 96889 8608	2 00158 7657 47	9 2245 43 90	8 50 20 80	11 75 38	21 7	5
98	4,33641 97048 6266	2 00149 5412 03	9 2236 93 69	8 50 09 04	11 75 16	21 7	5
99	4,33643 97198 1678	2 00140 3175 10	9 2228 43 60	8 49 97 29	11 74 94	21 7	5
21700	4,33645 97338 4853	2 00131 0946 66	9 2219 93 63	8 49 85 54	11 74 73	21 6	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21700	4,33645 97338 4853	2 00131 0946 66	9 2219 93 63	8 49 85 54	11 74 73	21 6	5
1	4,33647 97469 5800	2 00121 8726 72	9 2211 43 77	8 49 73 79	11 74 51	21 6	5
2	4,33649 97591 4526	2 00112 6515 29	9 2202 94 04	8 49 62 05	11 74 29	21 6	5
3	4,33651 97704 1042	2 00103 4312 35	9 2194 44 42	8 49 50 31	11 74 08	21 6	5
4	4,33653 97807 5354	2 00094 2117 90	9 2185 94 91	8 49 38 57	11 73 86	21 6	5
5	4,33655 97901 7472	2 00084 9931 95	9 2177 45 53	8 49 26 83	11 73 64	21 6	5
6	4,33657 97986 7404	2 00075 7754 50	9 2168 96 26	8 49 15 09	11 73 43	21 6	5
7	4,33659 98062 5158	2 00066 5585 54	9 2160 47 11	8 49 03 36	11 73 21	21 6	5
8	4,33661 98129 0744	2 00057 3425 06	9 2151 98 07	8 48 91 62	11 73 00	21 6	5
9	4,33663 98186 4169	2 00048 1273 08	9 2143 49 16	8 48 79 89	11 72 78	21 6	5
21710	4,33665 98234 5442	2 00038 9129 59	9 2135 00 36	8 48 68 17	11 72 56	21 6	5
11	4,33667 98273 4572	2 00029 6994 59	9 2126 51 68	8 48 56 44	11 72 35	21 6	5
12	4,33669 98303 1566	2 00020 4868 07	9 2118 03 11	8 48 44 72	11 72 13	21 6	5
13	4,33671 98323 6434	2 00011 2750 04	9 2109 54 67	8 48 33 00	11 71 92	21 6	5
14	4,33673 98334 9184	2 00002 0640 49	9 2101 06 34	8 48 21 28	11 71 70	21 6	5
15	4,33675 98336 9825	1 99992 8539 43	9 2092 58 12	8 48 09 56	11 71 48	21 6	5
16	4,33677 98329 8364	1 99983 6446 85	9 2084 10 03	8 47 97 85	11 71 27	21 6	5
17	4,33679 98313 4811	1 99974 4362 75	9 2075 62 05	8 47 86 13	11 71 05	21 6	5
18	4,33681 98287 9174	1 99965 2287 13	9 2067 14 19	8 47 74 42	11 70 84	21 6	5
19	4,33683 98253 1461	1 99956 0219 99	9 2058 66 44	8 47 62 71	11 70 62	21 6	5
21720	4,33685 98209 1681	1 99946 8161 32	9 2050 18 82	8 47 51 01	11 70 41	21 5	5
21	4,33687 98155 9842	1 99937 6111 13	9 2041 71 31	8 47 39 30	11 70 19	21 5	5
22	4,33689 98093 5953	1 99928 4069 42	9 2033 23 91	8 47 27 60	11 69 97	21 5	5
23	4,33691 98022 0023	1 99919 2036 18	9 2024 76 64	8 47 15 90	11 69 76	21 5	5
24	4,33693 97941 2059	1 99910 0011 42	9 2016 29 48	8 47 04 20	11 69 54	21 5	5
25	4,33695 97851 2070	1 99900 7995 12	9 2007 82 44	8 46 92 51	11 69 33	21 5	5
26	4,33697 97752 0066	1 99891 5987 30	9 1999 35 51	8 46 80 82	11 69 11	21 5	5
27	4,33699 97643 6053	1 99882 3987 94	9 1990 88 70	8 46 69 12	11 68 90	21 5	5
28	4,33701 97526 0041	1 99873 1997 05	9 1982 42 01	8 46 57 44	11 68 68	21 5	5
29	4,33703 97399 2038	1 99864 0014 63	9 1973 95 44	8 46 45 75	11 68 47	21 5	5
21730	4,33705 97263 2052	1 99854 8040 68	9 1965 48 98	8 46 34 06	11 68 25	21 5	5
31	4,33707 97118 0093	1 99845 6075 19	9 1957 02 64	8 46 22 38	11 68 04	21 5	5
32	4,33709 96963 6168	1 99836 4118 16	9 1948 56 41	8 46 10 70	11 67 82	21 5	5
33	4,33711 96800 0286	1 99827 2169 60	9 1940 10 31	8 45 99 02	11 67 61	21 5	5
34	4,33713 96627 2456	1 99818 0229 50	9 1931 64 32	8 45 87 35	11 67 39	21 5	5
35	4,33715 96445 2686	1 99808 8297 85	9 1923 18 44	8 45 75 67	11 67 18	21 5	5
36	4,33717 96254 0983	1 99799 6374 67	9 1914 72 69	8 45 64 00	11 66 96	21 5	5
37	4,33719 96053 7358	1 99790 4459 94	9 1906 27 05	8 45 52 33	11 66 75	21 5	5
38	4,33721 95844 1818	1 99781 2553 67	9 1897 81 52	8 45 40 66	11 66 53	21 5	5
39	4,33723 95625 4372	1 99772 0655 86	9 1889 36 12	8 45 29 00	11 66 32	21 5	5
21740	4,33725 95397 5028	1 99762 8766 49	9 1880 90 83	8 45 17 34	11 66 10	21 5	5
41	4,33727 95160 3794	1 99753 6885 59	9 1872 45 65	8 45 05 67	11 65 89	21 4	5
42	4,33729 94914 0680	1 99744 5013 13	9 1864 00 60	8 44 94 02	11 65 68	21 4	5
43	4,33731 94658 5693	1 99735 3149 12	9 1855 55 66	8 44 82 36	11 65 46	21 4	5
44	4,33733 94393 8842	1 99726 1293 57	9 1847 10 83	8 44 70 70	11 65 25	21 4	5
45	4,33735 94120 0135	1 99716 9446 46	9 1838 66 13	8 44 59 05	11 65 03	21 4	5
46	4,33737 93836 9582	1 99707 7607 80	9 1830 21 54	8 44 47 40	11 64 82	21 4	5
47	4,33739 93544 7190	1 99698 5777 58	9 1821 77 06	8 44 35 75	11 64 60	21 4	5
48	4,33741 93243 2967	1 99689 3955 81	9 1813 32 70	8 44 24 11	11 64 39	21 4	5
49	4,33743 92932 6923	1 99680 2142 48	9 1804 88 46	8 44 12 46	11 64 18	21 4	5
21750	4,33745 92612 9066	1 99671 0337 60	9 1796 44 34	8 44 00 82	11 63 96	21 4	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21750	4,33745 92612 9066	1 99671 0337 60	9 1796 44 34	8 44 00 82	11 63 96	21 4	5
51	4,33747 92283 9403	1 99661 8541 16	9 1788 00 33	8 43 89 18	11 63 75	21 4	5
52	4,33749 91945 7944	1 99652 6753 15	9 1779 56 44	8 43 77 54	11 63 53	21 4	5
53	4,33751 91598 4698	1 99643 4973 59	9 1771 12 66	8 43 65 91	11 63 32	21 4	5
54	4,33753 91241 9671	1 99634 3202 46	9 1762 69 00	8 43 54 28	11 63 11	21 4	5
55	4,33755 90876 2874	1 99625 1439 77	9 1754 25 46	8 43 42 64	11 62 89	21 4	5
56	4,33757 90501 4313	1 99615 9685 52	9 1745 82 03	8 43 31 02	11 62 68	21 4	5
57	4,33759 90117 3999	1 99606 7939 70	9 1737 38 72	8 43 19 39	11 62 46	21 4	5
58	4,33761 89724 1939	1 99597 6202 31	9 1728 95 53	8 43 07 76	11 62 25	21 4	5
59	4,33763 89321 8141	1 99588 4473 36	9 1720 52 45	8 42 96 14	11 62 04	21 4	5
21760	4,33765 88910 2614	1 99579 2752 83	9 1712 09 49	8 42 84 52	11 61 82	21 4	5
61	4,33767 88489 5367	1 99570 1040 74	9 1703 66 65	8 42 72 90	11 61 61	21 3	5
62	4,33769 88059 6408	1 99560 9337 07	9 1695 23 92	8 42 61 29	11 61 40	21 3	5
63	4,33771 87620 5745	1 99551 7641 83	9 1686 81 30	8 42 49 67	11 61 18	21 3	5
64	4,33773 87172 3387	1 99542 5955 02	9 1678 38 81	8 42 38 06	11 60 97	21 3	5
65	4,33775 86714 9342	1 99533 4276 63	9 1669 96 43	8 42 26 45	11 60 76	21 3	5
66	4,33777 86248 3618	1 99524 2606 66	9 1661 54 16	8 42 14 84	11 60 54	21 3	5
67	4,33779 85772 6225	1 99515 0945 12	9 1653 12 01	8 42 03 24	11 60 33	21 3	5
68	4,33781 85287 7170	1 99505 9292 00	9 1644 69 98	8 41 91 64	11 60 12	21 3	5
69	4,33783 84793 6462	1 99496 7647 30	9 1636 28 07	8 41 80 03	11 59 90	21 3	5
21770	4,33785 84290 4109	1 99487 6011 02	9 1627 86 27	8 41 68 44	11 59 69	21 3	5
71	4,33787 83778 0120	1 99478 4383 16	9 1619 44 58	8 41 56 84	11 59 48	21 3	5
72	4,33789 83256 4504	1 99469 2763 71	9 1611 03 01	8 41 45 24	11 59 26	21 3	5
73	4,33791 82725 7267	1 99460 1152 68	9 1602 61 56	8 41 33 65	11 59 05	21 3	5
74	4,33793 82185 8420	1 99450 9550 07	9 1594 20 22	8 41 22 06	11 58 84	21 3	5
75	4,33795 81636 7970	1 99441 7955 87	9 1585 79 00	8 41 10 47	11 58 63	21 3	5
76	4,33797 81078 5926	1 99432 6370 08	9 1577 37 90	8 40 98 89	11 58 41	21 3	5
77	4,33799 80511 2296	1 99423 4792 70	9 1568 96 91	8 40 87 30	11 58 20	21 3	5
78	4,33801 79934 7089	1 99414 3223 73	9 1560 56 04	8 40 75 72	11 57 99	21 3	5
79	4,33803 79349 0312	1 99405 1663 17	9 1552 15 28	8 40 64 14	11 57 78	21 3	5
21780	4,33805 78754 1976	1 99396 0111 01	9 1543 74 64	8 40 52 56	11 57 56	21 3	5
81	4,33807 78150 2087	1 99386 8567 27	9 1535 34 11	8 40 40 99	11 57 35	21 2	5
82	4,33809 77537 0654	1 99377 7031 93	9 1526 93 70	8 40 29 41	11 57 14	21 2	5
83	4,33811 76914 7686	1 99368 5504 99	9 1518 53 41	8 40 17 84	11 56 93	21 2	5
84	4,33813 76283 3191	1 99359 3986 46	9 1510 13 23	8 40 06 27	11 56 71	21 2	5
85	4,33815 75642 7177	1 99350 2476 32	9 1501 73 17	8 39 94 70	11 56 50	21 2	5
86	4,33817 74992 9654	1 99341 0974 59	9 1493 33 22	8 39 83 14	11 56 29	21 2	5
87	4,33819 74334 0628	1 99331 9481 26	9 1484 93 39	8 39 71 58	11 56 08	21 2	5
88	4,33821 73666 0109	1 99322 7996 33	9 1476 53 67	8 39 60 02	11 55 86	21 2	5
89	4,33823 72988 8106	1 99313 6519 79	9 1468 14 07	8 39 48 46	11 55 65	21 2	5
21790	4,33825 72302 4626	1 99304 5051 65	9 1459 74 59	8 39 36 90	11 55 44	21 2	5
91	4,33827 71606 9677	1 99295 3591 90	9 1451 35 22	8 39 25 35	11 55 23	21 2	5
92	4,33829 70902 3269	1 99286 2140 55	9 1442 95 97	8 39 13 79	11 55 02	21 2	5
93	4,33831 70188 5410	1 99277 0697 59	9 1434 56 83	8 39 02 24	11 54 80	21 2	5
94	4,33833 69465 6107	1 99267 9263 02	9 1426 17 81	8 38 90 70	11 54 59	21 2	5
95	4,33835 68733 5370	1 99258 7836 84	9 1417 78 90	8 38 79 15	11 54 38	21 2	5
96	4,33837 67992 3207	1 99249 6419 06	9 1409 40 11	8 38 67 61	11 54 17	21 2	5
97	4,33839 67241 9626	1 99240 5009 65	9 1401 01 43	8 38 56 06	11 53 96	21 2	5
98	4,33841 66482 4636	1 99231 3608 64	9 1392 62 87	8 38 44 53	11 53 74	21 2	5
99	4,33843 65713 8244	1 99222 2216 01	9 1384 24 42	8 38 32 99	11 53 53	21 2	5
21800	4,33845 64936 0460	1 99213 0831 77	9 1375 86 09	8 38 21 45	11 53 32	21 2	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21800	4,33845 64936 0460	1 99213 0831 77	9 1375 86 09	8 38 21 45	11 53 32	21 2	5
1	4,33847 64149 1292	1 99203 9455 91	9 1367 47 88	8 38 09 92	11 53 11	21 2	5
2	4,33849 63353 0748	1 99194 8088 43	9 1359 09 78	8 37 98 39	11 52 90	21 1	5
3	4,33851 62547 8837	1 99185 6729 33	9 1350 71 80	8 37 86 86	11 52 69	21 1	5
4	4,33853 61733 5566	1 99176 5378 61	9 1342 33 93	8 37 75 33	11 52 48	21 1	5
5	4,33855 60910 0945	1 99167 4036 27	9 1333 96 18	8 37 63 81	11 52 26	21 1	5
6	4,33857 60077 4981	1 99158 2702 31	9 1325 58 54	8 37 52 29	11 52 05	21 1	5
7	4,33859 59235 7683	1 99149 1376 73	9 1317 21 01	8 37 40 76	11 51 84	21 1	5
8	4,33861 58384 9060	1 99140 0059 52	9 1308 83 61	8 37 29 25	11 51 63	21 1	5
9	4,33863 57524 9119	1 99130 8750 68	9 1300 46 31	8 37 17 73	11 51 42	21 1	5
21810	4,33865 56655 7870	1 99121 7450 22	9 1292 09 14	8 37 06 22	11 51 21	21 1	5
11	4,33867 55777 5320	1 99112 6158 12	9 1283 72 07	8 36 94 70	11 51 00	21 1	5
12	4,33869 54890 1478	1 99103 4874 40	9 1275 35 13	8 36 83 19	11 50 79	21 1	5
13	4,33871 53993 6353	1 99094 3599 05	9 1266 98 30	8 36 71 69	11 50 57	21 1	5
14	4,33873 53087 9952	1 99085 2332 07	9 1258 61 58	8 36 60 18	11 50 36	21 1	5
15	4,33875 52173 2284	1 99076 1073 45	9 1250 24 98	8 36 48 68	11 50 15	21 1	5
16	4,33877 51249 3357	1 99066 9823 20	9 1241 88 49	8 36 37 17	11 49 94	21 1	5
17	4,33879 50316 3181	1 99057 8581 32	9 1233 52 12	8 36 25 68	11 49 73	21 1	5
18	4,33881 49374 1762	1 99048 7347 80	9 1225 15 86	8 36 14 18	11 49 52	21 1	5
19	4,33883 48422 9110	1 99039 6122 64	9 1216 79 72	8 36 02 68	11 49 31	21 1	5
21820	4,33885 47462 5232	1 99030 4905 84	9 1208 43 69	8 35 91 19	11 49 10	21 1	5
21	4,33887 46493 0138	1 99021 3697 41	9 1200 07 78	8 35 79 70	11 48 89	21 1	5
22	4,33889 45514 3836	1 99012 2497 33	9 1191 71 98	8 35 68 21	11 48 68	21 1	5
23	4,33891 44526 6333	1 99003 1305 61	9 1183 36 30	8 35 56 72	11 48 47	21 0	5
24	4,33893 43529 7638	1 98994 0122 24	9 1175 00 74	8 35 45 24	11 48 26	21 0	5
25	4,33895 42523 7761	1 98984 8947 24	9 1166 65 28	8 35 33 76	11 48 05	21 0	5
26	4,33897 41508 6708	1 98975 7780 58	9 1158 29 95	8 35 22 28	11 47 84	21 0	5
27	4,33899 40484 4489	1 98966 6622 28	9 1149 94 72	8 35 10 80	11 47 63	21 0	5
28	4,33901 39451 1111	1 98957 5472 34	9 1141 59 61	8 34 99 32	11 47 42	21 0	5
29	4,33903 38408 6583	1 98948 4330 74	9 1133 24 62	8 34 87 85	11 47 21	21 0	5
21830	4,33905 37357 0914	1 98939 3197 50	9 1124 89 74	8 34 76 37	11 46 99	21 0	5
31	4,33907 36296 4111	1 98930 2072 60	9 1116 54 98	8 34 64 90	11 46 78	21 0	5
32	4,33909 35226 6184	1 98921 0956 05	9 1108 20 33	8 34 53 44	11 46 57	21 0	5
33	4,33911 34147 7140	1 98911 9847 84	9 1099 85 80	8 34 41 97	11 46 36	21 0	5
34	4,33913 33059 6988	1 98902 8747 99	9 1091 51 38	8 34 30 51	11 46 15	21 0	5
35	4,33915 31962 5736	1 98893 7656 47	9 1083 17 07	8 34 19 05	11 45 94	21 0	5
36	4,33917 30856 3392	1 98884 6573 30	9 1074 82 88	8 34 07 59	11 45 73	21 0	5
37	4,33919 29740 9966	1 98875 5498 47	9 1066 48 80	8 33 96 13	11 45 52	21 0	5
38	4,33921 28616 5464	1 98866 4431 99	9 1058 14 84	8 33 84 67	11 45 32	21 0	5
39	4,33923 27482 9896	1 98857 3373 84	9 1049 81 00	8 33 73 22	11 45 11	21 0	5
21840	4,33925 26340 3270	1 98848 2324 03	9 1041 47 26	8 33 61 77	11 44 90	21 0	5
41	4,33927 25188 5594	1 98839 1282 55	9 1033 13 65	8 33 50 32	11 44 69	21 0	5
42	4,33929 24027 6877	1 98830 0249 42	9 1024 80 14	8 33 38 87	11 44 48	21 0	5
43	4,33931 22857 7126	1 98820 9224 62	9 1016 46 75	8 33 27 43	11 44 27	21 0	5
44	4,33933 21678 6351	1 98811 8208 15	9 1008 13 48	8 33 15 99	11 44 06	20 9	5
45	4,33935 20490 4559	1 98802 7200 01	9 0999 80 32	8 33 04 55	11 43 85	20 9	5
46	4,33937 19293 1759	1 98793 6200 21	9 0991 47 27	8 32 93 11	11 43 64	20 9	5
47	4,33939 18086 7959	1 98784 5208 74	9 0983 14 34	8 32 81 67	11 43 43	20 9	5
48	4,33941 16871 3168	1 98775 4225 59	9 0974 81 53	8 32 70 24	11 43 22	20 9	5
49	4,33943 15646 7393	1 98766 3250 78	9 0966 48 82	8 32 58 80	11 43 01	20 9	5
21850	4,33945 14413 0644	1 98757 2284 29	9 0958 16 24	8 32 47 37	11 42 80	20 9	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21850	4,33945 14413 0644	1 98757 2284 29	9 0958 16 24	8 32 47 37	11 42 80	20 9	5
51	4,33947 13170 2928	1 98748 1326 13	9 0949 83 76	8 32 35 95	11 42 59	20 9	5
52	4,33949 11918 4254	1 98739 0376 29	9 0941 51 40	8 32 24 52	11 42 38	20 9	5
53	4,33951 10657 4631	1 98729 9434 78	9 0933 19 16	8 32 13 10	11 42 17	20 9	5
54	4,33953 09387 4066	1 98720 8501 59	9 0924 87 03	8 32 01 67	11 41 97	20 9	5
55	4,33955 08108 2567	1 98711 7576 72	9 0916 55 01	8 31 90 26	11 41 76	20 9	5
56	4,33957 06820 0144	1 98702 6660 17	9 0908 23 11	8 31 78 84	11 41 55	20 9	5
57	4,33959 05522 6804	1 98693 5751 93	9 0899 91 32	8 31 67 42	11 41 34	20 9	5
58	4,33961 04216 2556	1 98684 4852 02	9 0891 59 65	8 31 56 01	11 41 13	20 9	5
59	4,33963 02900 7408	1 98675 3960 42	9 0883 28 09	8 31 44 60	11 40 92	20 9	5
21860	4,33965 01576 1368	1 98666 3077 14	9 0874 96 64	8 31 33 19	11 40 71	20 9	5
61	4,33967 00242 4446	1 98657 2202 18	9 0866 65 31	8 31 21 78	11 40 50	20 9	5
62	4,33968 98899 6648	1 98648 1335 52	9 0858 34 09	8 31 10 38	11 40 29	20 9	5
63	4,33970 97547 7983	1 98639 0477 18	9 0850 02 99	8 30 98 97	11 40 09	20 9	5
64	4,33972 96186 8460	1 98629 9627 15	9 0841 72 00	8 30 87 57	11 39 88	20 8	5
65	4,33974 94816 8088	1 98620 8785 43	9 0833 41 12	8 30 76 17	11 39 67	20 8	5
66	4,33976 93437 6873	1 98611 7952 02	9 0825 10 36	8 30 64 78	11 39 46	20 8	5
67	4,33978 92049 4825	1 98602 7126 92	9 0816 79 71	8 30 53 38	11 39 25	20 8	5
68	4,33980 90652 1952	1 98593 6310 12	9 0808 49 18	8 30 41 99	11 39 04	20 8	5
69	4,33982 89245 8262	1 98584 5501 63	9 0800 18 76	8 30 30 60	11 38 84	20 8	5
21870	4,33984 87830 3764	1 98575 4701 44	9 0791 88 45	8 30 19 21	11 38 63	20 8	5
71	4,33986 86405 8465	1 98566 3909 56	9 0783 58 26	8 30 07 82	11 38 42	20 8	5
72	4,33988 84972 2375	1 98557 3125 98	9 0775 28 18	8 29 96 44	11 38 21	20 8	5
73	4,33990 83529 5501	1 98548 2350 69	9 0766 98 22	8 29 85 06	11 38 00	20 8	5
74	4,33992 82077 7851	1 98539 1583 71	9 0758 68 37	8 29 73 68	11 37 79	20 8	5
75	4,33994 80616 9435	1 98530 0825 03	9 0750 38 63	8 29 62 30	11 37 59	20 8	5
76	4,33996 79147 0260	1 98521 0074 64	9 0742 09 01	8 29 50 92	11 37 38	20 8	5
77	4,33998 77668 0335	1 98511 9332 55	9 0733 79 50	8 29 39 55	11 37 17	20 8	5
78	4,34000 76179 9667	1 98502 8598 76	9 0725 50 10	8 29 28 18	11 36 96	20 8	5
79	4,34002 74682 8266	1 98493 7873 26	9 0717 20 82	8 29 16 81	11 36 76	20 8	5
21880	4,34004 73176 6139	1 98484 7156 05	9 0708 91 65	8 29 05 44	11 36 55	20 8	5
81	4,34006 71661 3295	1 98475 6447 13	9 0700 62 60	8 28 94 08	11 36 34	20 8	5
82	4,34008 70136 9742	1 98466 5746 50	9 0692 33 66	8 28 82 71	11 36 13	20 8	5
83	4,34010 68603 5489	1 98457 5054 17	9 0684 04 83	8 28 71 35	11 35 92	20 8	5
84	4,34012 67061 0543	1 98448 4370 12	9 0675 76 12	8 28 59 99	11 35 72	20 8	5
85	4,34014 65509 4913	1 98439 3694 36	9 0667 47 52	8 28 48 64	11 35 51	20 7	5
86	4,34016 63948 8608	1 98430 3026 88	9 0659 19 03	8 28 37 28	11 35 30	20 7	5
87	4,34018 62379 1635	1 98421 2367 69	9 0650 90 66	8 28 25 93	11 35 09	20 7	5
88	4,34020 60800 4002	1 98412 1716 79	9 0642 62 40	8 28 14 58	11 34 89	20 7	5
89	4,34022 59212 5719	1 98403 1074 16	9 0634 34 25	8 28 03 23	11 34 68	20 7	5
21890	4,34024 57615 6793	1 98394 0439 82	9 0626 06 22	8 27 91 88	11 34 47	20 7	5
91	4,34026 56009 7233	1 98384 9813 76	9 0617 78 30	8 27 80 54	11 34 26	20 7	5
92	4,34028 54394 7047	1 98375 9195 97	9 0609 50 50	8 27 69 19	11 34 06	20 7	5
93	4,34030 52770 6243	1 98366 8586 47	9 0601 22 80	8 27 57 85	11 33 85	20 7	5
94	4,34032 51137 4829	1 98357 7985 24	9 0592 95 22	8 27 46 51	11 33 64	20 7	5
95	4,34034 49495 2814	1 98348 7392 29	9 0584 67 76	8 27 35 18	11 33 44	20 7	5
96	4,34036 47844 0207	1 98339 6807 61	9 0576 40 41	8 27 23 84	11 33 23	20 7	5
97	4,34038 46183 7014	1 98330 6231 21	9 0568 13 17	8 27 12 51	11 33 02	20 7	5
98	4,34040 44514 3246	1 98321 5663 08	9 0559 86 04	8 27 01 18	11 32 82	20 7	5
99	4,34042 42835 8909	1 98312 5103 22	9 0551 59 03	8 26 89 85	11 32 61	20 7	5
21900	4,34044 41148 4012	1 98303 4551 63	9 0543 32 13	8 26 78 53	11 32 40	20 7	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21900	4,34044 41148 4012	1 98303 4551 63	9 0543 32 13	8 26 78 53	11 32 40	20 7	5
1	4,34046 39451 8563	1 98294 4008 30	9 0535 05 35	8 26 67 20	11 32 19	20 7	5
2	4,34048 37746 2572	1 98285 3473 25	9 0526 78 68	8 26 55 88	11 31 99	20 7	5
3	4,34050 36031 6045	1 98276 2946 46	9 0518 52 12	8 26 44 56	11 31 78	20 7	5
4	4,34052 34307 8991	1 98267 2427 94	9 0510 25 67	8 26 33 24	11 31 57	20 7	5
5	4,34054 32575 1419	1 98258 1917 69	9 0501 99 34	8 26 21 93	11 31 37	20 7	5
6	4,34056 30833 3337	1 98249 1415 69	9 0493 73 12	8 26 10 61	11 31 16	20 7	5
7	4,34058 29082 4753	1 98240 0921 96	9 0485 47 01	8 25 99 30	11 30 96	20 6	5
8	4,34060 27322 5675	1 98231 0436 49	9 0477 21 02	8 25 87 99	11 30 75	20 6	5
9	4,34062 25553 6111	1 98221 9959 28	9 0468 95 14	8 25 76 68	11 30 54	20 6	5
21910	4,34064 23775 6071	1 98212 9490 33	9 0460 69 37	8 25 65 38	11 30 34	20 6	5
11	4,34066 21988 5561	1 98203 9029 64	9 0452 43 72	8 25 54 08	11 30 13	20 6	5
12	4,34068 20192 4590	1 98194 8577 20	9 0444 18 18	8 25 42 77	11 29 92	20 6	5
13	4,34070 18387 3168	1 98185 8133 02	9 0435 92 75	8 25 31 48	11 29 72	20 6	5
14	4,34072 16573 1301	1 98176 7697 09	9 0427 67 44	8 25 20 18	11 29 51	20 6	5
15	4,34074 14749 8998	1 98167 7269 41	9 0419 42 24	8 25 08 88	11 29 30	20 6	5
16	4,34076 12917 6267	1 98158 6849 99	9 0411 17 15	8 24 97 59	11 29 10	20 6	5
17	4,34078 11076 3117	1 98149 6438 82	9 0402 92 17	8 24 86 30	11 28 89	20 6	5
18	4,34080 09225 9556	1 98140 6035 90	9 0394 67 31	8 24 75 01	11 28 69	20 6	5
19	4,34082 07366 5592	1 98131 5641 23	9 0386 42 56	8 24 63 72	11 28 48	20 6	5
21920	4,34084 05498 1233	1 98122 5254 80	9 0378 17 92	8 24 52 44	11 28 27	20 6	5
21	4,34086 03620 6488	1 98113 4876 62	9 0369 93 40	8 24 41 16	11 28 07	20 6	5
22	4,34088 01734 1365	1 98104 4506 69	9 0361 68 98	8 24 29 88	11 27 86	20 6	5
23	4,34089 99838 5871	1 98095 4145 00	9 0353 44 69	8 24 18 60	11 27 66	20 6	5
24	4,34091 97934 0016	1 98086 3791 55	9 0345 20 50	8 24 07 32	11 27 45	20 6	5
25	4,34093 96020 3808	1 98077 3446 35	9 0336 96 43	8 23 96 05	11 27 25	20 6	5
26	4,34095 94097 7254	1 98068 3109 38	9 0328 72 47	8 23 84 77	11 27 04	20 6	5
27	4,34097 92166 0364	1 98059 2780 66	9 0320 48 62	8 23 73 50	11 26 83	20 6	5
28	4,34099 90225 3144	1 98050 2460 17	9 0312 24 88	8 23 62 23	11 26 63	20 5	5
29	4,34101 88275 5604	1 98041 2147 92	9 0304 01 26	8 23 50 97	11 26 42	20 5	5
21930	4,34103 86316 7752	1 98032 1843 91	9 0295 77 75	8 23 39 70	11 26 22	20 5	5
31	4,34105 84348 9596	1 98023 1548 13	9 0287 54 35	8 23 28 44	11 26 01	20 5	5
32	4,34107 82372 1144	1 98014 1260 59	9 0279 31 07	8 23 17 18	11 25 81	20 5	5
33	4,34109 80386 2405	1 98005 0981 28	9 0271 07 90	8 23 05 92	11 25 60	20 5	5
34	4,34111 78391 3386	1 97996 0710 20	9 0262 84 84	8 22 94 67	11 25 40	20 5	5
35	4,34113 76387 4096	1 97987 0447 35	9 0254 61 89	8 22 83 41	11 25 19	20 5	5
36	4,34115 74374 4544	1 97978 0192 73	9 0246 39 06	8 22 72 16	11 24 99	20 5	5
37	4,34117 72352 4736	1 97968 9946 34	9 0238 16 34	8 22 60 91	11 24 78	20 5	5
38	4,34119 70321 4683	1 97959 9708 18	9 0229 93 73	8 22 49 66	11 24 58	20 5	5
39	4,34121 68281 4391	1 97950 9478 24	9 0221 71 23	8 22 38 42	11 24 37	20 5	5
21940	4,34123 66232 3869	1 97941 9256 53	9 0213 48 85	8 22 27 17	11 24 17	20 5	5
41	4,34125 64174 3126	1 97932 9043 04	9 0205 26 58	8 22 15 93	11 23 96	20 5	5
42	4,34127 62107 2169	1 97923 8837 77	9 0197 04 42	8 22 04 69	11 23 76	20 5	5
43	4,34129 60031 1007	1 97914 8640 73	9 0188 82 37	8 21 93 46	11 23 55	20 5	5
44	4,34131 57945 9647	1 97905 8451 91	9 0180 60 43	8 21 82 22	11 23 35	20 5	5
45	4,34133 55851 8099	1 97896 8271 30	9 0172 38 61	8 21 70 99	11 23 14	20 5	5
46	4,34135 53748 6371	1 97887 8098 92	9 0164 16 90	8 21 59 75	11 22 94	20 5	5
47	4,34137 51636 4469	1 97878 7934 75	9 0155 95 30	8 21 48 53	11 22 73	20 5	5
48	4,34139 49515 2404	1 97869 7778 79	9 0147 73 82	8 21 37 30	11 22 53	20 5	5
49	4,34141 47385 0183	1 97860 7631 05	9 0139 52 45	8 21 26 07	11 22 32	20 4	5
21950	4,34143 45245 7814	1 97851 7491 53	9 0131 31 19	8 21 14 85	11 22 12	20 4	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
21950	4,34143 45245 7814	1 97851 7491 53	9 0131 31 19	8 21 14 85	11 22 12	20 4	5
51	4,34145 43097 5306	1 97842 7360 22	9 0123 10 04	8 21 03 63	11 21 92	20 4	5
52	4,34147 40940 2666	1 97833 7237 12	9 0114 89 00	8 20 92 41	11 21 71	20 4	5
53	4,34149 38773 9903	1 97824 7122 23	9 0106 68 08	8 20 81 19	11 21 51	20 4	5
54	4,34151 36598 7025	1 97815 7015 55	9 0098 47 26	8 20 69 98	11 21 30	20 4	5
55	4,34153 34414 4041	1 97806 6917 07	9 0090 26 57	8 20 58 76	11 21 10	20 4	5
56	4,34155 32221 0958	1 97797 6826 81	9 0082 05 98	8 20 47 55	11 20 89	20 4	5
57	4,34157 30018 7785	1 97788 6744 75	9 0073 85 50	8 20 36 34	11 20 69	20 4	5
58	4,34159 27807 4529	1 97779 6670 89	9 0065 65 14	8 20 25 14	11 20 49	20 4	5
59	4,34161 25587 1200	1 97770 6605 24	9 0057 44 89	8 20 13 93	11 20 28	20 4	5
21960	4,34163 23357 7805	1 97761 6547 79	9 0049 24 75	8 20 02 73	11 20 08	20 4	5
61	4,34165 21119 4353	1 97752 6498 55	9 0041 04 72	8 19 91 53	11 19 87	20 4	5
62	4,34167 18872 0852	1 97743 6457 50	9 0032 84 81	8 19 80 33	11 19 67	20 4	5
63	4,34169 16615 7309	1 97734 6424 65	9 0024 65 00	8 19 69 13	11 19 47	20 4	5
64	4,34171 14350 3734	1 97725 6400 00	9 0016 45 31	8 19 57 94	11 19 26	20 4	5
65	4,34173 12076 0134	1 97716 6383 55	9 0008 25 73	8 19 46 75	11 19 06	20 4	5
66	4,34175 09792 6517	1 97707 6375 29	9 0000 06 26	8 19 35 56	11 18 85	20 4	5
67	4,34177 07500 2893	1 97698 6375 23	8 9991 86 91	8 19 24 37	11 18 65	20 4	5
68	4,34179 05198 9268	1 97689 6383 36	8 9983 67 66	8 19 13 18	11 18 45	20 4	5
69	4,34181 02888 5651	1 97680 6399 68	8 9975 48 53	8 19 02 00	11 18 24	20 4	5
21970	4,34183 00569 2051	1 97671 6424 20	8 9967 29 51	8 18 90 81	11 18 04	20 4	5
71	4,34184 98240 8475	1 97662 6456 90	8 9959 10 60	8 18 79 63	11 17 84	20 3	5
72	4,34186 95903 4932	1 97653 6497 80	8 9950 91 81	8 18 68 45	11 17 63	20 3	5
73	4,34188 93557 1430	1 97644 6546 88	8 9942 73 12	8 18 57 28	11 17 43	20 3	5
74	4,34190 91201 7977	1 97635 6604 15	8 9934 54 55	8 18 46 10	11 17 23	20 3	5
75	4,34192 88837 4581	1 97626 6669 60	8 9926 36 09	8 18 34 93	11 17 02	20 3	5
76	4,34194 86464 1251	1 97617 6743 24	8 9918 17 74	8 18 23 76	11 16 82	20 3	5
77	4,34196 84081 7994	1 97608 6825 06	8 9909 99 50	8 18 12 59	11 16 62	20 3	5
78	4,34198 81690 4819	1 97599 6915 07	8 9901 81 38	8 18 01 43	11 16 41	20 3	5
79	4,34200 79290 1734	1 97590 7013 25	8 9893 63 36	8 17 90 26	11 16 21	20 3	5
21980	4,34202 76880 8747	1 97581 7119 62	8 9885 45 46	8 17 79 10	11 16 01	20 3	5
81	4,34204 74462 5867	1 97572 7234 17	8 9877 27 67	8 17 67 94	11 15 80	20 3	5
82	4,34206 72035 3101	1 97563 7356 89	8 9869 09 99	8 17 56 78	11 15 60	20 3	5
83	4,34208 69599 0458	1 97554 7487 79	8 9860 92 42	8 17 45 63	11 15 40	20 3	5
84	4,34210 67153 7946	1 97545 7626 86	8 9852 74 97	8 17 34 47	11 15 19	20 3	5
85	4,34212 64699 5573	1 97536 7774 12	8 9844 57 62	8 17 23 32	11 14 99	20 3	5
86	4,34214 62236 3347	1 97527 7929 54	8 9836 40 39	8 17 12 17	11 14 79	20 3	5
87	4,34216 59764 1276	1 97518 8093 14	8 9828 23 27	8 17 01 02	11 14 59	20 3	5
88	4,34218 57282 9369	1 97509 8264 90	8 9820 06 26	8 16 89 88	11 14 38	20 3	5
89	4,34220 54792 7634	1 97500 8444 84	8 9811 89 36	8 16 78 73	11 14 18	20 3	5
21990	4,34222 52293 6079	1 97491 8632 95	8 9803 72 57	8 16 67 59	11 13 98	20 3	5
91	4,34224 49785 4712	1 97482 8829 22	8 9795 55 89	8 16 56 45	11 13 78	20 3	5
92	4,34226 47268 3541	1 97473 9033 66	8 9787 39 33	8 16 45 31	11 13 57	20 2	5
93	4,34228 44742 2575	1 97464 9246 27	8 9779 22 88	8 16 34 18	11 13 37	20 2	5
94	4,34230 42207 1821	1 97455 9467 04	8 9771 06 53	8 16 23 04	11 13 17	20 2	5
95	4,34232 39663 1288	1 97446 9695 97	8 9762 90 30	8 16 11 91	11 12 97	20 2	5
96	4,34234 37110 0984	1 97437 9933 07	8 9754 74 18	8 16 00 78	11 12 76	20 2	5
97	4,34236 34548 0917	1 97429 0178 33	8 9746 58 18	8 15 89 66	11 12 56	20 2	5
98	4,34238 31977 1096	1 97420 0431 75	8 9738 42 28	8 15 78 53	11 12 36	20 2	5
99	4,34240 29397 1527	1 97411 0693 32	8 9730 26 49	8 15 67 41	11 12 16	20 2	5
22000	4,34242 26808 2221	1 97402 0963 06	8 9722 10 82	8 15 56 29	11 11 95	20 2	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22000	4,34242 26808 2221	1 97402 0963 06	8 9722 10 82	8 15 56 29	11 11 95	20 2	5
1	4,34244 24210 3184	1 97393 1240 95	8 9713 95 26	8 15 45 17	11 11 75	20 2	5
2	4,34246 21603 4425	1 97384 1527 00	8 9705 79 81	8 15 34 05	11 11 55	20 2	5
3	4,34248 18987 5952	1 97375 1821 20	8 9697 64 47	8 15 22 93	11 11 35	20 2	5
4	4,34250 16362 7773	1 97366 2123 56	8 9689 49 24	8 15 11 82	11 11 15	20 2	5
5	4,34252 13728 9896	1 97357 2434 06	8 9681 34 12	8 15 00 71	11 10 94	20 2	5
6	4,34254 11086 2330	1 97348 2752 72	8 9673 19 11	8 14 89 60	11 10 74	20 2	5
7	4,34256 08434 5083	1 97339 3079 53	8 9665 04 22	8 14 78 49	11 10 54	20 2	5
8	4,34258 05773 8163	1 97330 3414 49	8 9656 89 43	8 14 67 39	11 10 34	20 2	5
9	4,34260 03104 1577	1 97321 3757 60	8 9648 74 76	8 14 56 28	11 10 14	20 2	5
22010	4,34262 00425 5335	1 97312 4108 85	8 9640 60 19	8 14 45 18	11 09 94	20 2	5
11	4,34263 97737 9444	1 97303 4468 25	8 9632 45 74	8 14 34 08	11 09 73	20 2	5
12	4,34265 95041 3912	1 97294 4835 79	8 9624 31 40	8 14 22 98	11 09 53	20 2	5
13	4,34267 92335 8748	1 97285 5211 47	8 9616 17 17	8 14 11 89	11 09 33	20 2	5
14	4,34269 89621 3959	1 97276 5595 30	8 9608 03 05	8 14 00 80	11 09 13	20 1	5
15	4,34271 86897 9554	1 97267 5987 27	8 9599 89 04	8 13 89 70	11 08 93	20 1	5
16	4,34273 84165 5542	1 97258 6387 38	8 9591 75 15	8 13 78 61	11 08 73	20 1	5
17	4,34275 81424 1929	1 97249 6795 63	8 9583 61 36	8 13 67 53	11 08 52	20 1	5
18	4,34277 78673 8725	1 97240 7212 02	8 9575 47 69	8 13 56 44	11 08 32	20 1	5
19	4,34279 75914 5937	1 97231 7636 54	8 9567 34 12	8 13 45 36	11 08 12	20 1	5
22020	4,34281 73146 3573	1 97222 8069 20	8 9559 20 67	8 13 34 28	11 07 92	20 1	5
21	4,34283 70369 1642	1 97213 8509 99	8 9551 07 33	8 13 23 20	11 07 72	20 1	5
22	4,34285 67583 0152	1 97204 8958 92	8 9542 94 09	8 13 12 12	11 07 52	20 1	5
23	4,34287 64787 9111	1 97195 9415 98	8 9534 80 97	8 13 01 05	11 07 32	20 1	5
24	4,34289 61983 8527	1 97186 9881 17	8 9526 67 96	8 12 89 97	11 07 12	20 1	5
25	4,34291 59170 8409	1 97178 0354 49	8 9518 55 06	8 12 78 90	11 06 91	20 1	5
26	4,34293 56348 8763	1 97169 0835 94	8 9510 42 27	8 12 67 83	11 06 71	20 1	5
27	4,34295 53517 9599	1 97160 1325 52	8 9502 29 59	8 12 56 77	11 06 51	20 1	5
28	4,34297 50678 0924	1 97151 1823 22	8 9494 17 03	8 12 45 70	11 06 31	20 1	5
29	4,34299 47829 2748	1 97142 2329 05	8 9486 04 57	8 12 34 64	11 06 11	20 1	5
22030	4,34301 44971 5077	1 97133 2843 00	8 9477 92 22	8 12 23 58	11 05 91	20 1	5
31	4,34303 42104 7920	1 97124 3365 08	8 9469 79 99	8 12 12 52	11 05 71	20 1	5
32	4,34305 39229 1285	1 97115 3895 28	8 9461 67 86	8 12 01 46	11 05 51	20 1	5
33	4,34307 36344 5180	1 97106 4433 60	8 9453 55 85	8 11 90 41	11 05 31	20 1	5
34	4,34309 33450 9614	1 97097 4980 04	8 9445 43 94	8 11 79 35	11 05 11	20 1	5
35	4,34311 30548 4594	1 97088 5534 60	8 9437 32 15	8 11 68 30	11 04 91	20 1	5
36	4,34313 27637 0128	1 97079 6097 28	8 9429 20 47	8 11 57 25	11 04 71	20 0	5
37	4,34315 24716 6226	1 97070 6668 08	8 9421 08 89	8 11 46 20	11 04 51	20 0	5
38	4,34317 21787 2894	1 97061 7246 99	8 9412 97 43	8 11 35 16	11 04 31	20 0	5
39	4,34319 18849 0141	1 97052 7834 02	8 9404 86 08	8 11 24 12	11 04 11	20 0	5
22040	4,34321 15901 7975	1 97043 8429 15	8 9396 74 84	8 11 13 08	11 03 90	20 0	5
41	4,34323 12945 6404	1 97034 9032 41	8 9388 63 71	8 11 02 04	11 03 70	20 0	5
42	4,34325 09980 5436	1 97025 9643 77	8 9380 52 69	8 10 91 00	11 03 50	20 0	5
43	4,34327 07006 5080	1 97017 0263 24	8 9372 41 78	8 10 79 96	11 03 30	20 0	5
44	4,34329 04023 5343	1 97008 0890 82	8 9364 30 98	8 10 68 93	11 03 10	20 0	5
45	4,34331 01031 6234	1 96999 1526 51	8 9356 20 29	8 10 57 90	11 02 90	20 0	5
46	4,34332 98030 7761	1 96990 2170 31	8 9348 09 71	8 10 46 87	11 02 70	20 0	5
47	4,34334 95020 9931	1 96981 2822 21	8 9339 99 24	8 10 35 84	11 02 50	20 0	5
48	4,34336 92002 2753	1 96972 3482 22	8 9331 88 88	8 10 24 82	11 02 30	20 0	5
49	4,34338 88974 6235	1 96963 4150 33	8 9323 78 64	8 10 13 80	11 02 10	20 0	5
22050	4,34340 85938 0386	1 96954 4826 55	8 9315 68 50	8 10 02 78	11 01 90	20 0	5

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22050	4,34340 85938 0386	1 96954 4826 55	8 9315 68 50	8 10 02 78	11 01 90	20 0	5
51	4,34342 82892 5212	1 96945 5510 86	8 9307 58 47	8 09 91 76	11 01 70	20 0	5
52	4,34344 79838 0723	1 96936 6203 28	8 9299 48 55	8 09 80 74	11 01 50	20 0	5
53	4,34346 76774 6926	1 96927 6903 79	8 9291 38 74	8 09 69 72	11 01 30	20 0	5
54	4,34348 73702 3830	1 96918 7612 40	8 9283 29 05	8 09 58 71	11 01 10	20 0	5
55	4,34350 70621 1443	1 96909 8329 11	8 9275 19 46	8 09 47 70	11 00 90	20 0	5
56	4,34352 67530 9772	1 96900 9053 92	8 9267 09 98	8 09 36 69	11 00 71	20 0	5
57	4,34354 64431 8826	1 96891 9786 82	8 9259 00 62	8 09 25 68	11 00 51	20 0	5
58	4,34356 61323 8612	1 96883 0527 81	8 9250 91 36	8 09 14 68	11 00 31	19 9	5
59	4,34358 58206 9140	1 96874 1276 90	8 9242 82 21	8 09 03 68	11 00 11	19 9	5
22060	4,34360 55081 0417	1 96865 2034 08	8 9234 73 18	8 08 92 67	10 99 91	19 9	5
61	4,34362 51946 2451	1 96856 2799 35	8 9226 64 25	8 08 81 68	10 99 71	19 9	5
62	4,34364 48802 5251	1 96847 3572 70	8 9218 55 43	8 08 70 68	10 99 51	19 9	5
63	4,34366 45649 8823	1 96838 4354 15	8 9210 46 73	8 08 59 68	10 99 31	19 9	5
64	4,34368 42488 3177	1 96829 5143 68	8 9202 38 13	8 08 48 69	10 99 11	19 9	5
65	4,34370 39317 8321	1 96820 5941 30	8 9194 29 64	8 08 37 70	10 98 91	19 9	5
66	4,34372 36138 4262	1 96811 6747 00	8 9186 21 27	8 08 26 71	10 98 71	19 9	5
67	4,34374 32950 1009	1 96802 7560 79	8 9178 13 00	8 08 15 72	10 98 51	19 9	5
68	4,34376 29752 8570	1 96793 8382 66	8 9170 04 84	8 08 04 74	10 98 31	19 9	5
69	4,34378 26546 6953	1 96784 9212 61	8 9161 96 79	8 07 93 75	10 98 11	19 9	5
22070	4,34380 23331 6166	1 96776 0050 64	8 9153 88 86	8 07 82 77	10 97 92	19 9	5
71	4,34382 20107 6216	1 96767 0896 76	8 9145 81 03	8 07 71 79	10 97 72	19 9	5
72	4,34384 16874 7113	1 96758 1750 95	8 9137 73 31	8 07 60 82	10 97 52	19 9	5
73	4,34386 13632 8864	1 96749 2613 21	8 9129 65 70	8 07 49 84	10 97 32	19 9	5
74	4,34388 10382 1477	1 96740 3483 56	8 9121 58 20	8 07 38 87	10 97 12	19 9	5
75	4,34390 07122 4961	1 96731 4361 97	8 9113 50 81	8 07 27 90	10 96 92	19 9	5
76	4,34392 03853 9323	1 96722 5248 47	8 9105 43 54	8 07 16 93	10 96 72	19 9	5
77	4,34394 00576 4571	1 96713 6143 03	8 9097 36 37	8 07 05 96	10 96 52	19 9	5
78	4,34395 97290 0714	1 96704 7045 67	8 9089 29 31	8 06 95 00	10 96 32	19 9	4
79	4,34397 93994 7760	1 96695 7956 37	8 9081 22 36	8 06 84 03	10 96 13	19 9	4
22080	4,34399 90690 5716	1 96686 8875 15	8 9073 15 52	8 06 73 07	10 95 93	19 8	4
81	4,34401 87377 4591	1 96677 9801 99	8 9065 08 79	8 06 62 11	10 95 73	19 8	4
82	4,34403 84055 4393	1 96669 0736 91	8 9057 02 16	8 06 51 16	10 95 53	19 8	4
83	4,34405 80724 5130	1 96660 1679 89	8 9048 95 65	8 06 40 20	10 95 33	19 8	4
84	4,34407 77384 6810	1 96651 2630 93	8 9040 89 25	8 06 29 25	10 95 13	19 8	4
85	4,34409 74035 9441	1 96642 3590 04	8 9032 82 96	8 06 18 30	10 94 94	19 8	4
86	4,34411 70678 3031	1 96633 4557 21	8 9024 76 78	8 06 07 35	10 94 74	19 8	4
87	4,34413 67311 7588	1 96624 5532 44	8 9016 70 70	8 05 96 40	10 94 54	19 8	4
88	4,34415 63936 3121	1 96615 6515 73	8 9008 64 74	8 05 85 45	10 94 34	19 8	4
89	4,34417 60551 9636	1 96606 7507 08	8 9000 58 88	8 05 74 51	10 94 14	19 8	4
22090	4,34419 57158 7143	1 96597 8506 50	8 8992 53 14	8 05 63 57	10 93 94	19 8	4
91	4,34421 53756 5650	1 96588 9513 96	8 8984 47 50	8 05 52 63	10 93 75	19 8	4
92	4,34423 50345 5164	1 96580 0529 49	8 8976 41 98	8 05 41 69	10 93 55	19 8	4
93	4,34425 46925 5693	1 96571 1553 07	8 8968 36 56	8 05 30 76	10 93 35	19 8	4
94	4,34427 43496 7247	1 96562 2584 70	8 8960 31 25	8 05 19 82	10 93 15	19 8	4
95	4,34429 40058 9831	1 96553 3624 39	8 8952 26 05	8 05 08 89	10 92 96	19 8	4
96	4,34431 36612 3456	1 96544 4672 13	8 8944 20 97	8 04 97 96	10 92 76	19 8	4
97	4,34433 33156 8128	1 96535 5727 92	8 8936 15 99	8 04 87 03	10 92 56	19 8	4
98	4,34435 29692 3856	1 96526 6791 76	8 8928 11 12	8 04 76 11	10 92 36	19 8	4
99	4,34437 26219 0647	1 96517 7863 65	8 8920 06 35	8 04 65 18	10 92 16	19 8	4
22100	4,34439 22736 8511	1 96508 8943 59	8 8912 01 70	8 04 54 26	10 91 97	19 8	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22100	4,34439 22736 8511	1 96508 8943 59	8 8912 01 70	8 04 54 26	10 91 97	19 8	4
1	4,34441 19245 7455	1 96500 0031 57	8 8903 97 16	8 04 43 34	10 91 77	19 8	4
2	4,34443 15745 7486	1 96491 1127 60	8 8895 92 73	8 04 32 43	10 91 57	19 8	4
3	4,34445 12236 8614	1 96482 2231 67	8 8887 88 40	8 04 21 51	10 91 37	19 7	4
4	4,34447 08719 0845	1 96473 3343 79	8 8879 84 19	8 04 10 60	10 91 18	19 7	4
5	4,34449 05192 4189	1 96464 4463 94	8 8871 80 08	8 03 99 68	10 90 98	19 7	4
6	4,34451 01656 8653	1 96455 5592 14	8 8863 76 08	8 03 88 77	10 90 78	19 7	4
7	4,34452 98112 4245	1 96446 6728 38	8 8855 72 20	8 03 77 87	10 90 58	19 7	4
8	4,34454 94559 0974	1 96437 7872 66	8 8847 68 42	8 03 66 96	10 90 39	19 7	4
9	4,34456 90996 8846	1 96428 9024 98	8 8839 64 75	8 03 56 06	10 90 19	19 7	4
22110	4,34458 87425 7871	1 96420 0185 33	8 8831 61 19	8 03 45 15	10 89 99	19 7	4
11	4,34460 83845 8057	1 96411 1353 72	8 8823 57 74	8 03 34 26	10 89 80	19 7	4
12	4,34462 80256 9410	1 96402 2530 14	8 8815 54 39	8 03 23 36	10 89 60	19 7	4
13	4,34464 76659 1941	1 96393 3714 60	8 8807 51 16	8 03 12 46	10 89 40	19 7	4
14	4,34466 73052 5655	1 96384 4907 08	8 8799 48 04	8 03 01 57	10 89 20	19 7	4
15	4,34468 69437 0562	1 96375 6107 60	8 8791 45 02	8 02 90 68	10 89 01	19 7	4
16	4,34470 65812 6670	1 96366 7316 15	8 8783 42 11	8 02 79 78	10 88 81	19 7	4
17	4,34472 62179 3986	1 96357 8532 73	8 8775 39 32	8 02 68 90	10 88 61	19 7	4
18	4,34474 58537 2519	1 96348 9757 34	8 8767 36 63	8 02 58 01	10 88 42	19 7	4
19	4,34476 54886 2276	1 96340 0989 97	8 8759 34 05	8 02 47 13	10 88 22	19 7	4
22120	4,34478 51226 3266	1 96331 2230 63	8 8751 31 57	8 02 36 24	10 88 02	19 7	4
21	4,34480 47557 5497	1 96322 3479 32	8 8743 29 21	8 02 25 36	10 87 83	19 7	4
22	4,34482 43879 8976	1 96313 4736 03	8 8735 26 96	8 02 14 49	10 87 63	19 7	4
23	4,34484 40193 3712	1 96304 6000 76	8 8727 24 81	8 02 03 61	10 87 43	19 7	4
24	4,34486 36497 9713	1 96295 7273 51	8 8719 22 78	8 01 92 74	10 87 24	19 7	4
25	4,34488 32793 6986	1 96286 8554 28	8 8711 20 85	8 01 81 86	10 87 04	19 6	4
26	4,34490 29080 5541	1 96277 9843 07	8 8703 19 03	8 01 70 99	10 86 84	19 6	4
27	4,34492 25358 5384	1 96269 1139 88	8 8695 17 32	8 01 60 12	10 86 65	19 6	4
28	4,34494 21627 6524	1 96260 2444 71	8 8687 15 72	8 01 49 26	10 86 45	19 6	4
29	4,34496 17887 8968	1 96251 3757 55	8 8679 14 23	8 01 38 39	10 86 25	19 6	4
22130	4,34498 14139 2726	1 96242 5078 41	8 8671 12 84	8 01 27 53	10 86 06	19 6	4
31	4,34500 10381 7804	1 96233 6407 28	8 8663 11 57	8 01 16 67	10 85 86	19 6	4
32	4,34502 06615 4211	1 96224 7744 16	8 8655 10 40	8 01 05 81	10 85 67	19 6	4
33	4,34504 02840 1956	1 96215 9089 06	8 8647 09 34	8 00 94 95	10 85 47	19 6	4
34	4,34505 99056 1045	1 96207 0441 97	8 8639 08 39	8 00 84 10	10 85 27	19 6	4
35	4,34507 95263 1487	1 96198 1802 88	8 8631 07 55	8 00 73 25	10 85 08	19 6	4
36	4,34509 91461 3290	1 96189 3171 81	8 8623 06 82	8 00 62 40	10 84 88	19 6	4
37	4,34511 87650 6461	1 96180 4548 74	8 8615 06 20	8 00 51 55	10 84 68	19 6	4
38	4,34513 83831 1010	1 96171 5933 68	8 8607 05 68	8 00 40 70	10 84 49	19 6	4
39	4,34515 80002 6944	1 96162 7326 62	8 8599 05 27	8 00 29 86	10 84 29	19 6	4
22140	4,34517 76165 4270	1 96153 8727 57	8 8591 04 98	8 00 19 01	10 84 10	19 6	4
41	4,34519 72319 2998	1 96145 0136 52	8 8583 04 79	8 00 08 17	10 83 90	19 6	4
42	4,34521 68464 3134	1 96136 1553 47	8 8575 04 70	7 99 97 33	10 83 71	19 6	4
43	4,34523 64600 4688	1 96127 2978 42	8 8567 04 73	7 99 86 50	10 83 51	19 6	4
44	4,34525 60727 7666	1 96118 4411 38	8 8559 04 87	7 99 75 66	10 83 31	19 6	4
45	4,34527 56846 2078	1 96109 5852 33	8 8551 05 11	7 99 64 83	10 83 12	19 6	4
46	4,34529 52955 7930	1 96100 7301 28	8 8543 05 46	7 99 54 00	10 82 92	19 6	4
47	4,34531 49056 5231	1 96091 8758 22	8 8535 05 92	7 99 43 17	10 82 73	19 6	4
48	4,34533 45148 3990	1 96083 0223 16	8 8527 06 49	7 99 32 34	10 82 53	19 5	4
49	4,34535 41231 4213	1 96074 1696 10	8 8519 07 17	7 99 21 51	10 82 34	19 5	4
22150	4,34537 37305 5909	1 96065 3177 03	8 8511 07 95	7 99 10 69	10 82 14	19 5	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22150	4,34537 37305 5909	1 96065 3177 03	8 8511 07 95	7 99 10 69	10 82 14	19 5	4
51	4,34539 33370 9086	1 96056 4665 95	8 8503 08 84	7 98 99 87	10 81 95	19 5	4
52	4,34541 29427 3752	1 96047 6162 86	8 8495 09 85	7 98 89 05	10 81 75	19 5	4
53	4,34543 25474 9915	1 96038 7667 76	8 8487 10 95	7 98 78 23	10 81 55	19 5	4
54	4,34545 21513 7582	1 96029 9180 65	8 8479 12 17	7 98 67 42	10 81 36	19 5	4
55	4,34547 17543 6763	1 96021 0701 53	8 8471 13 50	7 98 56 60	10 81 16	19 5	4
56	4,34549 13564 7465	1 96012 2230 39	8 8463 14 93	7 98 45 79	10 80 97	19 5	4
57	4,34551 09576 9695	1 96003 3767 24	8 8455 16 47	7 98 34 98	10 80 77	19 5	4
58	4,34553 05580 3462	1 95994 5312 08	8 8447 18 12	7 98 24 17	10 80 58	19 5	4
59	4,34555 01574 8774	1 95985 6864 90	8 8439 19 88	7 98 13 37	10 80 38	19 5	4
22160	4,34556 97560 5639	1 95976 8425 70	8 8431 21 75	7 98 02 57	10 80 19	19 5	4
61	4,34558 93537 4065	1 95967 9994 48	8 8423 23 72	7 97 91 76	10 79 99	19 5	4
62	4,34560 89505 4059	1 95959 1571 24	8 8415 25 81	7 97 80 96	10 79 80	19 5	4
63	4,34562 85464 5631	1 95950 3155 99	8 8407 28 00	7 97 70 17	10 79 60	19 5	4
64	4,34564 81414 8787	1 95941 4748 71	8 8399 30 29	7 97 59 37	10 79 41	19 5	4
65	4,34566 77356 3535	1 95932 6349 40	8 8391 32 70	7 97 48 58	10 79 21	19 5	4
66	4,34568 73288 9885	1 95923 7958 08	8 8383 35 21	7 97 37 78	10 79 02	19 5	4
67	4,34570 69212 7843	1 95914 9574 72	8 8375 37 84	7 97 26 99	10 78 83	19 5	4
68	4,34572 65127 7418	1 95906 1199 35	8 8367 40 57	7 97 16 20	10 78 63	19 5	4
69	4,34574 61033 8617	1 95897 2831 94	8 8359 43 40	7 97 05 42	10 78 44	19 5	4
22170	4,34576 56931 1449	1 95888 4472 51	8 8351 46 35	7 96 94 63	10 78 24	19 5	4
71	4,34578 52819 5921	1 95879 6121 04	8 8343 49 40	7 96 83 85	10 78 05	19 4	4
72	4,34580 48699 2042	1 95870 7777 55	8 8335 52 57	7 96 73 07	10 77 85	19 4	4
73	4,34582 44569 9820	1 95861 9442 02	8 8327 55 84	7 96 62 29	10 77 66	19 4	4
74	4,34584 40431 9262	1 95853 1114 46	8 8319 59 21	7 96 51 52	10 77 46	19 4	4
75	4,34586 36285 0376	1 95844 2794 87	8 8311 62 70	7 96 40 74	10 77 27	19 4	4
76	4,34588 32129 3171	1 95835 4483 25	8 8303 66 29	7 96 29 97	10 77 08	19 4	4
77	4,34590 27964 7655	1 95826 6179 58	8 8295 69 99	7 96 19 20	10 76 88	19 4	4
78	4,34592 23791 3834	1 95817 7883 88	8 8287 73 80	7 96 08 43	10 76 69	19 4	4
79	4,34594 19609 1718	1 95808 9596 14	8 8279 77 71	7 95 97 66	10 76 49	19 4	4
22180	4,34596 15418 1314	1 95800 1316 37	8 8271 81 74	7 95 86 90	10 76 30	19 4	4
81	4,34598 11218 2630	1 95791 3044 55	8 8263 85 87	7 95 76 13	10 76 10	19 4	4
82	4,34600 07009 5675	1 95782 4780 69	8 8255 90 11	7 95 65 37	10 75 91	19 4	4
83	4,34602 02792 0456	1 95773 6524 79	8 8247 94 45	7 95 54 61	10 75 72	19 4	4
84	4,34603 98565 6981	1 95764 8276 85	8 8239 98 91	7 95 43 86	10 75 52	19 4	4
85	4,34605 94330 5257	1 95756 0036 86	8 8232 03 47	7 95 33 10	10 75 33	19 4	4
86	4,34607 90086 5294	1 95747 1804 82	8 8224 08 14	7 95 22 35	10 75 13	19 4	4
87	4,34609 85833 7099	1 95738 3580 74	8 8216 12 91	7 95 11 60	10 74 94	19 4	4
88	4,34611 81572 0680	1 95729 5364 61	8 8208 17 80	7 95 00 85	10 74 75	19 4	4
89	4,34613 77301 6044	1 95720 7156 43	8 8200 22 79	7 94 90 10	10 74 55	19 4	4
22190	4,34615 73022 3201	1 95711 8956 21	8 8192 27 89	7 94 79 35	10 74 36	19 4	4
91	4,34617 68734 2157	1 95703 0763 93	8 8184 33 09	7 94 68 61	10 74 17	19 4	4
92	4,34619 64437 2921	1 95694 2579 60	8 8176 38 41	7 94 57 87	10 73 97	19 4	4
93	4,34621 60131 5501	1 95685 4403 21	8 8168 43 83	7 94 47 13	10 73 78	19 3	4
94	4,34623 55816 9904	1 95676 6234 77	8 8160 49 36	7 94 36 39	10 73 59	19 3	4
95	4,34625 51493 6139	1 95667 8074 28	8 8152 54 99	7 94 25 66	10 73 39	19 3	4
96	4,34627 47161 4213	1 95658 9921 73	8 8144 60 74	7 94 14 92	10 73 20	19 3	4
97	4,34629 42820 4135	1 95650 1777 12	8 8136 66 59	7 94 04 19	10 73 01	19 3	4
98	4,34631 38470 5912	1 95641 3640 46	8 8128 72 55	7 93 93 46	10 72 81	19 3	4
99	4,34633 34111 9552	1 95632 5511 73	8 8120 78 61	7 93 82 73	10 72 62	19 3	4
22200	4,34635 29744 5064	1 95623 7390 94	8 8112 84 79	7 93 72 01	10 72 43	19 3	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22200	4,34635 29744 5064	1 95623 7390 94	8 8112 84 79	7 93 72 01	10 72 43	19 3	4
1	4,34637 25368 2455	1 95614 9278 10	8 8104 91 07	7 93 61 28	10 72 23	19 3	4
2	4,34639 20983 1733	1 95606 1173 19	8 8096 97 45	7 93 50 56	10 72 04	19 3	4
3	4,34641 16589 2906	1 95597 3076 21	8 8089 03 95	7 93 39 84	10 71 85	19 3	4
4	4,34643 12186 5982	1 95588 4987 17	8 8081 10 55	7 93 29 12	10 71 65	19 3	4
5	4,34645 07775 0969	1 95579 6906 07	8 8073 17 26	7 93 18 40	10 71 46	19 3	4
6	4,34647 03354 7876	1 95570 8832 89	8 8065 24 07	7 93 07 69	10 71 27	19 3	4
7	4,34648 98925 6708	1 95562 0767 65	8 8057 31 00	7 92 96 98	10 71 07	19 3	4
8	4,34650 94487 7476	1 95553 2710 34	8 8049 38 03	7 92 86 27	10 70 88	19 3	4
9	4,34652 90041 0186	1 95544 4660 96	8 8041 45 16	7 92 75 56	10 70 69	19 3	4
22210	4,34654 85585 4847	1 95535 6619 51	8 8033 52 41	7 92 64 85	10 70 50	19 3	4
11	4,34656 81121 1467	1 95526 8585 99	8 8025 59 76	7 92 54 15	10 70 30	19 3	4
12	4,34658 76648 0053	1 95518 0560 39	8 8017 67 22	7 92 43 44	10 70 11	19 3	4
13	4,34660 72166 0613	1 95509 2542 72	8 8009 74 78	7 92 32 74	10 69 92	19 3	4
14	4,34662 67675 3156	1 95500 4532 97	8 8001 82 46	7 92 22 04	10 69 72	19 3	4
15	4,34664 63175 7689	1 95491 6531 15	8 7993 90 24	7 92 11 34	10 69 53	19 3	4
16	4,34666 58667 4220	1 95482 8537 24	8 7985 98 12	7 92 00 65	10 69 34	19 2	4
17	4,34668 54150 2757	1 95474 0551 26	8 7978 06 12	7 91 89 96	10 69 15	19 2	4
18	4,34670 49624 3309	1 95465 2573 20	8 7970 14 22	7 91 79 26	10 68 95	19 2	4
19	4,34672 45089 5882	1 95456 4603 06	8 7962 22 42	7 91 68 57	10 68 76	19 2	4
22220	4,34674 40546 0485	1 95447 6640 83	8 7954 30 74	7 91 57 89	10 68 57	19 2	4
21	4,34676 35993 7126	1 95438 8686 53	8 7946 39 16	7 91 47 20	10 68 38	19 2	4
22	4,34678 31432 5812	1 95430 0740 14	8 7938 47 69	7 91 36 52	10 68 19	19 2	4
23	4,34680 26862 6552	1 95421 2801 66	8 7930 56 32	7 91 25 84	10 67 99	19 2	4
24	4,34682 22283 9354	1 95412 4871 10	8 7922 65 06	7 91 15 16	10 67 80	19 2	4
25	4,34684 17696 4225	1 95403 6948 44	8 7914 73 91	7 91 04 48	10 67 61	19 2	4
26	4,34686 13100 1174	1 95394 9033 71	8 7906 82 87	7 90 93 80	10 67 42	19 2	4
27	4,34688 08495 0207	1 95386 1126 88	8 7898 91 93	7 90 83 13	10 67 22	19 2	4
28	4,34690 03881 1334	1 95377 3227 96	8 7891 01 10	7 90 72 46	10 67 03	19 2	4
29	4,34691 99258 4562	1 95368 5336 95	8 7883 10 37	7 90 61 79	10 66 84	19 2	4
22230	4,34693 94626 9899	1 95359 7453 84	8 7875 19 76	7 90 51 12	10 66 65	19 2	4
31	4,34695 89986 7353	1 95350 9578 65	8 7867 29 24	7 90 40 45	10 66 46	19 2	4
32	4,34697 85337 6932	1 95342 1711 35	8 7859 38 84	7 90 29 79	10 66 27	19 2	4
33	4,34699 80679 8643	1 95333 3851 96	8 7851 48 54	7 90 19 12	10 66 07	19 2	4
34	4,34701 76013 2495	1 95324 6000 48	8 7843 58 35	7 90 08 46	10 65 88	19 2	4
35	4,34703 71337 8495	1 95315 8156 90	8 7835 68 27	7 89 97 80	10 65 69	19 2	4
36	4,34705 66653 6652	1 95307 0321 21	8 7827 78 29	7 89 87 15	10 65 50	19 2	4
37	4,34707 61960 6973	1 95298 2493 43	8 7819 88 42	7 89 76 49	10 65 31	19 2	4
38	4,34709 57258 9467	1 95289 4673 55	8 7811 98 65	7 89 65 84	10 65 11	19 2	4
39	4,34711 52548 4140	1 95280 6861 56	8 7804 08 99	7 89 55 19	10 64 92	19 2	4
22240	4,34713 47829 1002	1 95271 9057 47	8 7796 19 44	7 89 44 54	10 64 73	19 1	4
41	4,34715 43101 0059	1 95263 1261 27	8 7788 30 00	7 89 33 89	10 64 54	19 1	4
42	4,34717 38364 1321	1 95254 3472 97	8 7780 40 66	7 89 23 25	10 64 35	19 1	4
43	4,34719 33618 4794	1 95245 5692 57	8 7772 51 42	7 89 12 60	10 64 16	19 1	4
44	4,34721 28864 0486	1 95236 7920 05	8 7764 62 30	7 89 01 96	10 63 97	19 1	4
45	4,34723 24100 8406	1 95228 0155 43	8 7756 73 28	7 88 91 32	10 63 77	19 1	4
46	4,34725 19328 8562	1 95219 2398 70	8 7748 84 37	7 88 80 68	10 63 58	19 1	4
47	4,34727 14548 0960	1 95210 4649 85	8 7740 95 56	7 88 70 05	10 63 39	19 1	4
48	4,34729 09758 5610	1 95201 6908 90	8 7733 06 86	7 88 59 41	10 63 20	19 1	4
49	4,34731 04960 2519	1 95192 9175 83	8 7725 18 26	7 88 48 78	10 63 01	19 1	4
22250	4,34733 00153 1695	1 95184 1450 65	8 7717 29 78	7 88 38 15	10 62 82	19 1	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22250	4,34733 00153 1695	1 95184 1450 65	8 7717 29 78	7 88 38 15	10 62 82	19 1	4
51	4,34734 95337 3146	1 95175 3733 35	8 7709 41 40	7 88 27 52	10 62 63	19 1	4
52	4,34736 90512 6879	1 95166 6023 94	8 7701 53 12	7 88 16 90	10 62 44	19 1	4
53	4,34738 85679 2903	1 95157 8322 40	8 7693 64 95	7 88 06 27	10 62 25	19 1	4
54	4,34740 80837 1225	1 95149 0628 76	8 7685 76 89	7 87 95 65	10 62 06	19 1	4
55	4,34742 75986 1854	1 95140 2942 99	8 7677 88 93	7 87 85 03	10 61 86	19 1	4
56	4,34744 71126 4797	1 95131 5265 10	8 7670 01 08	7 87 74 41	10 61 67	19 1	4
57	4,34746 66258 0062	1 95122 7595 09	8 7662 13 34	7 87 63 79	10 61 48	19 1	4
58	4,34748 61380 7657	1 95113 9932 95	8 7654 25 70	7 87 53 18	10 61 29	19 1	4
59	4,34750 56494 7590	1 95105 2278 70	8 7646 38 17	7 87 42 57	10 61 10	19 1	4
22260	4,34752 51599 9869	1 95096 4632 31	8 7638 50 74	7 87 31 96	10 60 91	19 1	4
61	4,34754 46696 4501	1 95087 6993 81	8 7630 63 42	7 87 21 35	10 60 72	19 1	4
62	4,34756 41784 1495	1 95078 9363 17	8 7622 76 21	7 87 10 74	10 60 53	19 1	4
63	4,34758 36863 0858	1 95070 1740 41	8 7614 89 10	7 87 00 13	10 60 34	19 0	4
64	4,34760 31933 2599	1 95061 4125 52	8 7607 02 10	7 86 89 53	10 60 15	19 0	4
65	4,34762 26994 6724	1 95052 6518 50	8 7599 15 21	7 86 78 93	10 59 96	19 0	4
66	4,34764 22047 3243	1 95043 8919 35	8 7591 28 42	7 86 68 33	10 59 77	19 0	4
67	4,34766 17091 2162	1 95035 1328 06	8 7583 41 73	7 86 57 73	10 59 58	19 0	4
68	4,34768 12126 3490	1 95026 3744 64	8 7575 55 16	7 86 47 14	10 59 39	19 0	4
69	4,34770 07152 7235	1 95017 6169 09	8 7567 68 68	7 86 36 54	10 59 20	19 0	4
22270	4,34772 02170 3404	1 95008 8601 41	8 7559 82 32	7 86 25 95	10 59 01	19 0	4
71	4,34773 97179 2005	1 95000 1041 58	8 7551 96 06	7 86 15 36	10 58 82	19 0	4
72	4,34775 92179 3047	1 94991 3489 62	8 7544 09 91	7 86 04 77	10 58 63	19 0	4
73	4,34777 87170 6536	1 94982 5945 52	8 7536 23 86	7 85 94 19	10 58 44	19 0	4
74	4,34779 82153 2482	1 94973 8409 29	8 7528 37 92	7 85 83 60	10 58 25	19 0	4
75	4,34781 77127 0891	1 94965 0880 91	8 7520 52 08	7 85 73 02	10 58 06	19 0	4
76	4,34783 72092 1772	1 94956 3360 39	8 7512 66 35	7 85 62 44	10 57 87	19 0	4
77	4,34785 67048 5133	1 94947 5847 72	8 7504 80 73	7 85 51 86	10 57 68	19 0	4
78	4,34787 61996 0980	1 94938 8342 91	8 7496 95 21	7 85 41 28	10 57 49	19 0	4
79	4,34789 56934 9323	1 94930 0845 96	8 7489 09 79	7 85 30 71	10 57 30	19 0	4
22280	4,34791 51865 0169	1 94921 3356 86	8 7481 24 49	7 85 20 13	10 57 11	19 0	4
81	4,34793 46786 3526	1 94912 5875 62	8 7473 39 29	7 85 09 56	10 56 92	19 0	4
82	4,34795 41698 9402	1 94903 8402 23	8 7465 54 19	7 84 98 99	10 56 73	19 0	4
83	4,34797 36602 7804	1 94895 0936 68	8 7457 69 20	7 84 88 43	10 56 54	19 0	4
84	4,34799 31497 8741	1 94886 3478 99	8 7449 84 32	7 84 77 86	10 56 35	19 0	4
85	4,34801 26384 2220	1 94877 6029 15	8 7441 99 54	7 84 67 30	10 56 16	19 0	4
86	4,34803 21261 8249	1 94868 8587 15	8 7434 14 86	7 84 56 74	10 55 97	18 9	4
87	4,34805 16130 6836	1 94860 1153 01	8 7426 30 30	7 84 46 18	10 55 78	18 9	4
88	4,34807 10990 7989	1 94851 3726 70	8 7418 45 83	7 84 35 62	10 55 59	18 9	4
89	4,34809 05842 1716	1 94842 6308 24	8 7410 61 48	7 84 25 06	10 55 40	18 9	4
22290	4,34811 00684 8024	1 94833 8897 63	8 7402 77 23	7 84 14 51	10 55 21	18 9	4
91	4,34812 95518 6921	1 94825 1494 86	8 7394 93 08	7 84 03 96	10 55 02	18 9	4
92	4,34814 90343 8416	1 94816 4099 93	8 7387 09 04	7 83 93 41	10 54 83	18 9	4
93	4,34816 85160 2516	1 94807 6712 84	8 7379 25 11	7 83 82 86	10 54 64	18 9	4
94	4,34818 79967 9229	1 94798 9333 58	8 7371 41 28	7 83 72 31	10 54 45	18 9	4
95	4,34820 74766 8563	1 94790 1962 17	8 7363 57 56	7 83 61 77	10 54 27	18 9	4
96	4,34822 69557 0525	1 94781 4598 60	8 7355 73 94	7 83 51 22	10 54 08	18 9	4
97	4,34824 64338 5123	1 94772 7242 86	8 7347 90 43	7 83 40 68	10 53 89	18 9	4
98	4,34826 59111 2366	1 94763 9894 95	8 7340 07 02	7 83 30 15	10 53 70	18 9	4
99	4,34828 53875 2261	1 94755 2554 88	8 7332 23 72	7 83 19 61	10 53 51	18 9	4
22300	4,34830 48630 4816	1 94746 5222 65	8 7324 40 52	7 83 09 07	10 53 32	18 9	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22300	4,34830 48630 4816	1 94746 5222 65	8 7324 40 52	7 83 09 07	10 53 32	18 9	4
1	4,34832 43377 0039	1 94737 7898 24	8 7316 57 43	7 82 98 54	10 53 13	18 9	4
2	4,34834 38114 7937	1 94729 0581 67	8 7308 74 45	7 82 88 01	10 52 94	18 9	4
3	4,34836 32843 8519	1 94720 3272 92	8 7300 91 57	7 82 77 48	10 52 75	18 9	4
4	4,34838 27564 1792	1 94711 5972 01	8 7293 08 79	7 82 66 95	10 52 56	18 9	4
5	4,34840 22275 7764	1 94702 8678 92	8 7285 26 12	7 82 56 43	10 52 38	18 9	4
6	4,34842 16978 6442	1 94694 1393 66	8 7277 43 56	7 82 45 90	10 52 19	18 9	4
7	4,34844 11672 7836	1 94685 4116 22	8 7269 61 10	7 82 35 38	10 52 00	18 9	4
8	4,34846 06358 1952	1 94676 6846 61	8 7261 78 75	7 82 24 86	10 51 81	18 9	4
9	4,34848 01034 8799	1 94667 9584 82	8 7253 96 50	7 82 14 34	10 51 62	18 9	4
22310	4,34849 95702 8384	1 94659 2330 86	8 7246 14 35	7 82 03 83	10 51 43	18 8	4
11	4,34851 90362 0715	1 94650 5084 71	8 7238 32 32	7 81 93 31	10 51 24	18 8	4
12	4,34853 85012 5799	1 94641 7846 39	8 7230 50 38	7 81 82 80	10 51 06	18 8	4
13	4,34855 79654 3646	1 94633 0615 89	8 7222 68 55	7 81 72 29	10 50 87	18 8	4
14	4,34857 74287 4262	1 94624 3393 20	8 7214 86 83	7 81 61 78	10 50 68	18 8	4
15	4,34859 68911 7655	1 94615 6178 33	8 7207 05 21	7 81 51 27	10 50 49	18 8	4
16	4,34861 63527 3833	1 94606 8971 28	8 7199 23 70	7 81 40 77	10 50 30	18 8	4
17	4,34863 58134 2804	1 94598 1772 04	8 7191 42 29	7 81 30 27	10 50 11	18 8	4
18	4,34865 52732 4576	1 94589 4580 62	8 7183 60 99	7 81 19 76	10 49 93	18 8	4
19	4,34867 47321 9157	1 94580 7397 01	8 7175 79 79	7 81 09 27	10 49 74	18 8	4
22320	4,34869 41902 6554	1 94572 0221 21	8 7167 98 70	7 80 98 77	10 49 55	18 8	4
21	4,34871 36474 6775	1 94563 3053 23	8 7160 17 71	7 80 88 27	10 49 36	18 8	4
22	4,34873 31037 9829	1 94554 5893 05	8 7152 36 83	7 80 77 78	10 49 17	18 8	4
23	4,34875 25592 5722	1 94545 8740 68	8 7144 56 05	7 80 67 29	10 48 99	18 8	4
24	4,34877 20138 4462	1 94537 1596 12	8 7136 75 38	7 80 56 80	10 48 80	18 8	4
25	4,34879 14675 6058	1 94528 4459 37	8 7128 94 81	7 80 46 31	10 48 61	18 8	4
26	4,34881 09204 0518	1 94519 7330 42	8 7121 14 35	7 80 35 82	10 48 42	18 8	4
27	4,34883 03723 7848	1 94511 0209 27	8 7113 33 99	7 80 25 34	10 48 23	18 8	4
28	4,34884 98234 8057	1 94502 3095 93	8 7105 53 74	7 80 14 86	10 48 05	18 8	4
29	4,34886 92737 1153	1 94493 5990 40	8 7097 73 59	7 80 04 38	10 47 86	18 8	4
22330	4,34888 87230 7144	1 94484 8892 66	8 7089 93 54	7 79 93 90	10 47 67	18 8	4
31	4,34890 81715 6036	1 94476 1802 73	8 7082 13 61	7 79 83 42	10 47 48	18 8	4
32	4,34892 76191 7839	1 94467 4720 59	8 7074 33 77	7 79 72 95	10 47 30	18 8	4
33	4,34894 70659 2560	1 94458 7646 25	8 7066 54 04	7 79 62 47	10 47 11	18 8	4
34	4,34896 65118 0206	1 94450 0579 71	8 7058 74 42	7 79 52 00	10 46 92	18 7	4
35	4,34898 59568 0786	1 94441 3520 97	8 7050 94 90	7 79 41 53	10 46 73	18 7	4
36	4,34900 54009 4307	1 94432 6470 02	8 7043 15 48	7 79 31 07	10 46 55	18 7	4
37	4,34902 48442 0777	1 94423 9426 86	8 7035 36 17	7 79 20 60	10 46 36	18 7	4
38	4,34904 42866 0204	1 94415 2391 50	8 7027 56 96	7 79 10 14	10 46 17	18 7	4
39	4,34906 37281 2595	1 94406 5363 93	8 7019 77 86	7 78 99 67	10 45 98	18 7	4
22340	4,34908 31687 7959	1 94397 8344 15	8 7011 98 87	7 78 89 21	10 45 80	18 7	4
41	4,34910 26085 6303	1 94389 1332 17	8 7004 19 97	7 78 78 76	10 45 61	18 7	4
42	4,34912 20474 7635	1 94380 4327 97	8 6996 41 19	7 78 68 30	10 45 42	18 7	4
43	4,34914 14855 1963	1 94371 7331 55	8 6988 62 50	7 78 57 85	10 45 24	18 7	4
44	4,34916 09226 9295	1 94363 0342 93	8 6980 83 93	7 78 47 39	10 45 05	18 7	4
45	4,34918 03589 9638	1 94354 3362 09	8 6973 05 45	7 78 36 94	10 44 86	18 7	4
46	4,34919 97944 3000	1 94345 6389 04	8 6965 27 08	7 78 26 49	10 44 67	18 7	4
47	4,34921 92289 9389	1 94336 9423 76	8 6957 48 82	7 78 16 05	10 44 49	18 7	4
48	4,34923 86626 8813	1 94328 2466 28	8 6949 70 66	7 78 05 60	10 44 30	18 7	4
49	4,34925 80955 1279	1 94319 5516 57	8 6941 92 60	7 77 95 16	10 44 11	18 7	4
22350	4,34927 75274 6796	1 94310 8574 64	8 6934 14 65	7 77 84 72	10 43 93	18 7	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22350	4,34927 75274 6796	1 94310 8574 64	8 6934 14 65	7 77 84 72	10 43 93	18 7	4
51	4,34929 69585 5370	1 94302 1640 50	8 6926 36 80	7 77 74 28	10 43 74	18 7	4
52	4,34931 63887 7011	1 94293 4714 13	8 6918 59 06	7 77 63 84	10 43 55	18 7	4
53	4,34933 58181 1725	1 94284 7795 54	8 6910 81 42	7 77 53 41	10 43 37	18 7	4
54	4,34935 52465 9520	1 94276 0884 72	8 6903 03 89	7 77 42 97	10 43 18	18 7	4
55	4,34937 46742 0405	1 94267 3981 69	8 6895 26 46	7 77 32 54	10 42 99	18 7	4
56	4,34939 41009 4387	1 94258 7086 42	8 6887 49 13	7 77 22 11	10 42 81	18 7	4
57	4,34941 35268 1473	1 94250 0198 93	8 6879 71 91	7 77 11 68	10 42 62	18 7	4
58	4,34943 29518 1672	1 94241 3319 21	8 6871 94 79	7 77 01 26	10 42 43	18 6	4
59	4,34945 23759 4991	1 94232 6447 26	8 6864 17 78	7 76 90 83	10 42 25	18 6	4
22360	4,34947 17992 1439	1 94223 9583 08	8 6856 40 87	7 76 80 41	10 42 06	18 6	4
61	4,34949 12216 1022	1 94215 2726 68	8 6848 64 07	7 76 69 99	10 41 87	18 6	4
62	4,34951 06431 3748	1 94206 5878 04	8 6840 87 37	7 76 59 57	10 41 69	18 6	4
63	4,34953 00637 9626	1 94197 9037 16	8 6833 10 77	7 76 49 15	10 41 50	18 6	4
64	4,34954 94835 8664	1 94189 2204 05	8 6825 34 28	7 76 38 74	10 41 32	18 6	4
65	4,34956 89025 0868	1 94180 5378 71	8 6817 57 89	7 76 28 33	10 41 13	18 6	4
66	4,34958 83205 6246	1 94171 8561 13	8 6809 81 61	7 76 17 91	10 40 94	18 6	4
67	4,34960 77377 4807	1 94163 1751 32	8 6802 05 43	7 76 07 51	10 40 76	18 6	4
68	4,34962 71540 6559	1 94154 4949 26	8 6794 29 36	7 75 97 10	10 40 57	18 6	4
69	4,34964 65695 1508	1 94145 8154 97	8 6786 53 39	7 75 86 69	10 40 38	18 6	4
22370	4,34966 59840 9663	1 94137 1368 43	8 6778 77 52	7 75 76 29	10 40 20	18 6	4
71	4,34968 53978 1031	1 94128 4589 66	8 6771 01 76	7 75 65 89	10 40 01	18 6	4
72	4,34970 48106 5621	1 94119 7818 64	8 6763 26 10	7 75 55 49	10 39 83	18 6	4
73	4,34972 42226 3440	1 94111 1055 38	8 6755 50 54	7 75 45 09	10 39 64	18 6	4
74	4,34974 36337 4495	1 94102 4299 88	8 6747 75 09	7 75 34 69	10 39 46	18 6	4
75	4,34976 30439 8795	1 94093 7552 12	8 6739 99 74	7 75 24 30	10 39 27	18 6	4
76	4,34978 24533 6347	1 94085 0812 13	8 6732 24 50	7 75 13 90	10 39 08	18 6	4
77	4,34980 18618 7159	1 94076 4079 88	8 6724 49 36	7 75 03 51	10 38 90	18 6	4
78	4,34982 12695 1239	1 94067 7355 39	8 6716 74 33	7 74 93 12	10 38 71	18 6	4
79	4,34984 06762 8594	1 94059 0638 64	8 6708 99 40	7 74 82 74	10 38 53	18 6	4
22380	4,34986 00821 9233	1 94050 3929 65	8 6701 24 57	7 74 72 35	10 38 34	18 6	4
81	4,34987 94872 3163	1 94041 7228 41	8 6693 49 84	7 74 61 97	10 38 16	18 6	4
82	4,34989 88914 0391	1 94033 0534 91	8 6685 75 23	7 74 51 59	10 37 97	18 5	4
83	4,34991 82947 0926	1 94024 3849 15	8 6678 00 71	7 74 41 21	10 37 78	18 5	4
84	4,34993 76971 4775	1 94015 7171 15	8 6670 26 30	7 74 30 83	10 37 60	18 5	4
85	4,34995 70987 1946	1 94007 0500 88	8 6662 51 99	7 74 20 45	10 37 41	18 5	4
86	4,34997 64994 2447	1 93998 3838 36	8 6654 77 78	7 74 10 08	10 37 23	18 5	4
87	4,34999 58992 6286	1 93989 7183 59	8 6647 03 68	7 73 99 71	10 37 04	18 5	4
88	4,35001 52982 3469	1 93981 0536 55	8 6639 29 69	7 73 89 34	10 36 86	18 5	4
89	4,35003 46963 4006	1 93972 3897 25	8 6631 55 79	7 73 78 97	10 36 67	18 5	4
22390	4,35005 40935 7903	1 93963 7265 70	8 6623 82 00	7 73 68 60	10 36 49	18 5	4
91	4,35007 34899 5169	1 93955 0641 87	8 6616 08 32	7 73 58 24	10 36 30	18 5	4
92	4,35009 28854 5811	1 93946 4025 79	8 6608 34 74	7 73 47 87	10 36 12	18 5	4
93	4,35011 22800 9836	1 93937 7417 44	8 6600 61 26	7 73 37 51	10 35 93	18 5	4
94	4,35013 16738 7254	1 93929 0816 83	8 6592 87 88	7 73 27 15	10 35 75	18 5	4
95	4,35015 10667 8071	1 93920 4223 95	8 6585 14 61	7 73 16 80	10 35 56	18 5	4
96	4,35017 04588 2295	1 93911 7638 81	8 6577 41 44	7 73 06 44	10 35 38	18 5	4
97	4,35018 98499 9933	1 93903 1061 39	8 6569 68 38	7 72 96 09	10 35 19	18 5	4
98	4,35020 92403 0995	1 93894 4491 71	8 6561 95 42	7 72 85 73	10 35 01	18 5	4
99	4,35022 86297 5487	1 93885 7929 75	8 6554 22 56	7 72 75 38	10 34 82	18 5	4
22400	4,35024 80183 3416	1 93877 1375 53	8 6546 49 81	7 72 65 04	10 34 64	18 5	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22400	4,35024 80183 3416	1 93877 1375 53	8 6546 49 81	7 72 65 04	10 34 64	18 5	4
1	4,35026 74060 4792	1 93868 4829 03	8 6538 77 16	7 72 54 69	10 34 45	18 5	4
2	4,35028 67928 9621	1 93859 8290 26	8 6531 04 61	7 72 44 34	10 34 27	18 5	4
3	4,35030 61788 7911	1 93851 1759 21	8 6523 32 16	7 72 34 00	10 34 08	18 5	4
4	4,35032 55639 9670	1 93842 5235 89	8 6515 59 82	7 72 23 66	10 33 90	18 5	4
5	4,35034 49482 4906	1 93833 8720 29	8 6507 87 59	7 72 13 32	10 33 71	18 5	4
6	4,35036 43316 3626	1 93825 2212 42	8 6500 15 45	7 72 02 99	10 33 53	18 4	4
7	4,35038 37141 5839	1 93816 5712 26	8 6492 43 43	7 71 92 65	10 33 35	18 4	4
8	4,35040 30958 1551	1 93807 9219 83	8 6484 71 50	7 71 82 32	10 33 16	18 4	4
9	4,35042 24766 0771	1 93799 2735 11	8 6476 99 68	7 71 71 98	10 32 98	18 4	4
22410	4,35044 18565 3506	1 93790 6258 12	8 6469 27 96	7 71 61 65	10 32 79	18 4	4
11	4,35046 12355 9764	1 93781 9788 84	8 6461 56 34	7 71 51 33	10 32 61	18 4	4
12	4,35048 06137 9553	1 93773 3327 27	8 6453 84 83	7 71 41 00	10 32 42	18 4	4
13	4,35049 99911 2880	1 93764 6873 43	8 6446 13 42	7 71 30 68	10 32 24	18 4	4
14	4,35051 93675 9754	1 93756 0427 29	8 6438 42 11	7 71 20 35	10 32 06	18 4	4
15	4,35053 87432 0181	1 93747 3988 87	8 6430 70 91	7 71 10 03	10 31 87	18 4	4
16	4,35055 81179 4170	1 93738 7558 16	8 6422 99 81	7 70 99 72	10 31 69	18 4	4
17	4,35057 74918 1728	1 93730 1135 16	8 6415 28 81	7 70 89 40	10 31 50	18 4	4
18	4,35059 68648 2863	1 93721 4719 88	8 6407 57 91	7 70 79 08	10 31 32	18 4	4
19	4,35061 62369 7583	1 93712 8312 30	8 6399 87 12	7 70 68 77	10 31 14	18 4	4
22420	4,35063 56082 5895	1 93704 1912 43	8 6392 16 44	7 70 58 46	10 30 95	18 4	4
21	4,35065 49786 7808	1 93695 5520 26	8 6384 45 85	7 70 48 15	10 30 77	18 4	4
22	4,35067 43482 3328	1 93686 9135 80	8 6376 75 37	7 70 37 84	10 30 58	18 4	4
23	4,35069 37169 2464	1 93678 2759 05	8 6369 04 99	7 70 27 54	10 30 40	18 4	4
24	4,35071 30847 5223	1 93669 6390 00	8 6361 34 72	7 70 17 23	10 30 22	18 4	4
25	4,35073 24517 1613	1 93661 0028 65	8 6353 64 54	7 70 06 93	10 30 03	18 4	4
26	4,35075 18178 1642	1 93652 3675 01	8 6345 94 47	7 69 96 63	10 29 85	18 4	4
27	4,35077 11830 5317	1 93643 7329 06	8 6338 24 51	7 69 86 33	10 29 66	18 4	4
28	4,35079 05474 2646	1 93635 0990 82	8 6330 54 64	7 69 76 03	10 29 48	18 4	4
29	4,35080 99109 3637	1 93626 4660 27	8 6322 84 88	7 69 65 74	10 29 30	18 4	4
22430	4,35082 92735 8297	1 93617 8337 42	8 6315 15 23	7 69 55 45	10 29 11	18 3	4
31	4,35084 86353 6634	1 93609 2022 27	8 6307 45 67	7 69 45 16	10 28 93	18 3	4
32	4,35086 79962 8656	1 93600 5714 81	8 6299 76 22	7 69 34 87	10 28 75	18 3	4
33	4,35088 73563 4371	1 93591 9415 05	8 6292 06 87	7 69 24 58	10 28 56	18 3	4
34	4,35090 67155 3786	1 93583 3122 98	8 6284 37 63	7 69 14 29	10 28 38	18 3	4
35	4,35092 60738 6909	1 93574 6838 60	8 6276 68 48	7 69 04 01	10 28 20	18 3	4
36	4,35094 54313 3748	1 93566 0561 92	8 6268 99 44	7 68 93 73	10 28 01	18 3	4
37	4,35096 47879 4310	1 93557 4292 93	8 6261 30 51	7 68 83 45	10 27 83	18 3	4
38	4,35098 41436 8603	1 93548 8031 62	8 6253 61 67	7 68 73 17	10 27 65	18 3	4
39	4,35100 34985 6634	1 93540 1778 00	8 6245 92 94	7 68 62 89	10 27 46	18 3	4
22440	4,35102 28525 8412	1 93531 5532 07	8 6238 24 31	7 68 52 62	10 27 28	18 3	4
41	4,35104 22057 3944	1 93522 9293 83	8 6230 55 78	7 68 42 34	10 27 10	18 3	4
42	4,35106 15580 3238	1 93514 3063 27	8 6222 87 36	7 68 32 07	10 26 92	18 3	4
43	4,35108 09094 6302	1 93505 6840 40	8 6215 19 04	7 68 21 80	10 26 73	18 3	4
44	4,35110 02600 3142	1 93497 0625 21	8 6207 50 82	7 68 11 54	10 26 55	18 3	4
45	4,35111 96097 3767	1 93488 4417 70	8 6199 82 71	7 68 01 27	10 26 37	18 3	4
46	4,35113 89585 8185	1 93479 8217 87	8 6192 14 69	7 67 91 01	10 26 18	18 3	4
47	4,35115 83065 6403	1 93471 2025 73	8 6184 46 78	7 67 80 75	10 26 00	18 3	4
48	4,35117 76536 8428	1 93462 5841 26	8 6176 78 98	7 67 70 49	10 25 82	18 3	4
49	4,35119 69999 4270	1 93453 9664 47	8 6169 11 27	7 67 60 23	10 25 63	18 3	4
22450	4,35121 63453 3934	1 93445 3495 36	8 6161 43 67	7 67 49 97	10 25 45	18 3	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22450	4,35121 63453 3934	1 93445 3495 36	8 6161 43 67	7 67 49 97	10 25 45	18 3	4
51	4,35123 56898 7430	1 93436 7333 92	8 6153 76 17	7 67 39 72	10 25 27	18 3	4
52	4,35125 50335 4763	1 93428 1180 16	8 6146 08 77	7 67 29 46	10 25 09	18 3	4
53	4,35127 43763 5944	1 93419 5034 07	8 6138 41 48	7 67 19 21	10 24 90	18 3	4
54	4,35129 37183 0978	1 93410 8895 66	8 6130 74 29	7 67 08 96	10 24 72	18 3	4
55	4,35131 30593 9873	1 93402 2764 91	8 6123 07 20	7 66 98 72	10 24 54	18 2	4
56	4,35133 23996 2638	1 93393 6641 84	8 6115 40 21	7 66 88 47	10 24 36	18 2	4
57	4,35135 17389 9280	1 93385 0526 44	8 6107 73 32	7 66 78 23	10 24 17	18 2	4
58	4,35137 10774 9807	1 93376 4418 71	8 6100 06 54	7 66 67 99	10 23 99	18 2	4
59	4,35139 04151 4225	1 93367 8318 64	8 6092 39 86	7 66 57 75	10 23 81	18 2	4
22460	4,35140 97519 2544	1 93359 2226 24	8 6084 73 28	7 66 47 51	10 23 63	18 2	4
61	4,35142 90878 4770	1 93350 6141 51	8 6077 06 81	7 66 37 27	10 23 45	18 2	4
62	4,35144 84229 0912	1 93342 0064 44	8 6069 40 44	7 66 27 04	10 23 26	18 2	4
63	4,35146 77571 0976	1 93333 3995 04	8 6061 74 17	7 66 16 81	10 23 08	18 2	4
64	4,35148 70904 4971	1 93324 7933 29	8 6054 08 00	7 66 06 57	10 22 90	18 2	4
65	4,35150 64229 2904	1 93316 1879 21	8 6046 41 93	7 65 96 35	10 22 72	18 2	4
66	4,35152 57545 4784	1 93307 5832 80	8 6038 75 97	7 65 86 12	10 22 53	18 2	4
67	4,35154 50853 0616	1 93298 9794 04	8 6031 10 11	7 65 75 89	10 22 35	18 2	4
68	4,35156 44152 0410	1 93290 3762 93	8 6023 44 35	7 65 65 67	10 22 17	18 2	4
69	4,35158 37442 4173	1 93281 7739 49	8 6015 78 69	7 65 55 45	10 21 99	18 2	4
22470	4,35160 30724 1913	1 93273 1723 70	8 6008 13 14	7 65 45 23	10 21 81	18 2	4
71	4,35162 23997 3637	1 93264 5715 57	8 6000 47 69	7 65 35 01	10 21 62	18 2	4
72	4,35164 17261 9352	1 93255 9715 10	8 5992 82 34	7 65 24 79	10 21 44	18 2	4
73	4,35166 10517 9067	1 93247 3722 27	8 5985 17 09	7 65 14 58	10 21 26	18 2	4
74	4,35168 03765 2790	1 93238 7737 10	8 5977 51 94	7 65 04 37	10 21 08	18 2	4
75	4,35169 97004 0527	1 93230 1759 58	8 5969 86 90	7 64 94 16	10 20 90	18 2	4
76	4,35171 90234 2286	1 93221 5789 71	8 5962 21 96	7 64 83 95	10 20 72	18 2	4
77	4,35173 83455 8076	1 93212 9827 49	8 5954 57 12	7 64 73 74	10 20 53	18 2	4
78	4,35175 76668 7903	1 93204 3872 92	8 5946 92 38	7 64 63 53	10 20 35	18 2	4
79	4,35177 69873 1776	1 93195 7926 00	8 5939 27 74	7 64 53 33	10 20 17	18 1	4
22480	4,35179 63068 9702	1 93187 1986 72	8 5931 63 21	7 64 43 13	10 19 99	18 1	4
81	4,35181 56256 1689	1 93178 6055 09	8 5923 98 78	7 64 32 93	10 19 81	18 1	4
82	4,35183 49434 7744	1 93170 0131 10	8 5916 34 45	7 64 22 73	10 19 63	18 1	4
83	4,35185 42604 7875	1 93161 4214 76	8 5908 70 22	7 64 12 53	10 19 45	18 1	4
84	4,35187 35766 2090	1 93152 8306 05	8 5901 06 10	7 64 02 34	10 19 26	18 1	4
85	4,35189 28919 0396	1 93144 2404 99	8 5893 42 07	7 63 92 15	10 19 08	18 1	4
86	4,35191 22063 2801	1 93135 6511 57	8 5885 78 15	7 63 81 96	10 18 90	18 1	4
87	4,35193 15198 9313	1 93127 0625 79	8 5878 14 33	7 63 71 77	10 18 72	18 1	4
88	4,35195 08325 9938	1 93118 4747 65	8 5870 50 62	7 63 61 58	10 18 54	18 1	4
89	4,35197 01444 4686	1 93109 8877 14	8 5862 87 00	7 63 51 40	10 18 36	18 1	4
22490	4,35198 94554 3563	1 93101 3014 27	8 5855 23 49	7 63 41 21	10 18 18	18 1	4
91	4,35200 87655 6577	1 93092 7159 04	8 5847 60 07	7 63 31 03	10 18 00	18 1	4
92	4,35202 80748 3737	1 93084 1311 44	8 5839 96 76	7 63 20 85	10 17 81	18 1	4
93	4,35204 73832 5048	1 93075 5471 47	8 5832 33 56	7 63 10 67	10 17 63	18 1	4
94	4,35206 66908 0519	1 93066 9639 13	8 5824 70 45	7 63 00 50	10 17 45	18 1	4
95	4,35208 59975 0159	1 93058 3814 43	8 5817 07 44	7 62 90 32	10 17 27	18 1	4
96	4,35210 53033 3973	1 93049 7997 35	8 5809 44 54	7 62 80 15	10 17 09	18 1	4
97	4,35212 46083 1970	1 93041 2187 91	8 5801 81 74	7 62 69 98	10 16 91	18 1	4
98	4,35214 39124 4158	1 93032 6386 09	8 5794 19 04	7 62 59 81	10 16 73	18 1	4
99	4,35216 32157 0544	1 93024 0591 90	8 5786 56 44	7 62 49 64	10 16 55	18 1	4
22500	4,35218 25181 1136	1 93015 4805 34	8 5778 93 94	7 62 39 48	10 16 37	18 1	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22500	4,35218 25181 1136	1 93015 4805 34	8 5778 93 94	7 62 39 48	10 16 37	18 1	4
1	4,35220 18196 5942	1 93006 9026 40	8 5771 31 55	7 62 29 31	10 16 19	18 1	4
2	4,35222 11203 4968	1 92998 3255 08	8 5763 69 26	7 62 19 15	10 16 01	18 1	4
3	4,35224 04201 8223	1 92989 7491 39	8 5756 07 07	7 62 08 99	10 15 83	18 1	4
4	4,35225 97191 5714	1 92981 1735 32	8 5748 44 98	7 61 98 83	10 15 65	18 0	4
5	4,35227 90172 7450	1 92972 5986 87	8 5740 82 99	7 61 88 67	10 15 47	18 0	4
6	4,35229 83145 3437	1 92964 0246 04	8 5733 21 10	7 61 78 52	10 15 28	18 0	4
7	4,35231 76109 3683	1 92955 4512 83	8 5725 59 32	7 61 68 37	10 15 10	18 0	4
8	4,35233 69064 8196	1 92946 8787 23	8 5717 97 63	7 61 58 22	10 14 92	18 0	4
9	4,35235 62011 6983	1 92938 3069 26	8 5710 36 05	7 61 48 07	10 14 74	18 0	4
22510	4,35237 54950 0052	1 92929 7358 90	8 5702 74 57	7 61 37 92	10 14 56	18 0	4
11	4,35239 47879 7411	1 92921 1656 15	8 5695 13 19	7 61 27 77	10 14 38	18 0	4
12	4,35241 40800 9067	1 92912 5961 02	8 5687 51 91	7 61 17 63	10 14 20	18 0	4
13	4,35243 33713 5028	1 92904 0273 50	8 5679 90 74	7 61 07 49	10 14 02	18 0	4
14	4,35245 26617 5302	1 92895 4593 59	8 5672 29 66	7 60 97 35	10 13 84	18 0	4
15	4,35247 19512 9895	1 92886 8921 30	8 5664 68 69	7 60 87 21	10 13 66	18 0	4
16	4,35249 12399 8816	1 92878 3256 61	8 5657 07 82	7 60 77 07	10 13 48	18 0	4
17	4,35251 05278 2073	1 92869 7599 53	8 5649 47 04	7 60 66 94	10 13 30	18 0	4
18	4,35252 98147 9673	1 92861 1950 06	8 5641 86 37	7 60 56 80	10 13 12	18 0	4
19	4,35254 91009 1623	1 92852 6308 20	8 5634 25 81	7 60 46 67	10 12 94	18 0	4
22520	4,35256 83861 7931	1 92844 0673 94	8 5626 65 34	7 60 36 54	10 12 76	18 0	4
21	4,35258 76705 8605	1 92835 5047 29	8 5619 04 97	7 60 26 42	10 12 58	18 0	4
22	4,35260 69541 3652	1 92826 9428 24	8 5611 44 71	7 60 16 29	10 12 40	18 0	4
23	4,35262 62368 3080	1 92818 3816 79	8 5603 84 55	7 60 06 17	10 12 22	18 0	4
24	4,35264 55186 6897	1 92809 8212 94	8 5596 24 49	7 59 96 04	10 12 04	18 0	4
25	4,35266 47996 5110	1 92801 2616 70	8 5588 64 53	7 59 85 92	10 11 86	18 0	4
26	4,35268 40797 7727	1 92792 7028 05	8 5581 04 67	7 59 75 81	10 11 68	18 0	4
27	4,35270 33590 4755	1 92784 1447 01	8 5573 44 91	7 59 65 69	10 11 50	18 0	4
28	4,35272 26374 6202	1 92775 5873 56	8 5565 85 25	7 59 55 57	10 11 33	18 0	4
29	4,35274 19150 2075	1 92767 0307 71	8 5558 25 70	7 59 45 46	10 11 15	17 9	4
22530	4,35276 11917 2383	1 92758 4749 45	8 5550 66 24	7 59 35 35	10 10 97	17 9	4
31	4,35278 04675 7133	1 92749 9198 79	8 5543 06 89	7 59 25 24	10 10 79	17 9	4
32	4,35279 97425 6331	1 92741 3655 72	8 5535 47 64	7 59 15 13	10 10 61	17 9	4
33	4,35281 90166 9987	1 92732 8120 24	8 5527 88 48	7 59 05 03	10 10 43	17 9	4
34	4,35283 82899 8107	1 92724 2592 36	8 5520 29 43	7 58 94 92	10 10 25	17 9	4
35	4,35285 75624 0700	1 92715 7072 06	8 5512 70 48	7 58 84 82	10 10 07	17 9	4
36	4,35287 68339 7772	1 92707 1559 36	8 5505 11 64	7 58 74 72	10 09 89	17 9	4
37	4,35289 61046 9331	1 92698 6054 24	8 5497 52 89	7 58 64 62	10 09 71	17 9	4
38	4,35291 53745 5385	1 92690 0556 71	8 5489 94 24	7 58 54 52	10 09 53	17 9	4
39	4,35293 46435 5942	1 92681 5066 77	8 5482 35 70	7 58 44 43	10 09 35	17 9	4
22540	4,35295 39117 1009	1 92672 9584 41	8 5474 77 25	7 58 34 33	10 09 17	17 9	4
41	4,35297 31790 0593	1 92664 4109 64	8 5467 18 91	7 58 24 24	10 08 99	17 9	4
42	4,35299 24454 4703	1 92655 8642 45	8 5459 60 67	7 58 14 15	10 08 82	17 9	4
43	4,35301 17110 3345	1 92647 3182 84	8 5452 02 53	7 58 04 06	10 08 64	17 9	4
44	4,35303 09757 6528	1 92638 7730 82	8 5444 44 49	7 57 93 98	10 08 46	17 9	4
45	4,35305 02396 4259	1 92630 2286 37	8 5436 86 55	7 57 83 89	10 08 28	17 9	4
46	4,35306 95026 6545	1 92621 6849 51	8 5429 28 71	7 57 73 81	10 08 10	17 9	4
47	4,35308 87648 3395	1 92613 1420 22	8 5421 70 97	7 57 63 73	10 07 92	17 9	4
48	4,35310 80261 4815	1 92604 5998 51	8 5414 13 33	7 57 53 65	10 07 74	17 9	4
49	4,35312 72866 0814	1 92596 0584 38	8 5406 55 79	7 57 43 57	10 07 56	17 9	4
22550	4,35314 65462 1398	1 92587 5177 82	8 5398 98 36	7 57 33 50	10 07 38	17 9	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22550	4,35314 65462 1398	1 92587 5177 82	8 5398 98 36	7 57 33 50	10 07 38	17 9	4
51	4,35316 58049 6576	1 92578 9778 84	8 5391 41 02	7 57 23 42	10 07 21	17 9	4
52	4,35318 50628 6355	1 92570 4387 43	8 5383 83 79	7 57 13 35	10 07 03	17 9	4
53	4,35320 43199 0742	1 92561 9003 59	8 5376 26 66	7 57 03 28	10 06 85	17 9	4
54	4,35322 35760 9746	1 92553 3627 32	8 5368 69 62	7 56 93 21	10 06 67	17 8	4
55	4,35324 28314 3373	1 92544 8258 63	8 5361 12 69	7 56 83 14	10 06 49	17 8	4
56	4,35326 20859 1632	1 92536 2897 50	8 5353 55 86	7 56 73 08	10 06 31	17 8	4
57	4,35328 13395 4529	1 92527 7543 94	8 5345 99 13	7 56 63 02	10 06 13	17 8	4
58	4,35330 05923 2073	1 92519 2197 95	8 5338 42 50	7 56 52 96	10 05 96	17 8	4
59	4,35331 98442 4271	1 92510 6859 52	8 5330 85 97	7 56 42 90	10 05 78	17 8	4
22560	4,35333 90953 1130	1 92502 1528 66	8 5323 29 54	7 56 32 84	10 05 60	17 8	4
61	4,35335 83455 2659	1 92493 6205 37	8 5315 73 21	7 56 22 78	10 05 42	17 8	4
62	4,35337 75948 8865	1 92485 0889 64	8 5308 16 98	7 56 12 73	10 05 24	17 8	4
63	4,35339 68433 9754	1 92476 5581 47	8 5300 60 86	7 56 02 68	10 05 07	17 8	4
64	4,35341 60910 5336	1 92468 0280 86	8 5293 04 83	7 55 92 62	10 04 89	17 8	4
65	4,35343 53378 5616	1 92459 4987 81	8 5285 48 90	7 55 82 58	10 04 71	17 8	4
66	4,35345 45838 0604	1 92450 9702 32	8 5277 93 08	7 55 72 53	10 04 53	17 8	4
67	4,35347 38289 0307	1 92442 4424 39	8 5270 37 35	7 55 62 48	10 04 35	17 8	4
68	4,35349 30731 4731	1 92433 9154 02	8 5262 81 73	7 55 52 44	10 04 17	17 8	4
69	4,35351 23165 3885	1 92425 3891 20	8 5255 26 20	7 55 42 40	10 04 00	17 8	4
22570	4,35353 15590 7776	1 92416 8635 94	8 5247 70 78	7 55 32 36	10 03 82	17 8	4
71	4,35355 08007 6412	1 92408 3388 23	8 5240 15 46	7 55 22 32	10 03 64	17 8	4
72	4,35357 00415 9800	1 92399 8148 08	8 5232 60 23	7 55 12 28	10 03 46	17 8	4
73	4,35358 92815 7948	1 92391 2915 47	8 5225 05 11	7 55 02 25	10 03 29	17 8	4
74	4,35360 85207 0864	1 92382 7690 42	8 5217 50 09	7 54 92 22	10 03 11	17 8	4
75	4,35362 77589 8554	1 92374 2472 92	8 5209 95 17	7 54 82 19	10 02 93	17 8	4
76	4,35364 69964 1027	1 92365 7262 97	8 5202 40 34	7 54 72 16	10 02 75	17 8	4
77	4,35366 62329 8290	1 92357 2060 57	8 5194 85 62	7 54 62 13	10 02 57	17 8	4
78	4,35368 54687 0351	1 92348 6865 71	8 5187 31 00	7 54 52 10	10 02 40	17 8	4
79	4,35370 47035 7217	1 92340 1678 40	8 5179 76 48	7 54 42 08	10 02 22	17 8	4
22580	4,35372 39375 8895	1 92331 6498 63	8 5172 22 06	7 54 32 06	10 02 04	17 7	4
81	4,35374 31707 5394	1 92323 1326 41	8 5164 67 74	7 54 22 04	10 01 86	17 7	4
82	4,35376 24030 6720	1 92314 6161 74	8 5157 13 52	7 54 12 02	10 01 69	17 7	4
83	4,35378 16345 2882	1 92306 1004 60	8 5149 59 40	7 54 02 00	10 01 51	17 7	4
84	4,35380 08651 3886	1 92297 5855 01	8 5142 05 38	7 53 91 99	10 01 33	17 7	4
85	4,35382 00948 9741	1 92289 0712 95	8 5134 51 46	7 53 81 97	10 01 16	17 7	4
86	4,35383 93238 0454	1 92280 5578 44	8 5126 97 64	7 53 71 96	10 00 98	17 7	4
87	4,35385 85518 6033	1 92272 0451 46	8 5119 43 92	7 53 61 95	10 00 80	17 7	4
88	4,35387 77790 6484	1 92263 5332 02	8 5111 90 30	7 53 51 94	10 00 62	17 7	4
89	4,35389 70054 1816	1 92255 0220 12	8 5104 36 78	7 53 41 94	10 00 45	17 7	4
22590	4,35391 62309 2036	1 92246 5115 75	8 5096 83 36	7 53 31 93	10 00 27	17 7	4
91	4,35393 54555 7152	1 92238 0018 92	8 5089 30 04	7 53 21 93	10 00 09	17 7	4
92	4,35395 46793 7171	1 92229 4929 62	8 5081 76 82	7 53 11 93	9 99 91	17 7	4
93	4,35397 39023 2101	1 92220 9847 85	8 5074 23 70	7 53 01 93	9 99 74	17 7	4
94	4,35399 31244 1948	1 92212 4773 61	8 5066 70 68	7 52 91 93	9 99 56	17 7	4
95	4,35401 23456 6722	1 92203 9706 91	8 5059 17 76	7 52 81 94	9 99 38	17 7	4
96	4,35403 15660 6429	1 92195 4647 73	8 5051 64 94	7 52 71 94	9 99 21	17 7	4
97	4,35405 07856 1077	1 92186 9596 08	8 5044 12 23	7 52 61 95	9 99 03	17 7	4
98	4,35407 00043 0673	1 92178 4551 96	8 5036 59 61	7 52 51 96	9 98 85	17 7	4
99	4,35408 92221 5225	1 92169 9515 36	8 5029 07 09	7 52 41 97	9 98 68	17 7	4
22600	4,35410 84391 4740	1 92161 4486 29	8 5021 54 67	7 52 31 98	9 98 50	17 7	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22600	4,35410 84391 4740	1 92161 4486 29	8 5021 54 67	7 52 31 98	9 98 50	17 7	4
1	4,35412 76552 9226	1 92152 9464 74	8 5014 02 35	7 52 22 00	9 98 32	17 7	4
2	4,35414 68705 8691	1 92144 4450 72	8 5006 50 13	7 52 12 02	9 98 15	17 7	4
3	4,35416 60850 3142	1 92135 9444 22	8 4998 98 01	7 52 02 03	9 97 97	17 7	4
4	4,35418 52986 2586	1 92127 4445 24	8 4991 45 99	7 51 92 06	9 97 79	17 7	4
5	4,35420 45113 7031	1 92118 9453 78	8 4983 94 07	7 51 82 08	9 97 62	17 6	4
6	4,35422 37232 6485	1 92110 4469 84	8 4976 42 24	7 51 72 10	9 97 44	17 6	4
7	4,35424 29343 0955	1 92101 9493 42	8 4968 90 52	7 51 62 13	9 97 26	17 6	4
8	4,35426 21445 0448	1 92093 4524 51	8 4961 38 90	7 51 52 15	9 97 09	17 6	4
9	4,35428 13538 4973	1 92084 9563 12	8 4953 87 38	7 51 42 18	9 96 91	17 6	4
22610	4,35430 05623 4536	1 92076 4609 25	8 4946 35 96	7 51 32 21	9 96 73	17 6	4
11	4,35431 97699 9145	1 92067 9662 89	8 4938 84 64	7 51 22 25	9 96 56	17 6	4
12	4,35433 89767 8808	1 92059 4724 04	8 4931 33 41	7 51 12 28	9 96 38	17 6	4
13	4,35435 81827 3532	1 92050 9792 71	8 4923 82 29	7 51 02 32	9 96 21	17 6	4
14	4,35437 73878 3325	1 92042 4868 89	8 4916 31 27	7 50 92 36	9 96 03	17 6	4
15	4,35439 65920 8194	1 92033 9952 57	8 4908 80 34	7 50 82 40	9 95 85	17 6	4
16	4,35441 57954 8146	1 92025 5043 77	8 4901 29 52	7 50 72 44	9 95 68	17 6	4
17	4,35443 49980 3190	1 92017 0142 47	8 4893 78 80	7 50 62 48	9 95 50	17 6	4
18	4,35445 41997 3333	1 92008 5248 69	8 4886 28 17	7 50 52 52	9 95 33	17 6	4
19	4,35447 34005 8581	1 92000 0362 40	8 4878 77 65	7 50 42 57	9 95 15	17 6	4
22620	4,35449 26005 8944	1 91991 5483 63	8 4871 27 22	7 50 32 62	9 94 97	17 6	4
21	4,35451 17997 4427	1 91983 0612 36	8 4863 76 89	7 50 22 67	9 94 80	17 6	4
22	4,35453 09980 5040	1 91974 5748 59	8 4856 26 67	7 50 12 72	9 94 62	17 6	4
23	4,35455 01955 0788	1 91966 0892 32	8 4848 76 54	7 50 02 78	9 94 45	17 6	4
24	4,35456 93921 1681	1 91957 6043 55	8 4841 26 51	7 49 92 83	9 94 27	17 6	4
25	4,35458 85878 7724	1 91949 1202 29	8 4833 76 58	7 49 82 89	9 94 09	17 6	4
26	4,35460 77827 8926	1 91940 6368 52	8 4826 26 76	7 49 72 95	9 93 92	17 6	4
27	4,35462 69768 5295	1 91932 1542 26	8 4818 77 03	7 49 63 01	9 93 74	17 6	4
28	4,35464 61700 6837	1 91923 6723 49	8 4811 27 40	7 49 53 07	9 93 57	17 6	4
29	4,35466 53624 3561	1 91915 1912 21	8 4803 77 87	7 49 43 14	9 93 39	17 6	4
22630	4,35468 45539 5473	1 91906 7108 43	8 4796 28 43	7 49 33 20	9 93 22	17 6	4
31	4,35470 37446 2581	1 91898 2312 15	8 4788 79 10	7 49 23 27	9 93 04	17 5	4
32	4,35472 29344 4893	1 91889 7523 36	8 4781 29 87	7 49 13 34	9 92 87	17 5	4
33	4,35474 21234 2417	1 91881 2742 06	8 4773 80 74	7 49 03 41	9 92 69	17 5	4
34	4,35476 13115 5159	1 91872 7968 25	8 4766 31 70	7 48 93 48	9 92 51	17 5	4
35	4,35478 04988 3127	1 91864 3201 93	8 4758 82 77	7 48 83 56	9 92 34	17 5	4
36	4,35479 96852 6329	1 91855 8443 11	8 4751 33 93	7 48 73 64	9 92 16	17 5	4
37	4,35481 88708 4772	1 91847 3691 77	8 4743 85 20	7 48 63 71	9 91 99	17 5	4
38	4,35483 80555 8464	1 91838 8947 92	8 4736 36 56	7 48 53 79	9 91 81	17 5	4
39	4,35485 72394 7412	1 91830 4211 55	8 4728 88 02	7 48 43 88	9 91 64	17 5	4
22640	4,35487 64225 1623	1 91821 9482 67	8 4721 39 58	7 48 33 96	9 91 46	17 5	4
41	4,35489 56047 1106	1 91813 4761 27	8 4713 91 24	7 48 24 04	9 91 29	17 5	4
42	4,35491 47860 5867	1 91805 0047 36	8 4706 43 00	7 48 14 13	9 91 11	17 5	4
43	4,35493 39665 5915	1 91796 5340 93	8 4698 94 86	7 48 04 22	9 90 94	17 5	4
44	4,35495 31462 1256	1 91788 0641 98	8 4691 46 82	7 47 94 31	9 90 76	17 5	4
45	4,35497 23250 1898	1 91779 5950 51	8 4683 98 87	7 47 84 40	9 90 59	17 5	4
46	4,35499 15029 7848	1 91771 1266 53	8 4676 51 03	7 47 74 50	9 90 41	17 5	4
47	4,35501 06800 9115	1 91762 6590 02	8 4669 03 29	7 47 64 59	9 90 24	17 5	4
48	4,35502 98563 5705	1 91754 1920 98	8 4661 55 64	7 47 54 69	9 90 06	17 5	4
49	4,35504 90317 7626	1 91745 7259 43	8 4654 08 09	7 47 44 79	9 89 89	17 5	4
22650	4,35506 82063 4885	1 91737 2605 35	8 4646 60 64	7 47 34 89	9 89 71	17 5	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22650	4,35506 82063 4885	1 91737 2605 35	8 4646 60 64	7 47 34 89	9 89 71	17 5	4
51	4,35508 73800 7490	1 91728 7958 74	8 4639 13 30	7 47 24 99	9 89 54	17 5	4
52	4,35510 65529 5449	1 91720 3319 61	8 4631 66 05	7 47 15 10	9 89 36	17 5	4
53	4,35512 57249 8769	1 91711 8687 95	8 4624 18 90	7 47 05 21	9 89 19	17 5	4
54	4,35514 48961 7457	1 91703 4063 76	8 4616 71 84	7 46 95 31	9 89 01	17 5	4
55	4,35516 40665 1520	1 91694 9447 04	8 4609 24 89	7 46 85 42	9 88 84	17 5	4
56	4,35518 32360 0967	1 91686 4837 79	8 4601 78 04	7 46 75 53	9 88 67	17 5	4
57	4,35520 24046 5805	1 91678 0236 01	8 4594 31 28	7 46 65 65	9 88 49	17 4	4
58	4,35522 15724 6041	1 91669 5641 70	8 4586 84 62	7 46 55 76	9 88 32	17 4	4
59	4,35524 07394 1683	1 91661 1054 85	8 4579 38 07	7 46 45 88	9 88 14	17 4	4
22660	4,35525 99055 2738	1 91652 6475 47	8 4571 91 61	7 46 36 00	9 87 97	17 4	4
61	4,35527 90707 9213	1 91644 1903 55	8 4564 45 25	7 46 26 12	9 87 79	17 4	4
62	4,35529 82352 1117	1 91635 7339 10	8 4556 98 99	7 46 16 24	9 87 62	17 4	4
63	4,35531 73987 8456	1 91627 2782 11	8 4549 52 82	7 46 06 36	9 87 44	17 4	4
64	4,35533 65615 1238	1 91618 8232 58	8 4542 06 76	7 45 96 49	9 87 27	17 4	4
65	4,35535 57233 9471	1 91610 3690 52	8 4534 60 80	7 45 86 62	9 87 10	17 4	4
66	4,35537 48844 3161	1 91601 9155 91	8 4527 14 93	7 45 76 75	9 86 92	17 4	4
67	4,35539 40446 2317	1 91593 4628 76	8 4519 69 16	7 45 66 88	9 86 75	17 4	4
68	4,35541 32039 6946	1 91585 0109 07	8 4512 23 49	7 45 57 01	9 86 57	17 4	4
69	4,35543 23624 7055	1 91576 5596 83	8 4504 77 92	7 45 47 14	9 86 40	17 4	4
22670	4,35545 15201 2652	1 91568 1092 05	8 4497 32 45	7 45 37 28	9 86 23	17 4	4
71	4,35547 06769 3744	1 91559 6594 73	8 4489 87 08	7 45 27 42	9 86 05	17 4	4
72	4,35548 98329 0339	1 91551 2104 86	8 4482 41 80	7 45 17 56	9 85 88	17 4	4
73	4,35550 89880 2443	1 91542 7622 44	8 4474 96 63	7 45 07 70	9 85 70	17 4	4
74	4,35552 81423 0066	1 91534 3147 47	8 4467 51 55	7 44 97 84	9 85 53	17 4	4
75	4,35554 72957 3213	1 91525 8679 96	8 4460 06 57	7 44 87 99	9 85 36	17 4	4
76	4,35556 64483 1893	1 91517 4219 89	8 4452 61 69	7 44 78 13	9 85 18	17 4	4
77	4,35558 56000 6113	1 91508 9767 27	8 4445 16 91	7 44 68 28	9 85 01	17 4	4
78	4,35560 47509 5880	1 91500 5322 11	8 4437 72 23	7 44 58 43	9 84 83	17 4	4
79	4,35562 39010 1203	1 91492 0884 38	8 4430 27 64	7 44 48 58	9 84 66	17 4	4
22680	4,35564 30502 2087	1 91483 6454 11	8 4422 83 16	7 44 38 74	9 84 49	17 4	4
81	4,35566 21985 8541	1 91475 2031 27	8 4415 38 77	7 44 28 89	9 84 31	17 4	4
82	4,35568 13461 0572	1 91466 7615 89	8 4407 94 48	7 44 19 05	9 84 14	17 4	4
83	4,35570 04927 8188	1 91458 3207 94	8 4400 50 29	7 44 09 21	9 83 97	17 3	4
84	4,35571 96386 1396	1 91449 8807 44	8 4393 06 20	7 43 99 37	9 83 79	17 3	4
85	4,35573 87836 0204	1 91441 4414 38	8 4385 62 21	7 43 89 53	9 83 62	17 3	4
86	4,35575 79277 4618	1 91433 0028 76	8 4378 18 31	7 43 79 69	9 83 45	17 3	4
87	4,35577 70710 4647	1 91424 5650 57	8 4370 74 51	7 43 69 86	9 83 27	17 3	4
88	4,35579 62135 0297	1 91416 1279 83	8 4363 30 82	7 43 60 03	9 83 10	17 3	4
89	4,35581 53551 1577	1 91407 6916 52	8 4355 87 22	7 43 50 19	9 82 93	17 3	4
22690	4,35583 44958 8494	1 91399 2560 65	8 4348 43 71	7 43 40 37	9 82 75	17 3	4
91	4,35585 36358 1054	1 91390 8212 21	8 4341 00 31	7 43 30 54	9 82 58	17 3	4
92	4,35587 27748 9266	1 91382 3871 21	8 4333 57 00	7 43 20 71	9 82 41	17 3	4
93	4,35589 19131 3138	1 91373 9537 64	8 4326 13 80	7 43 10 89	9 82 23	17 3	4
94	4,35591 10505 2675	1 91365 5211 50	8 4318 70 69	7 43 01 07	9 82 06	17 3	4
95	4,35593 01870 7887	1 91357 0892 79	8 4311 27 68	7 42 91 25	9 81 89	17 3	4
96	4,35594 93227 8780	1 91348 6581 51	8 4303 84 77	7 42 81 43	9 81 71	17 3	4
97	4,35596 84576 5361	1 91340 2277 67	8 4296 41 95	7 42 71 61	9 81 54	17 3	4
98	4,35598 75916 7639	1 91331 7981 25	8 4288 99 24	7 42 61 79	9 81 37	17 3	4
99	4,35600 67248 5620	1 91323 3692 26	8 4281 56 62	7 42 51 98	9 81 20	17 3	4
22700	4,35602 58571 9312	1 91314 9410 69	8 4274 14 10	7 42 42 17	9 81 02	17 3	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22700	4,35602 58571 9312	1 91314 9410 69	8 4274 14 10	7 42 42 17	9 81 02	17 3	4
1	4,35604 49886 8723	1 91306 5136 55	8 4266 71 68	7 42 32 36	9 80 85	17 3	4
2	4,35606 41193 3860	1 91298 0869 83	8 4259 29 35	7 42 22 55	9 80 68	17 3	4
3	4,35608 32491 4729	1 91289 6610 54	8 4251 87 13	7 42 12 74	9 80 50	17 3	4
4	4,35610 23781 1340	1 91281 2358 67	8 4244 45 00	7 42 02 94	9 80 33	17 3	4
5	4,35612 15062 3699	1 91272 8114 22	8 4237 02 97	7 41 93 13	9 80 16	17 3	4
6	4,35614 06335 1813	1 91264 3877 19	8 4229 61 04	7 41 83 33	9 79 99	17 3	4
7	4,35615 97599 5690	1 91255 9647 58	8 4222 19 21	7 41 73 53	9 79 81	17 3	4
8	4,35617 88855 5338	1 91247 5425 38	8 4214 77 47	7 41 63 73	9 79 64	17 3	4
9	4,35619 80103 0763	1 91239 1210 61	8 4207 35 83	7 41 53 94	9 79 47	17 2	4
22710	4,35621 71342 1974	1 91230 7003 25	8 4199 94 29	7 41 44 14	9 79 30	17 2	4
11	4,35623 62572 8977	1 91222 2803 31	8 4192 52 85	7 41 34 35	9 79 12	17 2	4
12	4,35625 53795 1780	1 91213 8610 78	8 4185 11 51	7 41 24 56	9 78 95	17 2	4
13	4,35627 45009 0391	1 91205 4425 66	8 4177 70 26	7 41 14 77	9 78 78	17 2	4
14	4,35629 36214 4817	1 91197 0247 96	8 4170 29 11	7 41 04 98	9 78 61	17 2	4
15	4,35631 27411 5064	1 91188 6077 67	8 4162 88 07	7 40 95 20	9 78 43	17 2	4
16	4,35633 18600 1142	1 91180 1914 79	8 4155 47 11	7 40 85 41	9 78 26	17 2	4
17	4,35635 09780 3057	1 91171 7759 32	8 4148 06 26	7 40 75 63	9 78 09	17 2	4
18	4,35637 00952 0816	1 91163 3611 26	8 4140 65 50	7 40 65 85	9 77 92	17 2	4
19	4,35638 92115 4428	1 91154 9470 60	8 4133 24 84	7 40 56 07	9 77 75	17 2	4
22720	4,35640 83270 3898	1 91146 5337 35	8 4125 84 28	7 40 46 29	9 77 57	17 2	4
21	4,35642 74416 9235	1 91138 1211 51	8 4118 43 82	7 40 36 52	9 77 40	17 2	4
22	4,35644 65555 0447	1 91129 7093 07	8 4111 03 46	7 40 26 74	9 77 23	17 2	4
23	4,35646 56684 7540	1 91121 2982 04	8 4103 63 19	7 40 16 97	9 77 06	17 2	4
24	4,35648 47806 0522	1 91112 8878 41	8 4096 23 02	7 40 07 20	9 76 89	17 2	4
25	4,35650 38918 9401	1 91104 4782 18	8 4088 82 95	7 39 97 43	9 76 71	17 2	4
26	4,35652 30023 4183	1 91096 0693 35	8 4081 42 97	7 39 87 66	9 76 54	17 2	4
27	4,35654 21119 4876	1 91087 6611 92	8 4074 03 10	7 39 77 90	9 76 37	17 2	4
28	4,35656 12207 1488	1 91079 2537 89	8 4066 63 32	7 39 68 13	9 76 20	17 2	4
29	4,35658 03286 4026	1 91070 8471 25	8 4059 23 64	7 39 58 37	9 76 03	17 2	4
22730	4,35659 94357 2497	1 91062 4412 02	8 4051 84 05	7 39 48 61	9 75 85	17 2	4
31	4,35661 85419 6909	1 91054 0360 18	8 4044 44 57	7 39 38 85	9 75 68	17 2	4
32	4,35663 76473 7269	1 91045 6315 73	8 4037 05 18	7 39 29 10	9 75 51	17 2	4
33	4,35665 67519 3585	1 91037 2278 68	8 4029 65 89	7 39 19 34	9 75 34	17 2	4
34	4,35667 58556 5864	1 91028 8249 02	8 4022 26 69	7 39 09 59	9 75 17	17 2	4
35	4,35669 49585 4113	1 91020 4226 75	8 4014 87 60	7 38 99 84	9 75 00	17 2	4
36	4,35671 40605 8339	1 91012 0211 88	8 4007 48 60	7 38 90 09	9 74 82	17 1	4
37	4,35673 31617 8551	1 91003 6204 39	8 4000 09 70	7 38 80 34	9 74 65	17 1	4
38	4,35675 22621 4756	1 90995 2204 29	8 3992 70 89	7 38 70 59	9 74 48	17 1	4
39	4,35677 13616 6960	1 90986 8211 58	8 3985 32 19	7 38 60 85	9 74 31	17 1	4
22740	4,35679 04603 5172	1 90978 4226 26	8 3977 93 58	7 38 51 10	9 74 14	17 1	4
41	4,35680 95581 9398	1 90970 0248 33	8 3970 55 07	7 38 41 36	9 73 97	17 1	4
42	4,35682 86551 9646	1 90961 6277 78	8 3963 16 65	7 38 31 62	9 73 80	17 1	4
43	4,35684 77513 5924	1 90953 2314 61	8 3955 78 34	7 38 21 88	9 73 63	17 1	4
44	4,35686 68466 8239	1 90944 8358 83	8 3948 40 12	7 38 12 15	9 73 45	17 1	4
45	4,35688 59411 6597	1 90936 4410 42	8 3941 02 00	7 38 02 41	9 73 28	17 1	4
46	4,35690 50348 1008	1 90928 0469 40	8 3933 63 97	7 37 92 68	9 73 11	17 1	4
47	4,35692 41276 1477	1 90919 6535 77	8 3926 26 05	7 37 82 95	9 72 94	17 1	4
48	4,35694 32195 8013	1 90911 2609 50	8 3918 88 22	7 37 73 22	9 72 77	17 1	4
49	4,35696 23107 0622	1 90902 8690 62	8 3911 50 49	7 37 63 49	9 72 60	17 1	4
22750	4,35698 14009 9313	1 90894 4779 12	8 3904 12 85	7 37 53 77	9 72 43	17 1	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22750	4,35698 14009 9313	1 90894 4779 12	8 3904 12 85	7 37 53 77	9 72 43	17 1	4
51	4,35700 04904 4092	1 90886 0874 99	8 3896 75 31	7 37 44 04	9 72 26	17 1	4
52	4,35701 95790 4967	1 90877 6978 24	8 3889 37 87	7 37 34 32	9 72 09	17 1	4
53	4,35703 86668 1945	1 90869 3088 86	8 3882 00 53	7 37 24 60	9 71 91	17 1	4
54	4,35705 77537 5034	1 90860 9206 85	8 3874 63 28	7 37 14 88	9 71 74	17 1	4
55	4,35707 68398 4241	1 90852 5332 22	8 3867 26 13	7 37 05 16	9 71 57	17 1	4
56	4,35709 59250 9573	1 90844 1464 96	8 3859 89 08	7 36 95 45	9 71 40	17 1	4
57	4,35711 50095 1038	1 90835 7605 07	8 3852 52 13	7 36 85 73	9 71 23	17 1	4
58	4,35713 40930 8643	1 90827 3752 55	8 3845 15 27	7 36 76 02	9 71 06	17 1	4
59	4,35715 31758 2396	1 90818 9907 39	8 3837 78 51	7 36 66 31	9 70 89	17 1	4
22760	4,35717 22577 2303	1 90810 6069 61	8 3830 41 85	7 36 56 60	9 70 72	17 1	4
61	4,35719 13387 8373	1 90802 2239 19	8 3823 05 28	7 36 46 89	9 70 55	17 1	4
62	4,35721 04190 0612	1 90793 8416 14	8 3815 68 81	7 36 37 19	9 70 38	17 0	4
63	4,35722 94983 9028	1 90785 4600 45	8 3808 32 44	7 36 27 48	9 70 21	17 0	4
64	4,35724 85769 3629	1 90777 0792 12	8 3800 96 17	7 36 17 78	9 70 04	17 0	4
65	4,35726 76546 4421	1 90768 6991 16	8 3793 59 99	7 36 08 08	9 69 87	17 0	4
66	4,35728 67315 1412	1 90760 3197 56	8 3786 23 91	7 35 98 38	9 69 70	17 0	4
67	4,35730 58075 4610	1 90751 9411 32	8 3778 87 92	7 35 88 69	9 69 53	17 0	4
68	4,35732 48827 4021	1 90743 5632 44	8 3771 52 04	7 35 78 99	9 69 36	17 0	4
69	4,35734 39570 9653	1 90735 1860 92	8 3764 16 25	7 35 69 30	9 69 19	17 0	4
22770	4,35736 30306 1514	1 90726 8096 76	8 3756 80 55	7 35 59 61	9 69 02	17 0	4
71	4,35738 21032 9611	1 90718 4339 96	8 3749 44 96	7 35 49 92	9 68 85	17 0	4
72	4,35740 11751 3951	1 90710 0590 51	8 3742 09 46	7 35 40 23	9 68 68	17 0	4
73	4,35742 02461 4542	1 90701 6848 41	8 3734 74 06	7 35 30 54	9 68 51	17 0	4
74	4,35743 93163 1390	1 90693 3113 67	8 3727 38 75	7 35 20 85	9 68 34	17 0	4
75	4,35745 83856 4504	1 90684 9386 28	8 3720 03 54	7 35 11 17	9 68 17	17 0	4
76	4,35747 74541 3890	1 90676 5666 25	8 3712 68 43	7 35 01 49	9 68 00	17 0	4
77	4,35749 65217 9556	1 90668 1953 56	8 3705 33 42	7 34 91 81	9 67 83	17 0	4
78	4,35751 55886 1510	1 90659 8248 23	8 3697 98 50	7 34 82 13	9 67 66	17 0	4
79	4,35753 46545 9758	1 90651 4550 24	8 3690 63 68	7 34 72 46	9 67 49	17 0	4
22780	4,35755 37197 4308	1 90643 0859 61	8 3683 28 95	7 34 62 78	9 67 32	17 0	4
81	4,35757 27840 5168	1 90634 7176 32	8 3675 94 32	7 34 53 11	9 67 15	17 0	4
82	4,35759 18475 2344	1 90626 3500 38	8 3668 59 79	7 34 43 44	9 66 98	17 0	4
83	4,35761 09101 5844	1 90617 9831 78	8 3661 25 36	7 34 33 77	9 66 81	17 0	4
84	4,35762 99719 5676	1 90609 6170 52	8 3653 91 02	7 34 24 10	9 66 64	17 0	4
85	4,35764 90329 1847	1 90601 2516 61	8 3646 56 78	7 34 14 43	9 66 47	17 0	4
86	4,35766 80930 4363	1 90592 8870 05	8 3639 22 64	7 34 04 77	9 66 30	17 0	4
87	4,35768 71523 3233	1 90584 5230 82	8 3631 88 59	7 33 95 10	9 66 13	17 0	4
88	4,35770 62107 8464	1 90576 1598 93	8 3624 54 64	7 33 85 44	9 65 96	17 0	4
89	4,35772 52684 0063	1 90567 7974 39	8 3617 20 78	7 33 75 78	9 65 79	16 9	4
22790	4,35774 43251 8038	1 90559 4357 18	8 3609 87 02	7 33 66 13	9 65 62	16 9	4
91	4,35776 33811 2395	1 90551 0747 31	8 3602 53 36	7 33 56 47	9 65 45	16 9	4
92	4,35778 24362 3142	1 90542 7144 78	8 3595 19 80	7 33 46 81	9 65 28	16 9	4
93	4,35780 14905 0287	1 90534 3549 58	8 3587 86 33	7 33 37 16	9 65 11	16 9	4
94	4,35782 05439 3836	1 90525 9961 71	8 3580 52 96	7 33 27 51	9 64 94	16 9	4
95	4,35783 95965 3798	1 90517 6381 18	8 3573 19 68	7 33 17 86	9 64 77	16 9	4
96	4,35785 86483 0179	1 90509 2807 99	8 3565 86 51	7 33 08 21	9 64 60	16 9	4
97	4,35787 76992 2987	1 90500 9242 12	8 3558 53 42	7 32 98 57	9 64 43	16 9	4
98	4,35789 67493 2229	1 90492 5683 59	8 3551 20 44	7 32 88 92	9 64 26	16 9	4
99	4,35791 57985 7913	1 90484 2132 38	8 3543 87 55	7 32 79 28	9 64 10	16 9	4
22800	4,35793 48470 0045	1 90475 8588 51	8 3536 54 76	7 32 69 64	9 63 93	16 9	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22800	4,35793 48470 0045	1 90475 8588 51	8 3536 54 76	7 32 69 64	9 63 93	16 9	4
1	4,35795 38945 8634	1 90467 5051 96	8 3529 22 06	7 32 60 00	9 63 76	16 9	4
2	4,35797 29413 3686	1 90459 1522 74	8 3521 89 46	7 32 50 36	9 63 59	16 9	4
3	4,35799 19872 5209	1 90450 8000 85	8 3514 56 96	7 32 40 73	9 63 42	16 9	4
4	4,35801 10323 3209	1 90442 4486 28	8 3507 24 55	7 32 31 09	9 63 25	16 9	4
5	4,35803 00765 7696	1 90434 0979 03	8 3499 92 24	7 32 21 46	9 63 08	16 9	4
6	4,35804 91199 8675	1 90425 7479 11	8 3492 60 02	7 32 11 83	9 62 91	16 9	4
7	4,35806 81625 6154	1 90417 3986 51	8 3485 27 90	7 32 02 20	9 62 74	16 9	4
8	4,35808 72043 0140	1 90409 0501 23	8 3477 95 88	7 31 92 57	9 62 57	16 9	4
9	4,35810 62452 0642	1 90400 7023 27	8 3470 63 96	7 31 82 95	9 62 41	16 9	4
22810	4,35812 52852 7665	1 90392 3552 63	8 3463 32 13	7 31 73 32	9 62 24	16 9	4
11	4,35814 43245 1217	1 90384 0089 31	8 3456 00 39	7 31 63 70	9 62 07	16 9	4
12	4,35816 33629 1307	1 90375 6633 31	8 3448 68 76	7 31 54 08	9 61 90	16 9	4
13	4,35818 24004 7940	1 90367 3184 62	8 3441 37 22	7 31 44 46	9 61 73	16 9	4
14	4,35820 14372 1125	1 90358 9743 25	8 3434 05 77	7 31 34 84	9 61 56	16 9	4
15	4,35822 04731 0868	1 90350 6309 19	8 3426 74 42	7 31 25 23	9 61 39	16 9	4
16	4,35823 95081 7177	1 90342 2882 44	8 3419 43 17	7 31 15 61	9 61 23	16 8	4
17	4,35825 85424 0060	1 90333 9463 01	8 3412 12 01	7 31 06 00	9 61 06	16 8	4
18	4,35827 75757 9523	1 90325 6050 89	8 3404 80 95	7 30 96 39	9 60 89	16 8	4
19	4,35829 66083 5574	1 90317 2646 08	8 3397 49 99	7 30 86 78	9 60 72	16 8	4
22820	4,35831 56400 8220	1 90308 9248 58	8 3390 19 12	7 30 77 17	9 60 55	16 8	4
21	4,35833 46709 7468	1 90300 5858 39	8 3382 88 35	7 30 67 57	9 60 38	16 8	4
22	4,35835 37010 3327	1 90292 2475 51	8 3375 57 68	7 30 57 97	9 60 22	16 8	4
23	4,35837 27302 5802	1 90283 9099 93	8 3368 27 10	7 30 48 36	9 60 05	16 8	4
24	4,35839 17586 4902	1 90275 5731 66	8 3360 96 61	7 30 38 76	9 59 88	16 8	4
25	4,35841 07862 0634	1 90267 2370 69	8 3353 66 22	7 30 29 16	9 59 71	16 8	4
26	4,35842 98129 3004	1 90258 9017 03	8 3346 35 93	7 30 19 57	9 59 54	16 8	4
27	4,35844 88388 2021	1 90250 5670 67	8 3339 05 74	7 30 09 97	9 59 37	16 8	4
28	4,35846 78638 7692	1 90242 2331 61	8 3331 75 64	7 30 00 38	9 59 21	16 8	4
29	4,35848 68881 0024	1 90233 8999 86	8 3324 45 63	7 29 90 79	9 59 04	16 8	4
22830	4,35850 59114 9024	1 90225 5675 40	8 3317 15 73	7 29 81 20	9 58 87	16 8	4
31	4,35852 49340 4699	1 90217 2358 24	8 3309 85 91	7 29 71 61	9 58 70	16 8	4
32	4,35854 39557 7057	1 90208 9048 39	8 3302 56 20	7 29 62 02	9 58 53	16 8	4
33	4,35856 29766 6106	1 90200 5745 82	8 3295 26 58	7 29 52 43	9 58 37	16 8	4
34	4,35858 19967 1851	1 90192 2450 56	8 3287 97 05	7 29 42 85	9 58 20	16 8	4
35	4,35860 10159 4302	1 90183 9162 59	8 3280 67 63	7 29 33 27	9 58 03	16 8	4
36	4,35862 00343 3465	1 90175 5881 91	8 3273 38 29	7 29 23 69	9 57 86	16 8	4
37	4,35863 90518 9346	1 90167 2608 53	8 3266 09 06	7 29 14 11	9 57 70	16 8	4
38	4,35865 80686 1955	1 90158 9342 44	8 3258 79 91	7 29 04 53	9 57 53	16 8	4
39	4,35867 70845 1297	1 90150 6083 64	8 3251 50 87	7 28 94 96	9 57 36	16 8	4
22840	4,35869 60995 7381	1 90142 2832 13	8 3244 21 92	7 28 85 38	9 57 19	16 8	4
41	4,35871 51138 0213	1 90133 9587 91	8 3236 93 07	7 28 75 81	9 57 02	16 8	4
42	4,35873 41271 9801	1 90125 6350 98	8 3229 64 31	7 28 66 24	9 56 86	16 8	4
43	4,35875 31397 6152	1 90117 3121 34	8 3222 35 65	7 28 56 67	9 56 69	16 7	4
44	4,35877 21514 9273	1 90108 9898 98	8 3215 07 08	7 28 47 11	9 56 52	16 7	4
45	4,35879 11623 9172	1 90100 6683 91	8 3207 78 61	7 28 37 54	9 56 35	16 7	4
46	4,35881 01724 5856	1 90092 3476 12	8 3200 50 23	7 28 27 98	9 56 19	16 7	4
47	4,35882 91816 9332	1 90084 0275 62	8 3193 21 95	7 28 18 42	9 56 02	16 7	4
48	4,35884 81900 9608	1 90075 7082 40	8 3185 93 77	7 28 08 86	9 55 85	16 7	4
49	4,35886 71976 6690	1 90067 3896 46	8 3178 65 68	7 27 99 30	9 55 68	16 7	4
22850	4,35888 62044 0587	1 90059 0717 81	8 3171 37 69	7 27 89 74	9 55 52	16 7	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22850	4,35888 62044 0587	1 90059 0717 81	8 3171 37 69	7 27 89 74	9 55 52	16 7	4
51	4,35890 52103 1305	1 90050 7546 43	8 3164 09 79	7 27 80 19	9 55 35	16 7	4
52	4,35892 42153 8851	1 90042 4382 33	8 3156 81 99	7 27 70 63	9 55 18	16 7	4
53	4,35894 32196 3233	1 90034 1225 51	8 3149 54 28	7 27 61 08	9 55 02	16 7	4
54	4,35896 22230 4459	1 90025 8075 97	8 3142 26 67	7 27 51 53	9 54 85	16 7	4
55	4,35898 12256 2535	1 90017 4933 70	8 3134 99 15	7 27 41 98	9 54 68	16 7	4
56	4,35900 02273 7469	1 90009 1798 71	8 3127 71 73	7 27 32 43	9 54 51	16 7	4
57	4,35901 92282 9267	1 90000 8670 99	8 3120 44 41	7 27 22 89	9 54 35	16 7	4
58	4,35903 82283 7938	1 89992 5550 55	8 3113 17 18	7 27 13 35	9 54 18	16 7	4
59	4,35905 72276 3489	1 89984 2437 38	8 3105 90 05	7 27 03 80	9 54 01	16 7	4
22860	4,35907 62260 5926	1 89975 9331 48	8 3098 63 01	7 26 94 26	9 53 85	16 7	4
61	4,35909 52236 5258	1 89967 6232 85	8 3091 36 07	7 26 84 73	9 53 68	16 7	4
62	4,35911 42204 1491	1 89959 3141 49	8 3084 09 22	7 26 75 19	9 53 51	16 7	4
63	4,35913 32163 4632	1 89951 0057 39	8 3076 82 47	7 26 65 65	9 53 35	16 7	4
64	4,35915 22114 4690	1 89942 6980 57	8 3069 55 81	7 26 56 12	9 53 18	16 7	4
65	4,35917 12057 1670	1 89934 3911 01	8 3062 29 25	7 26 46 59	9 53 01	16 7	4
66	4,35919 01991 5581	1 89926 0848 72	8 3055 02 78	7 26 37 06	9 52 85	16 7	4
67	4,35920 91917 6430	1 89917 7793 69	8 3047 76 41	7 26 27 53	9 52 68	16 7	4
68	4,35922 81835 4223	1 89909 4745 93	8 3040 50 14	7 26 18 00	9 52 51	16 7	4
69	4,35924 71744 8969	1 89901 1705 43	8 3033 23 96	7 26 08 48	9 52 35	16 7	4
22870	4,35926 61646 0675	1 89892 8672 19	8 3025 97 87	7 25 98 95	9 52 18	16 7	4
71	4,35928 51538 9347	1 89884 5646 21	8 3018 71 88	7 25 89 43	9 52 01	16 6	4
72	4,35930 41423 4993	1 89876 2627 49	8 3011 45 99	7 25 79 91	9 51 85	16 6	4
73	4,35932 31299 7621	1 89867 9616 03	8 3004 20 19	7 25 70 39	9 51 68	16 6	4
74	4,35934 21167 7237	1 89859 6611 83	8 2996 94 49	7 25 60 88	9 51 51	16 6	4
75	4,35936 11027 3849	1 89851 3614 88	8 2989 68 88	7 25 51 36	9 51 35	16 6	4
76	4,35938 00878 7463	1 89843 0625 19	8 2982 43 36	7 25 41 85	9 51 18	16 6	4
77	4,35939 90721 8089	1 89834 7642 76	8 2975 17 95	7 25 32 34	9 51 02	16 6	4
78	4,35941 80556 5731	1 89826 4667 58	8 2967 92 62	7 25 22 83	9 50 85	16 6	4
79	4,35943 70383 0399	1 89818 1699 65	8 2960 67 39	7 25 13 32	9 50 68	16 6	4
22880	4,35945 60201 2099	1 89809 8738 98	8 2953 42 26	7 25 03 81	9 50 52	16 6	4
81	4,35947 50011 0838	1 89801 5785 56	8 2946 17 22	7 24 94 31	9 50 35	16 6	4
82	4,35949 39812 6623	1 89793 2839 39	8 2938 92 28	7 24 84 80	9 50 18	16 6	4
83	4,35951 29605 9463	1 89784 9900 46	8 2931 67 43	7 24 75 30	9 50 02	16 6	4
84	4,35953 19390 9363	1 89776 6968 79	8 2924 42 68	7 24 65 80	9 49 85	16 6	4
85	4,35955 09167 6332	1 89768 4044 36	8 2917 18 02	7 24 56 30	9 49 69	16 6	4
86	4,35956 98936 0376	1 89760 1127 18	8 2909 93 46	7 24 46 80	9 49 52	16 6	4
87	4,35958 88696 1503	1 89751 8217 25	8 2902 68 99	7 24 37 31	9 49 35	16 6	4
88	4,35960 78447 9721	1 89743 5314 56	8 2895 44 62	7 24 27 82	9 49 19	16 6	4
89	4,35962 68191 5035	1 89735 2419 11	8 2888 20 34	7 24 18 32	9 49 02	16 6	4
22890	4,35964 57926 7454	1 89726 9530 91	8 2880 96 16	7 24 08 83	9 48 86	16 6	4
91	4,35966 47653 6985	1 89718 6649 95	8 2873 72 07	7 23 99 35	9 48 69	16 6	4
92	4,35968 37372 3635	1 89710 3776 23	8 2866 48 07	7 23 89 86	9 48 53	16 6	4
93	4,35970 27082 7411	1 89702 0909 74	8 2859 24 18	7 23 80 37	9 48 36	16 6	4
94	4,35972 16784 8321	1 89693 8050 50	8 2852 00 37	7 23 70 89	9 48 19	16 6	4
95	4,35974 06478 6372	1 89685 5198 50	8 2844 76 66	7 23 61 41	9 48 03	16 6	4
96	4,35975 96164 1570	1 89677 2353 73	8 2837 53 05	7 23 51 93	9 47 86	16 6	4
97	4,35977 85841 3924	1 89668 9516 20	8 2830 29 53	7 23 42 45	9 47 70	16 6	4
98	4,35979 75510 3440	1 89660 6685 91	8 2823 06 10	7 23 32 97	9 47 53	16 5	4
99	4,35981 65171 0126	1 89652 3862 85	8 2815 82 78	7 23 23 50	9 47 37	16 5	4
22900	4,35983 54823 3989	1 89644 1047 02	8 2808 59 54	7 23 14 02	9 47 20	16 5	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22900	4,35983 54823 3989	1 89644 1047 02	8 2808 59 54	7 23 14 02	9 47 20	16 5	4
1	4,35985 44467 5036	1 89635 8238 42	8 2801 36 40	7 23 04 55	9 47 04	16 5	4
2	4,35987 34103 3274	1 89627 5437 06	8 2794 13 35	7 22 95 08	9 46 87	16 5	4
3	4,35989 23730 8711	1 89619 2642 92	8 2786 90 40	7 22 85 61	9 46 70	16 5	4
4	4,35991 13350 1354	1 89610 9856 02	8 2779 67 55	7 22 76 14	9 46 54	16 5	4
5	4,35993 02961 1210	1 89602 7076 35	8 2772 44 79	7 22 66 68	9 46 37	16 5	4
6	4,35994 92563 8287	1 89594 4303 90	8 2765 22 12	7 22 57 22	9 46 21	16 5	4
7	4,35996 82158 2590	1 89586 1538 68	8 2757 99 55	7 22 47 75	9 46 04	16 5	4
8	4,35998 71744 4129	1 89577 8780 68	8 2750 77 07	7 22 38 29	9 45 88	16 5	4
9	4,36000 61322 2910	1 89569 6029 91	8 2743 54 69	7 22 28 83	9 45 71	16 5	4
22910	4,36002 50891 8940	1 89561 3286 36	8 2736 32 40	7 22 19 38	9 45 55	16 5	4
11	4,36004 40453 2226	1 89553 0550 04	8 2729 10 20	7 22 09 92	9 45 38	16 5	4
12	4,36006 30006 2776	1 89544 7820 94	8 2721 88 11	7 22 00 47	9 45 22	16 5	4
13	4,36008 19551 0597	1 89536 5099 06	8 2714 66 10	7 21 91 02	9 45 05	16 5	4
14	4,36010 09087 5696	1 89528 2384 39	8 2707 44 19	7 21 81 57	9 44 89	16 5	4
15	4,36011 98615 8081	1 89519 9676 95	8 2700 22 37	7 21 72 12	9 44 72	16 5	4
16	4,36013 88135 7757	1 89511 6976 73	8 2693 00 65	7 21 62 67	9 44 56	16 5	4
17	4,36015 77647 4734	1 89503 4283 72	8 2685 79 03	7 21 53 22	9 44 39	16 5	4
18	4,36017 67150 9018	1 89495 1597 93	8 2678 57 49	7 21 43 78	9 44 23	16 5	4
19	4,36019 56646 0616	1 89486 8919 36	8 2671 36 06	7 21 34 34	9 44 06	16 5	4
22920	4,36021 46132 9535	1 89478 6248 00	8 2664 14 71	7 21 24 90	9 43 90	16 5	4
21	4,36023 35611 5783	1 89470 3583 85	8 2656 93 46	7 21 15 46	9 43 73	16 5	4
22	4,36025 25081 9367	1 89462 0926 92	8 2649 72 31	7 21 06 02	9 43 57	16 5	4
23	4,36027 14544 0294	1 89453 8277 19	8 2642 51 25	7 20 96 58	9 43 41	16 5	4
24	4,36029 03997 8571	1 89445 5634 68	8 2635 30 28	7 20 87 15	9 43 24	16 5	4
25	4,36030 93443 4206	1 89437 2999 38	8 2628 09 41	7 20 77 72	9 43 08	16 5	4
26	4,36032 82880 7205	1 89429 0371 28	8 2620 88 64	7 20 68 29	9 42 91	16 4	4
27	4,36034 72309 7577	1 89420 7750 40	8 2613 67 95	7 20 58 86	9 42 75	16 4	4
28	4,36036 61730 5327	1 89412 5136 72	8 2606 47 36	7 20 49 43	9 42 58	16 4	4
29	4,36038 51143 0464	1 89404 2530 24	8 2599 26 87	7 20 40 01	9 42 42	16 4	4
22930	4,36040 40547 2994	1 89395 9930 97	8 2592 06 47	7 20 30 58	9 42 25	16 4	4
31	4,36042 29943 2925	1 89387 7338 91	8 2584 86 16	7 20 21 16	9 42 09	16 4	4
32	4,36044 19331 0264	1 89379 4754 05	8 2577 65 95	7 20 11 74	9 41 93	16 4	4
33	4,36046 08710 5018	1 89371 2176 39	8 2570 45 83	7 20 02 32	9 41 76	16 4	4
34	4,36047 98081 7194	1 89362 9605 93	8 2563 25 81	7 19 92 90	9 41 60	16 4	4
35	4,36049 87444 6800	1 89354 7042 67	8 2556 05 88	7 19 83 48	9 41 43	16 4	4
36	4,36051 76799 3843	1 89346 4486 61	8 2548 86 05	7 19 74 07	9 41 27	16 4	4
37	4,36053 66145 8329	1 89338 1937 75	8 2541 66 31	7 19 64 66	9 41 10	16 4	4
38	4,36055 55484 0267	1 89329 9396 09	8 2534 46 66	7 19 55 25	9 40 94	16 4	4
39	4,36057 44813 9663	1 89321 6861 62	8 2527 27 11	7 19 45 84	9 40 78	16 4	4
22940	4,36059 34135 6525	1 89313 4334 35	8 2520 07 65	7 19 36 43	9 40 61	16 4	4
41	4,36061 23449 0859	1 89305 1814 28	8 2512 88 29	7 19 27 02	9 40 45	16 4	4
42	4,36063 12754 2674	1 89296 9301 39	8 2505 69 02	7 19 17 62	9 40 28	16 4	4
43	4,36065 02051 1975	1 89288 6795 70	8 2498 49 84	7 19 08 22	9 40 12	16 4	4
44	4,36066 91339 8771	1 89280 4297 20	8 2491 30 76	7 18 98 81	9 39 96	16 4	4
45	4,36068 80620 3068	1 89272 1805 90	8 2484 11 77	7 18 89 42	9 39 79	16 4	4
46	4,36070 69892 4874	1 89263 9321 78	8 2476 92 87	7 18 80 02	9 39 63	16 4	4
47	4,36072 59156 4195	1 89255 6844 85	8 2469 74 07	7 18 70 62	9 39 46	16 4	4
48	4,36074 48412 1040	1 89247 4375 11	8 2462 55 37	7 18 61 23	9 39 30	16 4	4
49	4,36076 37659 5415	1 89239 1912 56	8 2455 36 76	7 18 51 83	9 39 14	16 4	4
22950	4,36078 26898 7328	1 89230 9457 19	8 2448 18 24	7 18 42 44	9 38 97	16 4	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
22950	4,36078 26898 7328	1 89230 9457 19	8 2448 18 24	7 18 42 44	9 38 97	16 4	4
51	4,36080 16129 6785	1 89222 7009 01	8 2440 99 81	7 18 33 05	9 38 81	16 4	4
52	4,36082 05352 3794	1 89214 4568 01	8 2433 81 48	7 18 23 66	9 38 65	16 4	4
53	4,36083 94566 8362	1 89206 2134 19	8 2426 63 25	7 18 14 28	9 38 48	16 4	4
54	4,36085 83773 0496	1 89197 9707 56	8 2419 45 10	7 18 04 89	9 38 32	16 3	4
55	4,36087 72971 0204	1 89189 7288 11	8 2412 27 05	7 17 95 51	9 38 16	16 3	4
56	4,36089 62160 7492	1 89181 4875 84	8 2405 09 10	7 17 86 13	9 37 99	16 3	4
57	4,36091 51342 2368	1 89173 2470 75	8 2397 91 24	7 17 76 75	9 37 83	16 3	4
58	4,36093 40515 4839	1 89165 0072 84	8 2390 73 47	7 17 67 37	9 37 67	16 3	4
59	4,36095 29680 4911	1 89156 7682 10	8 2383 55 80	7 17 57 99	9 37 50	16 3	4
22960	4,36097 18837 2594	1 89148 5298 54	8 2376 38 22	7 17 48 62	9 37 34	16 3	4
61	4,36099 07985 7892	1 89140 2922 16	8 2369 20 73	7 17 39 24	9 37 18	16 3	4
62	4,36100 97126 0814	1 89132 0552 95	8 2362 03 34	7 17 29 87	9 37 01	16 3	4
63	4,36102 86258 1367	1 89123 8190 92	8 2354 86 04	7 17 20 50	9 36 85	16 3	4
64	4,36104 75381 9558	1 89115 5836 06	8 2347 68 83	7 17 11 13	9 36 69	16 3	4
65	4,36106 64497 5394	1 89107 3488 37	8 2340 51 72	7 17 01 77	9 36 52	16 3	4
66	4,36108 53604 8883	1 89099 1147 85	8 2333 34 71	7 16 92 40	9 36 36	16 3	4
67	4,36110 42704 0030	1 89090 8814 51	8 2326 17 78	7 16 83 04	9 36 20	16 3	4
68	4,36112 31794 8845	1 89082 6488 33	8 2319 00 95	7 16 73 68	9 36 03	16 3	4
69	4,36114 20877 5333	1 89074 4169 32	8 2311 84 21	7 16 64 32	9 35 87	16 3	4
22970	4,36116 09951 9503	1 89066 1857 48	8 2304 67 57	7 16 54 96	9 35 71	16 3	4
71	4,36117 99018 1360	1 89057 9552 80	8 2297 51 02	7 16 45 60	9 35 55	16 3	4
72	4,36119 88076 0913	1 89049 7255 29	8 2290 34 57	7 16 36 25	9 35 38	16 3	4
73	4,36121 77125 8168	1 89041 4964 95	8 2283 18 20	7 16 26 89	9 35 22	16 3	4
74	4,36123 66167 3133	1 89033 2681 76	8 2276 01 93	7 16 17 54	9 35 06	16 3	4
75	4,36125 55200 5815	1 89025 0405 74	8 2268 85 76	7 16 08 19	9 34 89	16 3	4
76	4,36127 44225 6221	1 89016 8136 89	8 2261 69 68	7 15 98 84	9 34 73	16 3	4
77	4,36129 33242 4358	1 89008 5875 19	8 2254 53 69	7 15 89 49	9 34 57	16 3	4
78	4,36131 22251 0233	1 89000 3620 65	8 2247 37 79	7 15 80 15	9 34 41	16 3	4
79	4,36133 11251 3853	1 88992 1373 28	8 2240 21 99	7 15 70 80	9 34 24	16 3	4
22980	4,36135 00243 5227	1 88983 9133 06	8 2233 06 28	7 15 61 46	9 34 08	16 3	4
81	4,36136 89227 4360	1 88975 6899 99	8 2225 90 67	7 15 52 12	9 33 92	16 3	4
82	4,36138 78203 1260	1 88967 4674 09	8 2218 75 15	7 15 42 78	9 33 76	16 2	4
83	4,36140 67170 5934	1 88959 2455 33	8 2211 59 72	7 15 33 44	9 33 59	16 2	4
84	4,36142 56129 8389	1 88951 0243 74	8 2204 44 39	7 15 24 11	9 33 43	16 2	4
85	4,36144 45080 8633	1 88942 8039 29	8 2197 29 14	7 15 14 77	9 33 27	16 2	4
86	4,36146 34023 6672	1 88934 5842 00	8 2190 14 00	7 15 05 44	9 33 11	16 2	4
87	4,36148 22958 2514	1 88926 3651 86	8 2182 98 94	7 14 96 11	9 32 94	16 2	4
88	4,36150 11884 6166	1 88918 1468 87	8 2175 83 98	7 14 86 78	9 32 78	16 2	4
89	4,36152 00802 7635	1 88909 9293 03	8 2168 69 11	7 14 77 45	9 32 62	16 2	4
22990	4,36153 89712 6928	1 88901 7124 34	8 2161 54 34	7 14 68 13	9 32 46	16 2	4
91	4,36155 78614 4052	1 88893 4962 80	8 2154 39 66	7 14 58 80	9 32 29	16 2	4
92	4,36157 67507 9015	1 88885 2808 40	8 2147 25 07	7 14 49 48	9 32 13	16 2	4
93	4,36159 56393 1823	1 88877 0661 15	8 2140 10 58	7 14 40 16	9 31 97	16 2	4
94	4,36161 45270 2485	1 88868 8521 05	8 2132 96 17	7 14 30 84	9 31 81	16 2	4
95	4,36163 34139 1006	1 88860 6388 08	8 2125 81 87	7 14 21 52	9 31 65	16 2	4
96	4,36165 22999 7394	1 88852 4262 26	8 2118 67 65	7 14 12 20	9 31 48	16 2	4
97	4,36167 11852 1656	1 88844 2143 59	8 2111 53 53	7 14 02 89	9 31 32	16 2	4
98	4,36169 00696 3800	1 88836 0032 05	8 2104 39 50	7 13 93 57	9 31 16	16 2	4
99	4,36170 89532 3832	1 88827 7927 66	8 2097 25 56	7 13 84 26	9 31 00	16 2	4
23000	4,36172 78360 1759	1 88819 5830 40	8 2090 11 72	7 13 74 95	9 30 84	16 2	4

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23000	4,36172 78360 1759	1 88819 5830 40	8 2090 11 72	7 13 74 95	9 30 84	16 2	4
1	4,36174 67179 7590	1 88811 3740 29	8 2082 97 97	7 13 65 64	9 30 67	16 2	4
2	4,36176 55991 1330	1 88803 1657 31	8 2075 84 31	7 13 56 34	9 30 51	16 2	4
3	4,36178 44794 2987	1 88794 9581 46	8 2068 70 75	7 13 47 03	9 30 35	16 2	4
4	4,36180 33589 2569	1 88786 7512 75	8 2061 57 28	7 13 37 73	9 30 19	16 2	4
5	4,36182 22376 0081	1 88778 5451 18	8 2054 43 90	7 13 28 43	9 30 03	16 2	4
6	4,36184 11154 5533	1 88770 3396 74	8 2047 30 62	7 13 19 13	9 29 87	16 2	4
7	4,36185 99924 8929	1 88762 1349 44	8 2040 17 43	7 13 09 83	9 29 70	16 2	4
8	4,36187 88687 0279	1 88753 9309 26	8 2033 04 33	7 13 00 53	9 29 54	16 2	4
9	4,36189 77440 9588	1 88745 7276 22	8 2025 91 32	7 12 91 24	9 29 38	16 2	4
23010	4,36191 66186 6864	1 88737 5250 31	8 2018 78 41	7 12 81 94	9 29 22	16 2	4
11	4,36193 54924 2115	1 88729 3231 52	8 2011 65 59	7 12 72 65	9 29 06	16 1	4
12	4,36195 43653 5346	1 88721 1219 87	8 2004 52 87	7 12 63 36	9 28 90	16 1	4
13	4,36197 32374 6566	1 88712 9215 34	8 1997 40 23	7 12 54 07	9 28 73	16 1	4
14	4,36199 21087 5781	1 88704 7217 93	8 1990 27 69	7 12 44 78	9 28 57	16 1	4
15	4,36201 09792 2999	1 88696 5227 66	8 1983 15 24	7 12 35 50	9 28 41	16 1	4
16	4,36202 98488 8227	1 88688 3244 51	8 1976 02 89	7 12 26 21	9 28 25	16 1	4
17	4,36204 87177 1471	1 88680 1268 48	8 1968 90 63	7 12 16 93	9 28 09	16 1	4
18	4,36206 75857 2740	1 88671 9299 57	8 1961 78 46	7 12 07 65	9 27 93	16 1	4
19	4,36208 64529 2040	1 88663 7337 79	8 1954 66 38	7 11 98 37	9 27 77	16 1	4
23020	4,36210 53192 9377	1 88655 5383 12	8 1947 54 40	7 11 89 09	9 27 61	16 1	4
21	4,36212 41848 4760	1 88647 3435 58	8 1940 42 51	7 11 79 82	9 27 44	16 1	4
22	4,36214 30495 8196	1 88639 1495 15	8 1933 30 71	7 11 70 54	9 27 28	16 1	4
23	4,36216 19134 9691	1 88630 9561 85	8 1926 19 00	7 11 61 27	9 27 12	16 1	3
24	4,36218 07765 9253	1 88622 7635 66	8 1919 07 39	7 11 52 00	9 26 96	16 1	3
25	4,36219 96388 6889	1 88614 5716 58	8 1911 95 87	7 11 42 73	9 26 80	16 1	3
26	4,36221 85003 2605	1 88606 3804 62	8 1904 84 44	7 11 33 46	9 26 64	16 1	3
27	4,36223 73609 6410	1 88598 1899 78	8 1897 73 11	7 11 24 19	9 26 48	16 1	3
28	4,36225 62207 8310	1 88590 0002 05	8 1890 61 87	7 11 14 93	9 26 32	16 1	3
29	4,36227 50797 8312	1 88581 8111 43	8 1883 50 72	7 11 05 67	9 26 16	16 1	3
23030	4,36229 39379 6423	1 88573 6227 92	8 1876 39 66	7 10 96 40	9 26 00	16 1	3
31	4,36231 27953 2651	1 88565 4351 52	8 1869 28 70	7 10 87 14	9 25 83	16 1	3
32	4,36233 16518 7003	1 88557 2482 24	8 1862 17 83	7 10 77 89	9 25 67	16 1	3
33	4,36235 05075 9485	1 88549 0620 06	8 1855 07 05	7 10 68 63	9 25 51	16 1	3
34	4,36236 93625 0105	1 88540 8764 99	8 1847 96 36	7 10 59 37	9 25 35	16 1	3
35	4,36238 82165 8870	1 88532 6917 03	8 1840 85 77	7 10 50 12	9 25 19	16 1	3
36	4,36240 70698 5787	1 88524 5076 17	8 1833 75 27	7 10 40 87	9 25 03	16 1	3
37	4,36242 59223 0863	1 88516 3242 42	8 1826 64 86	7 10 31 62	9 24 87	16 1	3
38	4,36244 47739 4105	1 88508 1415 77	8 1819 54 54	7 10 22 37	9 24 71	16 1	3
39	4,36246 36247 5521	1 88499 9596 22	8 1812 44 32	7 10 13 12	9 24 55	16 0	3
23040	4,36248 24747 5117	1 88491 7783 78	8 1805 34 19	7 10 03 88	9 24 39	16 0	3
41	4,36250 13239 2901	1 88483 5978 44	8 1798 24 15	7 09 94 63	9 24 23	16 0	3
42	4,36252 01722 8880	1 88475 4180 19	8 1791 14 20	7 09 85 39	9 24 07	16 0	3
43	4,36253 90198 3060	1 88467 2389 05	8 1784 04 35	7 09 76 15	9 23 91	16 0	3
44	4,36255 78665 5449	1 88459 0605 01	8 1776 94 59	7 09 66 91	9 23 75	16 0	3
45	4,36257 67124 6054	1 88450 8828 06	8 1769 84 92	7 09 57 67	9 23 59	16 0	3
46	4,36259 55575 4882	1 88442 7058 21	8 1762 75 34	7 09 48 44	9 23 43	16 0	3
47	4,36261 44018 1940	1 88434 5295 46	8 1755 65 85	7 09 39 20	9 23 27	16 0	3
48	4,36263 32452 7236	1 88426 3539 80	8 1748 56 46	7 09 29 97	9 23 11	16 0	3
49	4,36265 20879 0775	1 88418 1791 24	8 1741 47 16	7 09 20 74	9 22 95	16 0	3
23050	4,36267 09297 2567	1 88410 0049 77	8 1734 37 96	7 09 11 51	9 22 79	16 0	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23050	4,36267 09297 2567	1 88410 0049 77	8 1734 37 96	7 09 11 51	9 22 79	16 0	3
51	4,36268 97707 2616	1 88401 8315 39	8 1727 28 84	7 09 02 28	9 22 63	16 0	3
52	4,36270 86109 0932	1 88393 6588 10	8 1720 19 82	7 08 93 06	9 22 47	16 0	3
53	4,36272 74502 7520	1 88385 4867 90	8 1713 10 89	7 08 83 83	9 22 31	16 0	3
54	4,36274 62888 2388	1 88377 3154 79	8 1706 02 05	7 08 74 61	9 22 15	16 0	3
55	4,36276 51265 5543	1 88369 1448 77	8 1698 93 30	7 08 65 39	9 21 99	16 0	3
56	4,36278 39634 6991	1 88360 9749 84	8 1691 84 65	7 08 56 17	9 21 83	16 0	3
57	4,36280 27995 6741	1 88352 8057 99	8 1684 76 09	7 08 46 95	9 21 67	16 0	3
58	4,36282 16348 4799	1 88344 6373 23	8 1677 67 62	7 08 37 73	9 21 51	16 0	3
59	4,36284 04693 1172	1 88336 4695 55	8 1670 59 24	7 08 28 52	9 21 35	16 0	3
23060	4,36285 93029 5868	1 88328 3024 96	8 1663 50 96	7 08 19 30	9 21 19	16 0	3
61	4,36287 81357 8893	1 88320 1361 45	8 1656 42 76	7 08 10 09	9 21 03	16 0	3
62	4,36289 69678 0254	1 88311 9705 02	8 1649 34 66	7 08 00 88	9 20 87	16 0	3
63	4,36291 57989 9959	1 88303 8055 68	8 1642 26 65	7 07 91 67	9 20 71	16 0	3
64	4,36293 46293 8015	1 88295 6413 41	8 1635 18 74	7 07 82 47	9 20 55	16 0	3
65	4,36295 34589 4429	1 88287 4778 22	8 1628 10 91	7 07 73 26	9 20 39	16 0	3
66	4,36297 22876 9207	1 88279 3150 11	8 1621 03 18	7 07 64 06	9 20 23	16 0	3
67	4,36299 11156 2357	1 88271 1529 08	8 1613 95 54	7 07 54 85	9 20 07	16 0	3
68	4,36300 99427 3886	1 88262 9915 13	8 1606 87 99	7 07 45 65	9 19 91	15 9	3
69	4,36302 87690 3801	1 88254 8308 25	8 1599 80 53	7 07 36 45	9 19 75	15 9	3
23070	4,36304 75945 2109	1 88246 6708 44	8 1592 73 17	7 07 27 26	9 19 59	15 9	3
71	4,36306 64191 8818	1 88238 5115 71	8 1585 65 90	7 07 18 06	9 19 43	15 9	3
72	4,36308 52430 3934	1 88230 3530 05	8 1578 58 72	7 07 08 87	9 19 27	15 9	3
73	4,36310 40660 7464	1 88222 1951 46	8 1571 51 63	7 06 99 67	9 19 11	15 9	3
74	4,36312 28882 9415	1 88214 0379 95	8 1564 44 63	7 06 90 48	9 18 95	15 9	3
75	4,36314 17096 9795	1 88205 8815 50	8 1557 37 72	7 06 81 29	9 18 79	15 9	3
76	4,36316 05302 8610	1 88197 7258 12	8 1550 30 91	7 06 72 11	9 18 63	15 9	3
77	4,36317 93500 5869	1 88189 5707 82	8 1543 24 19	7 06 62 92	9 18 48	15 9	3
78	4,36319 81690 1576	1 88181 4164 57	8 1536 17 56	7 06 53 73	9 18 32	15 9	3
79	4,36321 69871 5741	1 88173 2628 40	8 1529 11 02	7 06 44 55	9 18 16	15 9	3
23080	4,36323 58044 8369	1 88165 1099 29	8 1522 04 58	7 06 35 37	9 18 00	15 9	3
81	4,36325 46209 9469	1 88156 9577 24	8 1514 98 23	7 06 26 19	9 17 84	15 9	3
82	4,36327 34366 9046	1 88148 8062 26	8 1507 91 96	7 06 17 01	9 17 68	15 9	3
83	4,36329 22515 7108	1 88140 6554 34	8 1500 85 79	7 06 07 83	9 17 52	15 9	3
84	4,36331 10656 3663	1 88132 5053 48	8 1493 79 71	7 05 98 66	9 17 36	15 9	3
85	4,36332 98788 8716	1 88124 3559 69	8 1486 73 73	7 05 89 49	9 17 20	15 9	3
86	4,36334 86913 2276	1 88116 2072 95	8 1479 67 83	7 05 80 31	9 17 04	15 9	3
87	4,36336 75029 4349	1 88108 0593 27	8 1472 62 03	7 05 71 14	9 16 89	15 9	3
88	4,36338 63137 4942	1 88099 9120 65	8 1465 56 32	7 05 61 97	9 16 73	15 9	3
89	4,36340 51237 4063	1 88091 7655 09	8 1458 50 70	7 05 52 81	9 16 57	15 9	3
23090	4,36342 39329 1718	1 88083 6196 58	8 1451 45 17	7 05 43 64	9 16 41	15 9	3
91	4,36344 27412 7914	1 88075 4745 13	8 1444 39 73	7 05 34 48	9 16 25	15 9	3
92	4,36346 15488 2659	1 88067 3300 73	8 1437 34 39	7 05 25 31	9 16 09	15 9	3
93	4,36348 03555 5960	1 88059 1863 39	8 1430 29 14	7 05 16 15	9 15 93	15 9	3
94	4,36349 91614 7823	1 88051 0433 09	8 1423 23 98	7 05 06 99	9 15 77	15 9	3
95	4,36351 79665 8257	1 88042 9009 86	8 1416 18 91	7 04 97 84	9 15 62	15 9	3
96	4,36353 67708 7266	1 88034 7593 67	8 1409 13 93	7 04 88 68	9 15 46	15 9	3
97	4,36355 55743 4860	1 88026 6184 53	8 1402 09 04	7 04 79 53	9 15 30	15 8	3
98	4,36357 43770 1045	1 88018 4782 44	8 1395 04 24	7 04 70 37	9 15 14	15 8	3
99	4,36359 31788 5827	1 88010 3387 39	8 1387 99 54	7 04 61 22	9 14 98	15 8	3
23100	4,36361 19798 9214	1 88002 1999 40	8 1380 94 93	7 04 52 07	9 14 82	15 8	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23100	4,36361 19798 9214	1 88002 1999 40	8 1380 94 93	7 04 52 07	9 14 82	15 8	3
1	4,36363 07801 1214	1 87994 0618 45	8 1373 90 41	7 04 42 92	9 14 66	15 8	3
2	4,36364 95795 1832	1 87985 9244 55	8 1366 85 98	7 04 33 78	9 14 51	15 8	3
3	4,36366 83781 1077	1 87977 7877 69	8 1359 81 64	7 04 24 63	9 14 35	15 8	3
4	4,36368 71758 8955	1 87969 6517 87	8 1352 77 39	7 04 15 49	9 14 19	15 8	3
5	4,36370 59728 5472	1 87961 5165 10	8 1345 73 24	7 04 06 35	9 14 03	15 8	3
6	4,36372 47690 0637	1 87953 3819 36	8 1338 69 18	7 03 97 21	9 13 87	15 8	3
7	4,36374 35643 4457	1 87945 2480 67	8 1331 65 20	7 03 88 07	9 13 72	15 8	3
8	4,36376 23588 6938	1 87937 1149 02	8 1324 61 32	7 03 78 93	9 13 56	15 8	3
9	4,36378 11525 8087	1 87928 9824 41	8 1317 57 53	7 03 69 79	9 13 40	15 8	3
23110	4,36379 99454 7911	1 87920 8506 83	8 1310 53 84	7 03 60 66	9 13 24	15 8	3
11	4,36381 87375 6418	1 87912 7196 29	8 1303 50 23	7 03 51 53	9 13 08	15 8	3
12	4,36383 75288 3614	1 87904 5892 79	8 1296 46 71	7 03 42 40	9 12 93	15 8	3
13	4,36385 63192 9507	1 87896 4596 32	8 1289 43 29	7 03 33 27	9 12 77	15 8	3
14	4,36387 51089 4103	1 87888 3306 89	8 1282 39 96	7 03 24 14	9 12 61	15 8	3
15	4,36389 38977 7410	1 87880 2024 49	8 1275 36 72	7 03 15 01	9 12 45	15 8	3
16	4,36391 26857 9435	1 87872 0749 12	8 1268 33 57	7 03 05 89	9 12 29	15 8	3
17	4,36393 14730 0184	1 87863 9480 79	8 1261 30 51	7 02 96 77	9 12 14	15 8	3
18	4,36395 02593 9664	1 87855 8219 48	8 1254 27 54	7 02 87 65	9 11 98	15 8	3
19	4,36396 90449 7884	1 87847 6965 21	8 1247 24 66	7 02 78 53	9 11 82	15 8	3
23120	4,36398 78297 4849	1 87839 5717 96	8 1240 21 88	7 02 69 41	9 11 66	15 8	3
21	4,36400 66137 0567	1 87831 4477 74	8 1233 19 18	7 02 60 29	9 11 50	15 8	3
22	4,36402 53968 5045	1 87823 3244 55	8 1226 16 58	7 02 51 18	9 11 35	15 8	3
23	4,36404 41791 8289	1 87815 2018 38	8 1219 14 07	7 02 42 06	9 11 19	15 8	3
24	4,36406 29607 0308	1 87807 0799 24	8 1212 11 65	7 02 32 95	9 11 03	15 8	3
25	4,36408 17414 1107	1 87798 9587 13	8 1205 09 32	7 02 23 84	9 10 87	15 8	3
26	4,36410 05213 0694	1 87790 8382 03	8 1198 07 08	7 02 14 73	9 10 72	15 7	3
27	4,36411 93003 9076	1 87782 7183 96	8 1191 04 93	7 02 05 62	9 10 56	15 7	3
28	4,36413 80786 6260	1 87774 5992 91	8 1184 02 88	7 01 96 52	9 10 40	15 7	3
29	4,36415 68561 2253	1 87766 4808 88	8 1177 00 91	7 01 87 41	9 10 24	15 7	3
23130	4,36417 56327 7062	1 87758 3631 88	8 1169 99 04	7 01 78 31	9 10 09	15 7	3
31	4,36419 44086 0694	1 87750 2461 88	8 1162 97 25	7 01 69 21	9 09 93	15 7	3
32	4,36421 31836 3156	1 87742 1298 91	8 1155 95 56	7 01 60 11	9 09 77	15 7	3
33	4,36423 19578 4455	1 87734 0142 96	8 1148 93 96	7 01 51 01	9 09 61	15 7	3
34	4,36425 07312 4598	1 87725 8994 02	8 1141 92 45	7 01 41 92	9 09 46	15 7	3
35	4,36426 95038 3592	1 87717 7852 09	8 1134 91 03	7 01 32 82	9 09 30	15 7	3
36	4,36428 82756 1444	1 87709 6717 18	8 1127 89 70	7 01 23 73	9 09 14	15 7	3
37	4,36430 70465 8161	1 87701 5589 29	8 1120 88 47	7 01 14 64	9 08 99	15 7	3
38	4,36432 58167 3750	1 87693 4468 40	8 1113 87 32	7 01 05 55	9 08 83	15 7	3
39	4,36434 45860 8219	1 87685 3354 53	8 1106 86 26	7 00 96 46	9 08 67	15 7	3
23140	4,36436 33546 1573	1 87677 2247 66	8 1099 85 30	7 00 87 37	9 08 51	15 7	3
41	4,36438 21223 3821	1 87669 1147 81	8 1092 84 43	7 00 78 29	9 08 36	15 7	3
42	4,36440 08892 4969	1 87661 0054 97	8 1085 83 64	7 00 69 21	9 08 20	15 7	3
43	4,36441 96553 5024	1 87652 8969 13	8 1078 82 95	7 00 60 12	9 08 04	15 7	3
44	4,36443 84206 3993	1 87644 7890 30	8 1071 82 35	7 00 51 04	9 07 89	15 7	3
45	4,36445 71851 1883	1 87636 6818 48	8 1064 81 84	7 00 41 96	9 07 73	15 7	3
46	4,36447 59487 8701	1 87628 5753 66	8 1057 81 42	7 00 32 89	9 07 57	15 7	3
47	4,36449 47116 4455	1 87620 4695 85	8 1050 81 09	7 00 23 81	9 07 42	15 7	3
48	4,36451 34736 9151	1 87612 3645 03	8 1043 80 85	7 00 14 74	9 07 26	15 7	3
49	4,36453 22349 2796	1 87604 2601 23	8 1036 80 71	7 00 05 66	9 07 10	15 7	3
23150	4,36455 09953 5397	1 87596 1564 42	8 1029 80 65	6 99 96 59	9 06 95	15 7	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23150	4,36455 09953 5397	1 87596 1564 42	8 1029 80 65	6 99 96 59	9 06 95	15 7	3
51	4,36456 97549 6962	1 87588 0534 61	8 1022 80 68	6 99 87 52	9 06 79	15 7	3
52	4,36458 85137 7496	1 87579 9511 81	8 1015 80 81	6 99 78 46	9 06 63	15 7	3
53	4,36460 72717 7008	1 87571 8496 00	8 1008 81 02	6 99 69 39	9 06 48	15 7	3
54	4,36462 60289 5504	1 87563 7487 19	8 1001 81 33	6 99 60 33	9 06 32	15 7	3
55	4,36464 47853 2991	1 87555 6485 37	8 0994 81 73	6 99 51 26	9 06 16	15 7	3
56	4,36466 35408 9477	1 87547 5490 56	8 0987 82 21	6 99 42 20	9 06 01	15 6	3
57	4,36468 22956 4967	1 87539 4502 73	8 0980 82 79	6 99 33 14	9 05 85	15 6	3
58	4,36470 10495 9470	1 87531 3521 91	8 0973 83 46	6 99 24 08	9 05 69	15 6	3
59	4,36471 98027 2992	1 87523 2548 07	8 0966 84 22	6 99 15 02	9 05 54	15 6	3
23160	4,36473 85550 5540	1 87515 1581 23	8 0959 85 07	6 99 05 97	9 05 38	15 6	3
61	4,36475 73065 7121	1 87507 0621 38	8 0952 86 01	6 98 96 92	9 05 22	15 6	3
62	4,36477 60572 7742	1 87498 9668 52	8 0945 87 04	6 98 87 86	9 05 07	15 6	3
63	4,36479 48071 7411	1 87490 8722 65	8 0938 88 16	6 98 78 81	9 04 91	15 6	3
64	4,36481 35562 6134	1 87482 7783 77	8 0931 89 37	6 98 69 76	9 04 76	15 6	3
65	4,36483 23045 3917	1 87474 6851 87	8 0924 90 68	6 98 60 72	9 04 60	15 6	3
66	4,36485 10520 0769	1 87466 5926 97	8 0917 92 07	6 98 51 67	9 04 44	15 6	3
67	4,36486 97986 6696	1 87458 5009 05	8 0910 93 55	6 98 42 63	9 04 29	15 6	3
68	4,36488 85445 1705	1 87450 4098 11	8 0903 95 13	6 98 33 58	9 04 13	15 6	3
69	4,36490 72895 5803	1 87442 3194 16	8 0896 96 79	6 98 24 54	9 03 98	15 6	3
23170	4,36492 60337 8998	1 87434 2297 19	8 0889 98 54	6 98 15 50	9 03 82	15 6	3
71	4,36494 47772 1295	1 87426 1407 21	8 0883 00 39	6 98 06 46	9 03 66	15 6	3
72	4,36496 35198 2702	1 87418 0524 20	8 0876 02 32	6 97 97 43	9 03 51	15 6	3
73	4,36498 22616 3226	1 87409 9648 18	8 0869 04 35	6 97 88 39	9 03 35	15 6	3
74	4,36500 10026 2874	1 87401 8779 13	8 0862 06 47	6 97 79 36	9 03 20	15 6	3
75	4,36501 97428 1653	1 87393 7917 07	8 0855 08 67	6 97 70 33	9 03 04	15 6	3
76	4,36503 84821 9571	1 87385 7061 98	8 0848 10 97	6 97 61 30	9 02 88	15 6	3
77	4,36505 72207 6633	1 87377 6213 87	8 0841 13 36	6 97 52 27	9 02 73	15 6	3
78	4,36507 59585 2846	1 87369 5372 74	8 0834 15 83	6 97 43 24	9 02 57	15 6	3
79	4,36509 46954 8219	1 87361 4538 58	8 0827 18 40	6 97 34 21	9 02 42	15 6	3
23180	4,36511 34316 2758	1 87353 3711 40	8 0820 21 06	6 97 25 19	9 02 26	15 6	3
81	4,36513 21669 6469	1 87345 2891 19	8 0813 23 81	6 97 16 17	9 02 10	15 6	3
82	4,36515 09014 9360	1 87337 2077 95	8 0806 26 65	6 97 07 15	9 01 95	15 6	3
83	4,36516 96352 1438	1 87329 1271 68	8 0799 29 57	6 96 98 13	9 01 79	15 6	3
84	4,36518 83681 2710	1 87321 0472 39	8 0792 32 59	6 96 89 11	9 01 64	15 6	3
85	4,36520 71002 3182	1 87312 9680 06	8 0785 35 70	6 96 80 09	9 01 48	15 5	3
86	4,36522 58315 2862	1 87304 8894 70	8 0778 38 90	6 96 71 08	9 01 33	15 5	3
87	4,36524 45620 1757	1 87296 8116 32	8 0771 42 19	6 96 62 06	9 01 17	15 5	3
88	4,36526 32916 9873	1 87288 7344 89	8 0764 45 57	6 96 53 05	9 01 02	15 5	3
89	4,36528 20205 7218	1 87280 6580 44	8 0757 49 04	6 96 44 04	9 00 86	15 5	3
23190	4,36530 07486 3799	1 87272 5822 95	8 0750 52 60	6 96 35 03	9 00 71	15 5	3
91	4,36531 94758 9622	1 87264 5072 42	8 0743 56 25	6 96 26 03	9 00 55	15 5	3
92	4,36533 82023 4694	1 87256 4328 86	8 0736 59 99	6 96 17 02	9 00 39	15 5	3
93	4,36535 69279 9023	1 87248 3592 26	8 0729 63 82	6 96 08 02	9 00 24	15 5	3
94	4,36537 56528 2615	1 87240 2862 62	8 0722 67 74	6 95 99 01	9 00 08	15 5	3
95	4,36539 43768 5478	1 87232 2139 94	8 0715 71 75	6 95 90 01	8 99 93	15 5	3
96	4,36541 31000 7618	1 87224 1424 23	8 0708 75 85	6 95 81 01	8 99 77	15 5	3
97	4,36543 18224 9042	1 87216 0715 47	8 0701 80 04	6 95 72 02	8 99 62	15 5	3
98	4,36545 05440 9757	1 87208 0013 67	8 0694 84 32	6 95 63 02	8 99 46	15 5	3
99	4,36546 92648 9771	1 87199 9318 82	8 0687 88 69	6 95 54 03	8 99 31	15 5	3
23200	4,36548 79848 9090	1 87191 8630 94	8 0680 93 15	6 95 45 03	8 99 15	15 5	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23200	4,36548 79848 9090	1 87191 8630 94	8 0680 93 15	6 95 45 03	8 99 15	15 5	3
1	4,36550 67040 7721	1 87183 7950 01	8 0673 97 70	6 95 36 04	8 99 00	15 5	3
2	4,36552 54224 5671	1 87175 7276 03	8 0667 02 34	6 95 27 05	8 98 84	15 5	3
3	4,36554 41400 2947	1 87167 6609 00	8 0660 07 07	6 95 18 06	8 98 69	15 5	3
4	4,36556 28567 9556	1 87159 5948 93	8 0653 11 89	6 95 09 08	8 98 53	15 5	3
5	4,36558 15727 5505	1 87151 5295 82	8 0646 16 79	6 95 00 09	8 98 38	15 5	3
6	4,36560 02879 0801	1 87143 4649 65	8 0639 21 79	6 94 91 11	8 98 22	15 5	3
7	4,36561 90022 5450	1 87135 4010 43	8 0632 26 88	6 94 82 12	8 98 07	15 5	3
8	4,36563 77157 9461	1 87127 3378 16	8 0625 32 06	6 94 73 14	8 97 91	15 5	3
9	4,36565 64285 2839	1 87119 2752 84	8 0618 37 33	6 94 64 17	8 97 76	15 5	3
23210	4,36567 51404 5592	1 87111 2134 47	8 0611 42 69	6 94 55 19	8 97 61	15 5	3
11	4,36569 38515 7726	1 87103 1523 04	8 0604 48 14	6 94 46 21	8 97 45	15 5	3
12	4,36571 25618 9249	1 87095 0918 56	8 0597 53 67	6 94 37 24	8 97 30	15 5	3
13	4,36573 12714 0168	1 87087 0321 02	8 0590 59 30	6 94 28 26	8 97 14	15 5	3
14	4,36574 99801 0489	1 87078 9730 43	8 0583 65 02	6 94 19 29	8 96 99	15 5	3
15	4,36576 86880 0219	1 87070 9146 78	8 0576 70 83	6 94 10 32	8 96 83	15 4	3
16	4,36578 73950 9366	1 87062 8570 07	8 0569 76 72	6 94 01 35	8 96 68	15 4	3
17	4,36580 61013 7936	1 87054 8000 30	8 0562 82 71	6 93 92 39	8 96 52	15 4	3
18	4,36582 48068 5936	1 87046 7437 48	8 0555 88 79	6 93 83 42	8 96 37	15 4	3
19	4,36584 35115 3374	1 87038 6881 59	8 0548 94 95	6 93 74 46	8 96 21	15 4	3
23220	4,36586 22154 0256	1 87030 6332 64	8 0542 01 21	6 93 65 50	8 96 06	15 4	3
21	4,36588 09184 6588	1 87022 5790 63	8 0535 07 55	6 93 56 54	8 95 91	15 4	3
22	4,36589 96207 2379	1 87014 5255 55	8 0528 13 99	6 93 47 58	8 95 75	15 4	3
23	4,36591 83221 7634	1 87006 4727 41	8 0521 20 51	6 93 38 62	8 95 60	15 4	3
24	4,36593 70228 2362	1 86998 4206 21	8 0514 27 12	6 93 29 66	8 95 44	15 4	3
25	4,36595 57226 6568	1 86990 3691 93	8 0507 33 83	6 93 20 71	8 95 29	15 4	3
26	4,36597 44217 0260	1 86982 3184 60	8 0500 40 62	6 93 11 76	8 95 13	15 4	3
27	4,36599 31199 3444	1 86974 2684 19	8 0493 47 50	6 93 02 80	8 94 98	15 4	3
28	4,36601 18173 6129	1 86966 2190 72	8 0486 54 48	6 92 93 85	8 94 83	15 4	3
29	4,36603 05139 8319	1 86958 1704 17	8 0479 61 54	6 92 84 91	8 94 67	15 4	3
23230	4,36604 92098 0024	1 86950 1224 56	8 0472 68 69	6 92 75 96	8 94 52	15 4	3
31	4,36606 79048 1248	1 86942 0751 87	8 0465 75 93	6 92 67 01	8 94 36	15 4	3
32	4,36608 65990 2000	1 86934 0286 11	8 0458 83 26	6 92 58 07	8 94 21	15 4	3
33	4,36610 52924 2286	1 86925 9827 28	8 0451 90 68	6 92 49 13	8 94 06	15 4	3
34	4,36612 39850 2113	1 86917 9375 37	8 0444 98 19	6 92 40 19	8 93 90	15 4	3
35	4,36614 26768 1489	1 86909 8930 39	8 0438 05 78	6 92 31 25	8 93 75	15 4	3
36	4,36616 13678 0419	1 86901 8492 33	8 0431 13 47	6 92 22 31	8 93 59	15 4	3
37	4,36618 00579 8911	1 86893 8061 20	8 0424 21 25	6 92 13 38	8 93 44	15 4	3
38	4,36619 87473 6973	1 86885 7636 98	8 0417 29 11	6 92 04 44	8 93 29	15 4	3
39	4,36621 74359 4610	1 86877 7219 69	8 0410 37 07	6 91 95 51	8 93 13	15 4	3
23240	4,36623 61237 1829	1 86869 6809 32	8 0403 45 11	6 91 86 58	8 92 98	15 4	3
41	4,36625 48106 8639	1 86861 6405 87	8 0396 53 25	6 91 77 65	8 92 83	15 4	3
42	4,36627 34968 5045	1 86853 6009 34	8 0389 61 47	6 91 68 72	8 92 67	15 4	3
43	4,36629 21822 1054	1 86845 5619 72	8 0382 69 79	6 91 59 79	8 92 52	15 4	3
44	4,36631 08667 6674	1 86837 5237 02	8 0375 78 19	6 91 50 87	8 92 37	15 4	3
45	4,36632 95505 1911	1 86829 4861 24	8 0368 86 68	6 91 41 94	8 92 21	15 4	3
46	4,36634 82334 6772	1 86821 4492 38	8 0361 95 26	6 91 33 02	8 92 06	15 3	3
47	4,36636 69156 1264	1 86813 4130 42	8 0355 03 93	6 91 24 10	8 91 90	15 3	3
48	4,36638 55969 5395	1 86805 3775 38	8 0348 12 69	6 91 15 18	8 91 75	15 3	3
49	4,36640 42774 9170	1 86797 3427 26	8 0341 21 54	6 91 06 26	8 91 60	15 3	3
23250	4,36642 29572 2597	1 86789 3086 04	8 0334 30 47	6 90 97 35	8 91 44	15 3	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23250	4,36642 29572 2597	1 86789 3086 04	8 0334 30 47	6 90 97 35	8 91 44	15 3	3
51	4,36644 16361 5683	1 86781 2751 74	8 0327 39 50	6 90 88 43	8 91 29	15 3	3
52	4,36646 03142 8435	1 86773 2424 34	8 0320 48 62	6 90 79 52	8 91 14	15 3	3
53	4,36647 89916 0859	1 86765 2103 86	8 0313 57 82	6 90 70 61	8 90 98	15 3	3
54	4,36649 76681 2963	1 86757 1790 28	8 0306 67 11	6 90 61 70	8 90 83	15 3	3
55	4,36651 63438 4754	1 86749 1483 61	8 0299 76 50	6 90 52 79	8 90 68	15 3	3
56	4,36653 50187 6237	1 86741 1183 84	8 0292 85 97	6 90 43 88	8 90 52	15 3	3
57	4,36655 36928 7421	1 86733 0890 98	8 0285 95 53	6 90 34 98	8 90 37	15 3	3
58	4,36657 23661 8312	1 86725 0605 03	8 0279 05 18	6 90 26 08	8 90 22	15 3	3
59	4,36659 10386 8917	1 86717 0325 97	8 0272 14 92	6 90 17 17	8 90 07	15 3	3
23260	4,36660 97103 9243	1 86709 0053 83	8 0265 24 75	6 90 08 27	8 89 91	15 3	3
61	4,36662 83812 9297	1 86700 9788 58	8 0258 34 67	6 89 99 37	8 89 76	15 3	3
62	4,36664 70513 9085	1 86692 9530 23	8 0251 44 67	6 89 90 48	8 89 61	15 3	3
63	4,36666 57206 8616	1 86684 9278 78	8 0244 54 77	6 89 81 58	8 89 45	15 3	3
64	4,36668 43891 7894	1 86676 9034 24	8 0237 64 95	6 89 72 69	8 89 30	15 3	3
65	4,36670 30568 6929	1 86668 8796 59	8 0230 75 22	6 89 63 79	8 89 15	15 3	3
66	4,36672 17237 5725	1 86660 8565 84	8 0223 85 59	6 89 54 90	8 89 00	15 3	3
67	4,36674 03898 4291	1 86652 8341 98	8 0216 96 04	6 89 46 01	8 88 84	15 3	3
68	4,36675 90551 2633	1 86644 8125 02	8 0210 06 58	6 89 37 12	8 88 69	15 3	3
69	4,36677 77196 0758	1 86636 7914 95	8 0203 17 21	6 89 28 24	8 88 54	15 3	3
23270	4,36679 63832 8673	1 86628 7711 78	8 0196 27 92	6 89 19 35	8 88 38	15 3	3
71	4,36681 50461 6385	1 86620 7515 50	8 0189 38 73	6 89 10 47	8 88 23	15 3	3
72	4,36683 37082 3900	1 86612 7326 11	8 0182 49 63	6 89 01 58	8 88 08	15 3	3
73	4,36685 23695 1226	1 86604 7143 62	8 0175 60 61	6 88 92 70	8 87 93	15 3	3
74	4,36687 10299 8370	1 86596 6968 01	8 0168 71 68	6 88 83 82	8 87 77	15 3	3
75	4,36688 96896 5338	1 86588 6799 30	8 0161 82 84	6 88 74 95	8 87 62	15 3	3
76	4,36690 83485 2137	1 86580 6637 47	8 0154 94 10	6 88 66 07	8 87 47	15 2	3
77	4,36692 70065 8775	1 86572 6482 53	8 0148 05 43	6 88 57 20	8 87 32	15 2	3
78	4,36694 56638 5257	1 86564 6334 47	8 0141 16 86	6 88 48 32	8 87 16	15 2	3
79	4,36696 43203 1592	1 86556 6193 30	8 0134 28 38	6 88 39 45	8 87 01	15 2	3
23280	4,36698 29759 7785	1 86548 6059 02	8 0127 39 98	6 88 30 58	8 86 86	15 2	3
81	4,36700 16308 3844	1 86540 5931 62	8 0120 51 68	6 88 21 71	8 86 71	15 2	3
82	4,36702 02848 9776	1 86532 5811 10	8 0113 63 46	6 88 12 85	8 86 55	15 2	3
83	4,36703 89381 5587	1 86524 5697 47	8 0106 75 33	6 88 03 98	8 86 40	15 2	3
84	4,36705 75906 1284	1 86516 5590 71	8 0099 87 29	6 87 95 12	8 86 25	15 2	3
85	4,36707 62422 6875	1 86508 5490 84	8 0092 99 34	6 87 86 25	8 86 10	15 2	3
86	4,36709 48931 2366	1 86500 5397 85	8 0086 11 48	6 87 77 39	8 85 95	15 2	3
87	4,36711 35431 7764	1 86492 5311 73	8 0079 23 71	6 87 68 53	8 85 79	15 2	3
88	4,36713 21924 3075	1 86484 5232 50	8 0072 36 02	6 87 59 67	8 85 64	15 2	3
89	4,36715 08408 8308	1 86476 5160 14	8 0065 48 42	6 87 50 82	8 85 49	15 2	3
23290	4,36716 94885 3468	1 86468 5094 65	8 0058 60 92	6 87 41 96	8 85 34	15 2	3
91	4,36718 81353 8563	1 86460 5036 04	8 0051 73 50	6 87 33 11	8 85 18	15 2	3
92	4,36720 67814 3599	1 86452 4984 31	8 0044 86 17	6 87 24 26	8 85 03	15 2	3
93	4,36722 54266 8583	1 86444 4939 45	8 0037 98 92	6 87 15 41	8 84 88	15 2	3
94	4,36724 40711 3523	1 86436 4901 46	8 0031 11 77	6 87 06 56	8 84 73	15 2	3
95	4,36726 27147 8424	1 86428 4870 34	8 0024 24 70	6 86 97 71	8 84 58	15 2	3
96	4,36728 13576 3294	1 86420 4846 09	8 0017 37 73	6 86 88 87	8 84 42	15 2	3
97	4,36729 99996 8140	1 86412 4828 72	8 0010 50 84	6 86 80 02	8 84 27	15 2	3
98	4,36731 86409 2969	1 86404 4818 21	8 0003 64 04	6 86 71 18	8 84 12	15 2	3
99	4,36733 72813 7787	1 86396 4814 57	7 9996 77 33	6 86 62 34	8 83 97	15 2	3
23300	4,36735 59210 2602	1 86388 4817 79	7 9989 90 70	6 86 53 50	8 83 82	15 2	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23300	4,36735 59210 2602	1 86388 4817 79	7 9989 90 70	6 86 53 50	8 83 82	15 2	3
1	4,36737 45598 7420	1 86380 4827 89	7 9983 04 17	6 86 44 66	8 83 67	15 2	3
2	4,36739 31979 2248	1 86372 4844 84	7 9976 17 72	6 86 35 82	8 83 51	15 2	3
3	4,36741 18351 7092	1 86364 4868 67	7 9969 31 36	6 86 26 99	8 83 36	15 2	3
4	4,36743 04716 1961	1 86356 4899 35	7 9962 45 09	6 86 18 15	8 83 21	15 2	3
5	4,36744 91072 6860	1 86348 4936 90	7 9955 58 91	6 86 09 32	8 83 06	15 2	3
6	4,36746 77421 1797	1 86340 4981 31	7 9948 72 82	6 86 00 49	8 82 91	15 2	3
7	4,36748 63761 6779	1 86332 5032 59	7 9941 86 81	6 85 91 66	8 82 76	15 1	3
8	4,36750 50094 1811	1 86324 5090 72	7 9935 00 90	6 85 82 84	8 82 61	15 1	3
9	4,36752 36418 6902	1 86316 5155 71	7 9928 15 07	6 85 74 01	8 82 45	15 1	3
23310	4,36754 22735 2058	1 86308 5227 56	7 9921 29 33	6 85 65 18	8 82 30	15 1	3
11	4,36756 09043 7285	1 86300 5306 26	7 9914 43 68	6 85 56 36	8 82 15	15 1	3
12	4,36757 95344 2591	1 86292 5391 83	7 9907 58 11	6 85 47 54	8 82 00	15 1	3
13	4,36759 81636 7983	1 86284 5484 25	7 9900 72 64	6 85 38 72	8 81 85	15 1	3
14	4,36761 67921 3468	1 86276 5583 52	7 9893 87 25	6 85 29 90	8 81 70	15 1	3
15	4,36763 54197 9051	1 86268 5689 65	7 9887 01 95	6 85 21 08	8 81 55	15 1	3
16	4,36765 40466 4741	1 86260 5802 63	7 9880 16 74	6 85 12 27	8 81 39	15 1	3
17	4,36767 26727 0543	1 86252 5922 46	7 9873 31 62	6 85 03 46	8 81 24	15 1	3
18	4,36769 12979 6466	1 86244 6049 14	7 9866 46 58	6 84 94 64	8 81 09	15 1	3
19	4,36770 99224 2515	1 86236 6182 68	7 9859 61 64	6 84 85 83	8 80 94	15 1	3
23320	4,36772 85460 8698	1 86228 6323 06	7 9852 76 78	6 84 77 02	8 80 79	15 1	3
21	4,36774 71689 5021	1 86220 6470 29	7 9845 92 01	6 84 68 21	8 80 64	15 1	3
22	4,36776 57910 1491	1 86212 6624 37	7 9839 07 32	6 84 59 41	8 80 49	15 1	3
23	4,36778 44122 8115	1 86204 6785 30	7 9832 22 73	6 84 50 60	8 80 34	15 1	3
24	4,36780 30327 4901	1 86196 6953 07	7 9825 38 22	6 84 41 80	8 80 19	15 1	3
25	4,36782 16524 1854	1 86188 7127 69	7 9818 53 81	6 84 33 00	8 80 04	15 1	3
26	4,36784 02712 8981	1 86180 7309 15	7 9811 69 48	6 84 24 20	8 79 88	15 1	3
27	4,36785 88893 6291	1 86172 7497 46	7 9804 85 23	6 84 15 40	8 79 73	15 1	3
28	4,36787 75066 3788	1 86164 7692 61	7 9798 01 08	6 84 06 60	8 79 58	15 1	3
29	4,36789 61231 1481	1 86156 7894 60	7 9791 17 01	6 83 97 81	8 79 43	15 1	3
23330	4,36791 47387 9375	1 86148 8103 43	7 9784 33 04	6 83 89 01	8 79 28	15 1	3
31	4,36793 33536 7479	1 86140 8319 10	7 9777 49 15	6 83 80 22	8 79 13	15 1	3
32	4,36795 19677 5798	1 86132 8541 60	7 9770 65 34	6 83 71 43	8 78 98	15 1	3
33	4,36797 05810 4339	1 86124 8770 95	7 9763 81 63	6 83 62 64	8 78 83	15 1	3
34	4,36798 91935 3110	1 86116 9007 13	7 9756 98 00	6 83 53 85	8 78 68	15 1	3
35	4,36800 78052 2117	1 86108 9250 15	7 9750 14 47	6 83 45 06	8 78 53	15 1	3
36	4,36802 64161 1368	1 86100 9500 01	7 9743 31 01	6 83 36 28	8 78 38	15 1	3
37	4,36804 50262 0868	1 86092 9756 70	7 9736 47 65	6 83 27 49	8 78 23	15 1	3
38	4,36806 36355 0624	1 86085 0020 22	7 9729 64 38	6 83 18 71	8 78 08	15 0	3
39	4,36808 22440 0645	1 86077 0290 58	7 9722 81 19	6 83 09 93	8 77 93	15 0	3
23340	4,36810 08517 0935	1 86069 0567 77	7 9715 98 09	6 83 01 15	8 77 78	15 0	3
41	4,36811 94586 1503	1 86061 0851 79	7 9709 15 08	6 82 92 37	8 77 62	15 0	3
42	4,36813 80647 2355	1 86053 1142 64	7 9702 32 16	6 82 83 60	8 77 47	15 0	3
43	4,36815 66700 3497	1 86045 1440 31	7 9695 49 32	6 82 74 82	8 77 32	15 0	3
44	4,36817 52745 4938	1 86037 1744 82	7 9688 66 57	6 82 66 05	8 77 17	15 0	3
45	4,36819 38782 6682	1 86029 2056 15	7 9681 83 91	6 82 57 28	8 77 02	15 0	3
46	4,36821 24811 8739	1 86021 2374 32	7 9675 01 34	6 82 48 51	8 76 87	15 0	3
47	4,36823 10833 1113	1 86013 2699 30	7 9668 18 85	6 82 39 74	8 76 72	15 0	3
48	4,36824 96846 3812	1 86005 3031 11	7 9661 36 46	6 82 30 97	8 76 57	15 0	3
49	4,36826 82851 6843	1 85997 3369 75	7 9654 54 15	6 82 22 21	8 76 42	15 0	3
23350	4,36828 68849 0213	1 85989 3715 21	7 9647 71 92	6 82 13 44	8 76 27	15 0	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23350	4,36828 68849 0213	1 85989 3715 21	7 9647 71 92	6 82 13 44	8 76 27	15 0	3
51	4,36830 54838 3928	1 85981 4067 49	7 9640 89 79	6 82 04 68	8 76 12	15 0	3
52	4,36832 40819 7996	1 85973 4426 59	7 9634 07 74	6 81 95 92	8 75 97	15 0	3
53	4,36834 26793 2422	1 85965 4792 51	7 9627 25 78	6 81 87 16	8 75 82	15 0	3
54	4,36836 12758 7215	1 85957 5165 26	7 9620 43 91	6 81 78 40	8 75 67	15 0	3
55	4,36837 98716 2380	1 85949 5544 82	7 9613 62 13	6 81 69 64	8 75 52	15 0	3
56	4,36839 84665 7925	1 85941 5931 20	7 9606 80 43	6 81 60 89	8 75 37	15 0	3
57	4,36841 70607 3856	1 85933 6324 39	7 9599 98 82	6 81 52 13	8 75 22	15 0	3
58	4,36843 56541 0181	1 85925 6724 40	7 9593 17 30	6 81 43 38	8 75 07	15 0	3
59	4,36845 42466 6905	1 85917 7131 23	7 9586 35 87	6 81 34 63	8 74 92	15 0	3
23360	4,36847 28384 4036	1 85909 7544 87	7 9579 54 52	6 81 25 88	8 74 77	15 0	3
61	4,36849 14294 1581	1 85901 7965 33	7 9572 73 26	6 81 17 13	8 74 62	15 0	3
62	4,36851 00195 9546	1 85893 8392 59	7 9565 92 09	6 81 08 39	8 74 47	15 0	3
63	4,36852 86089 7939	1 85885 8826 67	7 9559 11 01	6 80 99 64	8 74 32	15 0	3
64	4,36854 71975 6766	1 85877 9267 56	7 9552 30 01	6 80 90 90	8 74 17	15 0	3
65	4,36856 57853 6033	1 85869 9715 26	7 9545 49 10	6 80 82 16	8 74 02	15 0	3
66	4,36858 43723 5748	1 85862 0169 77	7 9538 68 28	6 80 73 42	8 73 88	15 0	3
67	4,36860 29585 5918	1 85854 0631 09	7 9531 87 55	6 80 64 68	8 73 73	15 0	3
68	4,36862 15439 6549	1 85846 1099 21	7 9525 06 90	6 80 55 94	8 73 58	15 0	3
69	4,36864 01285 7649	1 85838 1574 14	7 9518 26 34	6 80 47 21	8 73 43	14 9	3
23370	4,36865 87123 9223	1 85830 2055 88	7 9511 45 87	6 80 38 47	8 73 28	14 9	3
71	4,36867 72954 1279	1 85822 2544 42	7 9504 65 48	6 80 29 74	8 73 13	14 9	3
72	4,36869 58776 3823	1 85814 3039 77	7 9497 85 19	6 80 21 01	8 72 98	14 9	3
73	4,36871 44590 6863	1 85806 3541 91	7 9491 04 98	6 80 12 28	8 72 83	14 9	3
74	4,36873 30397 0405	1 85798 4050 87	7 9484 24 85	6 80 03 55	8 72 68	14 9	3
75	4,36875 16195 4456	1 85790 4566 62	7 9477 44 82	6 79 94 82	8 72 53	14 9	3
76	4,36877 01985 9022	1 85782 5089 17	7 9470 64 87	6 79 86 10	8 72 38	14 9	3
77	4,36878 87768 4111	1 85774 5618 52	7 9463 85 01	6 79 77 37	8 72 23	14 9	3
78	4,36880 73542 9730	1 85766 6154 67	7 9457 05 23	6 79 68 65	8 72 08	14 9	3
79	4,36882 59309 5885	1 85758 6697 62	7 9450 25 55	6 79 59 93	8 71 93	14 9	3
23380	4,36884 45068 2582	1 85750 7247 36	7 9443 45 95	6 79 51 21	8 71 78	14 9	3
81	4,36886 30818 9829	1 85742 7803 90	7 9436 66 44	6 79 42 49	8 71 63	14 9	3
82	4,36888 16561 7633	1 85734 8367 24	7 9429 87 01	6 79 33 78	8 71 49	14 9	3
83	4,36890 02296 6001	1 85726 8937 37	7 9423 07 67	6 79 25 06	8 71 34	14 9	3
84	4,36891 88023 4938	1 85718 9514 29	7 9416 28 42	6 79 16 35	8 71 19	14 9	3
85	4,36893 73742 4452	1 85711 0098 01	7 9409 49 26	6 79 07 64	8 71 04	14 9	3
86	4,36895 59453 4550	1 85703 0688 51	7 9402 70 18	6 78 98 93	8 70 89	14 9	3
87	4,36897 45156 5239	1 85695 1285 81	7 9395 91 19	6 78 90 22	8 70 74	14 9	3
88	4,36899 30851 6525	1 85687 1889 90	7 9389 12 29	6 78 81 51	8 70 59	14 9	3
89	4,36901 16538 8415	1 85679 2500 78	7 9382 33 48	6 78 72 80	8 70 44	14 9	3
23390	4,36903 02218 0915	1 85671 3118 44	7 9375 54 75	6 78 64 10	8 70 29	14 9	3
91	4,36904 87889 4034	1 85663 3742 90	7 9368 76 11	6 78 55 40	8 70 15	14 9	3
92	4,36906 73552 7777	1 85655 4374 13	7 9361 97 55	6 78 46 70	8 70 00	14 9	3
93	4,36908 59208 2151	1 85647 5012 16	7 9355 19 09	6 78 38 00	8 69 85	14 9	3
94	4,36910 44855 7163	1 85639 5656 97	7 9348 40 71	6 78 29 30	8 69 70	14 9	3
95	4,36912 30495 2820	1 85631 6308 56	7 9341 62 41	6 78 20 60	8 69 55	14 9	3
96	4,36914 16126 9128	1 85623 6966 94	7 9334 84 21	6 78 11 90	8 69 40	14 9	3
97	4,36916 01750 6095	1 85615 7632 09	7 9328 06 09	6 78 03 21	8 69 25	14 9	3
98	4,36917 87366 3727	1 85607 8304 03	7 9321 28 06	6 77 94 52	8 69 10	14 9	3
99	4,36919 72974 2032	1 85599 8982 75	7 9314 50 11	6 77 85 83	8 68 96	14 9	3
23400	4,36921 58574 1014	1 85591 9668 25	7 9307 72 25	6 77 77 14	8 68 81	14 8	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23400	4,36921 58574 1014	1 85591 9668 25	7 9307 72 25	6 77 77 14	8 68 81	14 8	3
1	4,36923 44166 0683	1 85584 0360 53	7 9300 94 48	6 77 68 45	8 68 66	14 8	3
2	4,36925 29750 1043	1 85576 1059 58	7 9294 16 80	6 77 59 76	8 68 51	14 8	3
3	4,36927 15326 2103	1 85568 1765 42	7 9287 39 20	6 77 51 08	8 68 36	14 8	3
4	4,36929 00894 3868	1 85560 2478 02	7 9280 61 69	6 77 42 39	8 68 21	14 8	3
5	4,36930 86454 6346	1 85552 3197 41	7 9273 84 26	6 77 33 71	8 68 07	14 8	3
6	4,36932 72006 9544	1 85544 3923 57	7 9267 06 93	6 77 25 03	8 67 92	14 8	3
7	4,36934 57551 3467	1 85536 4656 50	7 9260 29 68	6 77 16 35	8 67 77	14 8	3
8	4,36936 43087 8124	1 85528 5396 20	7 9253 52 51	6 77 07 67	8 67 62	14 8	3
9	4,36938 28616 3520	1 85520 6142 67	7 9246 75 44	6 76 99 00	8 67 47	14 8	3
23410	4,36940 14136 9662	1 85512 6895 92	7 9239 98 45	6 76 90 32	8 67 32	14 8	3
11	4,36941 99649 6558	1 85504 7655 94	7 9233 21 54	6 76 81 65	8 67 18	14 8	3
12	4,36943 85154 4214	1 85496 8422 72	7 9226 44 73	6 76 72 98	8 67 03	14 8	3
13	4,36945 70651 2637	1 85488 9196 27	7 9219 68 00	6 76 64 31	8 66 88	14 8	3
14	4,36947 56140 1833	1 85480 9976 59	7 9212 91 35	6 76 55 64	8 66 73	14 8	3
15	4,36949 41621 1810	1 85473 0763 68	7 9206 14 80	6 76 46 97	8 66 58	14 8	3
16	4,36951 27094 2574	1 85465 1557 53	7 9199 38 33	6 76 38 31	8 66 44	14 8	3
17	4,36953 12559 4131	1 85457 2358 15	7 9192 61 95	6 76 29 64	8 66 29	14 8	3
18	4,36954 98016 6489	1 85449 3165 53	7 9185 85 65	6 76 20 98	8 66 14	14 8	3
19	4,36956 83465 9655	1 85441 3979 67	7 9179 09 44	6 76 12 32	8 65 99	14 8	3
23420	4,36958 68907 3634	1 85433 4800 58	7 9172 33 32	6 76 03 66	8 65 84	14 8	3
21	4,36960 54340 8435	1 85425 5628 24	7 9165 57 28	6 75 95 00	8 65 70	14 8	3
22	4,36962 39766 4063	1 85417 6462 67	7 9158 81 33	6 75 86 34	8 65 55	14 8	3
23	4,36964 25184 0526	1 85409 7303 86	7 9152 05 47	6 75 77 69	8 65 40	14 8	3
24	4,36966 10593 7830	1 85401 8151 80	7 9145 29 69	6 75 69 03	8 65 25	14 8	3
25	4,36967 95995 5982	1 85393 9006 51	7 9138 54 00	6 75 60 38	8 65 11	14 8	3
26	4,36969 81389 4988	1 85385 9867 97	7 9131 78 40	6 75 51 73	8 64 96	14 8	3
27	4,36971 66775 4856	1 85378 0736 18	7 9125 02 88	6 75 43 08	8 64 81	14 8	3
28	4,36973 52153 5592	1 85370 1611 15	7 9118 27 45	6 75 34 43	8 64 66	14 8	3
29	4,36975 37523 7203	1 85362 2492 88	7 9111 52 10	6 75 25 78	8 64 51	14 8	3
23430	4,36977 22885 9696	1 85354 3381 36	7 9104 76 84	6 75 17 14	8 64 37	14 8	3
31	4,36979 08240 3078	1 85346 4276 59	7 9098 01 67	6 75 08 50	8 64 22	14 8	3
32	4,36980 93586 7354	1 85338 5178 57	7 9091 26 59	6 74 99 85	8 64 07	14 7	3
33	4,36982 78925 2533	1 85330 6087 31	7 9084 51 59	6 74 91 21	8 63 92	14 7	3
34	4,36984 64255 8620	1 85322 7002 79	7 9077 76 68	6 74 82 57	8 63 78	14 7	3
35	4,36986 49578 5623	1 85314 7925 02	7 9071 01 85	6 74 73 94	8 63 63	14 7	3
36	4,36988 34893 3548	1 85306 8854 01	7 9064 27 11	6 74 65 30	8 63 48	14 7	3
37	4,36990 20200 2402	1 85298 9789 73	7 9057 52 46	6 74 56 66	8 63 33	14 7	3
38	4,36992 05499 2192	1 85291 0732 21	7 9050 77 89	6 74 48 03	8 63 19	14 7	3
39	4,36993 90790 2924	1 85283 1681 43	7 9044 03 41	6 74 39 40	8 63 04	14 7	3
23440	4,36995 76073 4605	1 85275 2637 40	7 9037 29 02	6 74 30 77	8 62 89	14 7	3
41	4,36997 61348 7243	1 85267 3600 11	7 9030 54 71	6 74 22 14	8 62 75	14 7	3
42	4,36999 46616 0843	1 85259 4569 56	7 9023 80 49	6 74 13 51	8 62 60	14 7	3
43	4,37001 31875 5412	1 85251 5545 76	7 9017 06 35	6 74 04 89	8 62 45	14 7	3
44	4,37003 17127 0958	1 85243 6528 69	7 9010 32 31	6 73 96 26	8 62 30	14 7	3
45	4,37005 02370 7487	1 85235 7518 37	7 9003 58 34	6 73 87 64	8 62 16	14 7	3
46	4,37006 87606 5005	1 85227 8514 79	7 8996 84 47	6 73 79 02	8 62 01	14 7	3
47	4,37008 72834 3520	1 85219 9517 94	7 8990 10 68	6 73 70 40	8 61 86	14 7	3
48	4,37010 58054 3038	1 85212 0527 83	7 8983 36 97	6 73 61 78	8 61 72	14 7	3
49	4,37012 43266 3566	1 85204 1544 46	7 8976 63 35	6 73 53 16	8 61 57	14 7	3
23450	4,37014 28470 5110	1 85196 2567 83	7 8969 89 82	6 73 44 55	8 61 42	14 7	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23450	4,37014 28470 5110	1 85196 2567 83	7 8969 89 82	6 73 44 55	8 61 42	14 7	3
51	4,37016 13666 7678	1 85188 3597 93	7 8963 16 38	6 73 35 93	8 61 28	14 7	3
52	4,37017 98855 1276	1 85180 4634 77	7 8956 43 02	6 73 27 32	8 61 13	14 7	3
53	4,37019 84035 5911	1 85172 5678 34	7 8949 69 75	6 73 18 71	8 60 98	14 7	3
54	4,37021 69208 1589	1 85164 6728 64	7 8942 96 56	6 73 10 10	8 60 83	14 7	3
55	4,37023 54372 8318	1 85156 7785 68	7 8936 23 46	6 73 01 49	8 60 69	14 7	3
56	4,37025 39529 6103	1 85148 8849 44	7 8929 50 44	6 72 92 88	8 60 54	14 7	3
57	4,37027 24678 4953	1 85140 9919 94	7 8922 77 51	6 72 84 28	8 60 39	14 7	3
58	4,37029 09819 4873	1 85133 0997 16	7 8916 04 67	6 72 75 67	8 60 25	14 7	3
59	4,37030 94952 5870	1 85125 2081 11	7 8909 31 91	6 72 67 07	8 60 10	14 7	3
23460	4,37032 80077 7951	1 85117 3171 80	7 8902 59 24	6 72 58 47	8 59 95	14 7	3
61	4,37034 65195 1123	1 85109 4269 20	7 8895 86 66	6 72 49 87	8 59 81	14 7	3
62	4,37036 50304 5392	1 85101 5373 34	7 8889 14 16	6 72 41 27	8 59 66	14 7	3
63	4,37038 35406 0765	1 85093 6484 19	7 8882 41 75	6 72 32 68	8 59 51	14 7	3
64	4,37040 20499 7250	1 85085 7601 78	7 8875 69 42	6 72 24 08	8 59 37	14 6	3
65	4,37042 05585 4851	1 85077 8726 08	7 8868 97 18	6 72 15 49	8 59 22	14 6	3
66	4,37043 90663 3577	1 85069 9857 11	7 8862 25 02	6 72 06 89	8 59 08	14 6	3
67	4,37045 75733 3435	1 85062 0994 86	7 8855 52 96	6 71 98 30	8 58 93	14 6	3
68	4,37047 60795 4429	1 85054 2139 33	7 8848 80 97	6 71 89 71	8 58 78	14 6	3
69	4,37049 45849 6569	1 85046 3290 52	7 8842 09 08	6 71 81 13	8 58 64	14 6	3
23470	4,37051 30895 9859	1 85038 4448 43	7 8835 37 26	6 71 72 54	8 58 49	14 6	3
71	4,37053 15934 4308	1 85030 5613 06	7 8828 65 54	6 71 63 96	8 58 34	14 6	3
72	4,37055 00964 9921	1 85022 6784 40	7 8821 93 90	6 71 55 37	8 58 20	14 6	3
73	4,37056 85987 6705	1 85014 7962 46	7 8815 22 35	6 71 46 79	8 58 05	14 6	3
74	4,37058 71002 4668	1 85006 9147 24	7 8808 50 88	6 71 38 21	8 57 90	14 6	3
75	4,37060 56009 3815	1 84999 0338 73	7 8801 79 50	6 71 29 63	8 57 76	14 6	3
76	4,37062 41008 4154	1 84991 1536 94	7 8795 08 20	6 71 21 05	8 57 61	14 6	3
77	4,37064 25999 5691	1 84983 2741 85	7 8788 36 99	6 71 12 48	8 57 47	14 6	3
78	4,37066 10982 8432	1 84975 3953 48	7 8781 65 86	6 71 03 90	8 57 32	14 6	3
79	4,37067 95958 2386	1 84967 5171 83	7 8774 94 83	6 70 95 33	8 57 17	14 6	3
23480	4,37069 80925 7558	1 84959 6396 88	7 8768 23 87	6 70 86 76	8 57 03	14 6	3
81	4,37071 65885 3955	1 84951 7628 64	7 8761 53 00	6 70 78 19	8 56 88	14 6	3
82	4,37073 50837 1583	1 84943 8867 11	7 8754 82 22	6 70 69 62	8 56 74	14 6	3
83	4,37075 35781 0450	1 84936 0112 29	7 8748 11 53	6 70 61 05	8 56 59	14 6	3
84	4,37077 20717 0563	1 84928 1364 17	7 8741 40 92	6 70 52 48	8 56 44	14 6	3
85	4,37079 05645 1927	1 84920 2622 76	7 8734 70 39	6 70 43 92	8 56 30	14 6	3
86	4,37080 90565 4550	1 84912 3888 06	7 8727 99 95	6 70 35 36	8 56 15	14 6	3
87	4,37082 75477 8438	1 84904 5160 06	7 8721 29 60	6 70 26 80	8 56 01	14 6	3
88	4,37084 60382 3598	1 84896 6438 76	7 8714 59 33	6 70 18 24	8 55 86	14 6	3
89	4,37086 45279 0036	1 84888 7724 17	7 8707 89 15	6 70 09 68	8 55 72	14 6	3
23490	4,37088 30167 7761	1 84880 9016 28	7 8701 19 05	6 70 01 12	8 55 57	14 6	3
91	4,37090 15048 6777	1 84873 0315 09	7 8694 49 04	6 69 92 56	8 55 42	14 6	3
92	4,37091 99921 7092	1 84865 1620 60	7 8687 79 11	6 69 84 01	8 55 28	14 6	3
93	4,37093 84786 8713	1 84857 2932 81	7 8681 09 27	6 69 75 46	8 55 13	14 6	3
94	4,37095 69644 1645	1 84849 4251 71	7 8674 39 52	6 69 66 91	8 54 99	14 6	3
95	4,37097 54493 5897	1 84841 5577 32	7 8667 69 85	6 69 58 36	8 54 84	14 6	3
96	4,37099 39335 1474	1 84833 6909 62	7 8661 00 27	6 69 49 81	8 54 70	14 5	3
97	4,37101 24168 8384	1 84825 8248 62	7 8654 30 77	6 69 41 26	8 54 55	14 5	3
98	4,37103 08994 6633	1 84817 9594 31	7 8647 61 36	6 69 32 72	8 54 41	14 5	3
99	4,37104 93812 6227	1 84810 0946 70	7 8640 92 03	6 69 24 17	8 54 26	14 5	3
23500	4,37106 78622 7174	1 84802 2305 78	7 8634 22 79	6 69 15 63	8 54 11	14 5	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23500	4,37106 78622 7174	1 84802 2305 78	7 8634 22 79	6 69 15 63	8 54 11	14 5	3
1	4,37108 63424 9479	1 84794 3671 55	7 8627 53 63	6 69 07 09	8 53 97	14 5	3
2	4,37110 48219 3151	1 84786 5044 01	7 8620 84 56	6 68 98 55	8 53 82	14 5	3
3	4,37112 33005 8195	1 84778 6423 17	7 8614 15 57	6 68 90 01	8 53 68	14 5	3
4	4,37114 17784 4618	1 84770 7809 01	7 8607 46 67	6 68 81 47	8 53 53	14 5	3
5	4,37116 02555 2427	1 84762 9201 54	7 8600 77 86	6 68 72 94	8 53 39	14 5	3
6	4,37117 87318 1629	1 84755 0600 76	7 8594 09 13	6 68 64 40	8 53 24	14 5	3
7	4,37119 72073 2229	1 84747 2006 67	7 8587 40 49	6 68 55 87	8 53 10	14 5	3
8	4,37121 56820 4236	1 84739 3419 27	7 8580 71 93	6 68 47 34	8 52 95	14 5	3
9	4,37123 41559 7655	1 84731 4838 55	7 8574 03 45	6 68 38 81	8 52 81	14 5	3
23510	4,37125 26291 2494	1 84723 6264 51	7 8567 35 07	6 68 30 28	8 52 66	14 5	3
11	4,37127 11014 8758	1 84715 7697 16	7 8560 66 76	6 68 21 76	8 52 52	14 5	3
12	4,37128 95730 6456	1 84707 9136 50	7 8553 98 55	6 68 13 23	8 52 37	14 5	3
13	4,37130 80438 5592	1 84700 0582 51	7 8547 30 41	6 68 04 71	8 52 23	14 5	3
14	4,37132 65138 6175	1 84692 2035 21	7 8540 62 37	6 67 96 18	8 52 08	14 5	3
15	4,37134 49830 8210	1 84684 3494 58	7 8533 94 40	6 67 87 66	8 51 94	14 5	3
16	4,37136 34515 1704	1 84676 4960 64	7 8527 26 53	6 67 79 14	8 51 79	14 5	3
17	4,37138 19191 6665	1 84668 6433 37	7 8520 58 74	6 67 70 63	8 51 65	14 5	3
18	4,37140 03860 3098	1 84660 7912 79	7 8513 91 03	6 67 62 11	8 51 50	14 5	3
19	4,37141 88521 1011	1 84652 9398 88	7 8507 23 41	6 67 53 59	8 51 36	14 5	3
23520	4,37143 73174 0410	1 84645 0891 64	7 8500 55 87	6 67 45 08	8 51 21	14 5	3
21	4,37145 57819 1302	1 84637 2391 08	7 8493 88 42	6 67 36 57	8 51 07	14 5	3
22	4,37147 42456 3693	1 84629 3897 20	7 8487 21 06	6 67 28 06	8 50 92	14 5	3
23	4,37149 27085 7590	1 84621 5409 99	7 8480 53 78	6 67 19 55	8 50 78	14 5	3
24	4,37151 11707 3000	1 84613 6929 45	7 8473 86 58	6 67 11 04	8 50 63	14 5	3
25	4,37152 96320 9929	1 84605 8455 58	7 8467 19 47	6 67 02 54	8 50 49	14 5	3
26	4,37154 80926 8385	1 84597 9988 39	7 8460 52 44	6 66 94 03	8 50 35	14 5	3
27	4,37156 65524 8373	1 84590 1527 87	7 8453 85 50	6 66 85 53	8 50 20	14 5	3
28	4,37158 50114 9901	1 84582 3074 01	7 8447 18 65	6 66 77 02	8 50 06	14 4	3
29	4,37160 34697 2975	1 84574 4626 82	7 8440 51 88	6 66 68 52	8 49 91	14 4	3
23530	4,37162 19271 7602	1 84566 6186 31	7 8433 85 19	6 66 60 03	8 49 77	14 4	3
31	4,37164 03838 3788	1 84558 7752 45	7 8427 18 59	6 66 51 53	8 49 62	14 4	3
32	4,37165 88397 1541	1 84550 9325 27	7 8420 52 08	6 66 43 03	8 49 48	14 4	3
33	4,37167 72948 0866	1 84543 0904 75	7 8413 85 65	6 66 34 54	8 49 33	14 4	3
34	4,37169 57491 1771	1 84535 2490 89	7 8407 19 30	6 66 26 04	8 49 19	14 4	3
35	4,37171 42026 4262	1 84527 4083 70	7 8400 53 04	6 66 17 55	8 49 05	14 4	3
36	4,37173 26553 8345	1 84519 5683 17	7 8393 86 87	6 66 09 06	8 48 90	14 4	3
37	4,37175 11073 4029	1 84511 7289 30	7 8387 20 78	6 66 00 57	8 48 76	14 4	3
38	4,37176 95585 1318	1 84503 8902 09	7 8380 54 77	6 65 92 08	8 48 61	14 4	3
39	4,37178 80089 0220	1 84496 0521 54	7 8373 88 85	6 65 83 60	8 48 47	14 4	3
23540	4,37180 64585 0742	1 84488 2147 65	7 8367 23 01	6 65 75 11	8 48 32	14 4	3
41	4,37182 49073 2889	1 84480 3780 42	7 8360 57 26	6 65 66 63	8 48 18	14 4	3
42	4,37184 33553 6670	1 84472 5419 85	7 8353 91 60	6 65 58 15	8 48 04	14 4	3
43	4,37186 18026 2090	1 84464 7065 94	7 8347 26 01	6 65 49 67	8 47 89	14 4	3
44	4,37188 02490 9155	1 84456 8718 68	7 8340 60 52	6 65 41 19	8 47 75	14 4	3
45	4,37189 86947 7874	1 84449 0378 07	7 8333 95 11	6 65 32 71	8 47 60	14 4	3
46	4,37191 71396 8252	1 84441 2044 12	7 8327 29 78	6 65 24 24	8 47 46	14 4	3
47	4,37193 55838 0296	1 84433 3716 82	7 8320 64 54	6 65 15 76	8 47 32	14 4	3
48	4,37195 40271 4013	1 84425 5396 18	7 8313 99 38	6 65 07 29	8 47 17	14 4	3
49	4,37197 24696 9409	1 84417 7082 18	7 8307 34 31	6 64 98 82	8 47 03	14 4	3
23550	4,37199 09114 6491	1 84409 8774 84	7 8300 69 32	6 64 90 35	8 46 88	14 4	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23550	4,37199 09114 6491	1 84409 8774 84	7 8300 69 32	6 64 90 35	8 46 88	14 4	3
51	4,37200 93524 5266	1 84402 0474 15	7 8294 04 41	6 64 81 88	8 46 74	14 4	3
52	4,37202 77926 5740	1 84394 2180 10	7 8287 39 60	6 64 73 41	8 46 60	14 4	3
53	4,37204 62320 7921	1 84386 3892 71	7 8280 74 86	6 64 64 94	8 46 45	14 4	3
54	4,37206 46707 1813	1 84378 5611 96	7 8274 10 21	6 64 56 48	8 46 31	14 4	3
55	4,37208 31085 7425	1 84370 7337 86	7 8267 45 65	6 64 48 02	8 46 17	14 4	3
56	4,37210 15456 4763	1 84362 9070 40	7 8260 81 17	6 64 39 55	8 46 02	14 4	3
57	4,37211 99819 3834	1 84355 0809 59	7 8254 16 77	6 64 31 09	8 45 88	14 4	3
58	4,37213 84174 4643	1 84347 2555 42	7 8247 52 46	6 64 22 64	8 45 74	14 4	3
59	4,37215 68521 7199	1 84339 4307 89	7 8240 88 23	6 64 14 18	8 45 59	14 4	3
23560	4,37217 52861 1506	1 84331 6067 01	7 8234 24 09	6 64 05 72	8 45 45	14 4	3
61	4,37219 37192 7573	1 84323 7832 77	7 8227 60 04	6 63 97 27	8 45 30	14 3	3
62	4,37221 21516 5406	1 84315 9605 17	7 8220 96 06	6 63 88 81	8 45 16	14 3	3
63	4,37223 05832 5011	1 84308 1384 21	7 8214 32 17	6 63 80 36	8 45 02	14 3	3
64	4,37224 90140 6396	1 84300 3169 89	7 8207 68 37	6 63 71 91	8 44 87	14 3	3
65	4,37226 74440 9565	1 84292 4962 21	7 8201 04 65	6 63 63 46	8 44 73	14 3	3
66	4,37228 58733 4528	1 84284 6761 16	7 8194 41 02	6 63 55 02	8 44 59	14 3	3
67	4,37230 43018 1289	1 84276 8566 75	7 8187 77 47	6 63 46 57	8 44 44	14 3	3
68	4,37232 27294 9856	1 84269 0378 97	7 8181 14 00	6 63 38 13	8 44 30	14 3	3
69	4,37234 11564 0235	1 84261 2197 83	7 8174 50 62	6 63 29 68	8 44 16	14 3	3
23570	4,37235 95825 2432	1 84253 4023 33	7 8167 87 32	6 63 21 24	8 44 01	14 3	3
71	4,37237 80078 6456	1 84245 5855 45	7 8161 24 11	6 63 12 80	8 43 87	14 3	3
72	4,37239 64324 2311	1 84237 7694 21	7 8154 60 98	6 63 04 36	8 43 73	14 3	3
73	4,37241 48562 0005	1 84229 9539 60	7 8147 97 94	6 62 95 93	8 43 58	14 3	3
74	4,37243 32791 9545	1 84222 1391 62	7 8141 34 98	6 62 87 49	8 43 44	14 3	3
75	4,37245 17014 0937	1 84214 3250 27	7 8134 72 10	6 62 79 06	8 43 30	14 3	3
76	4,37247 01228 4187	1 84206 5115 55	7 8128 09 31	6 62 70 62	8 43 16	14 3	3
77	4,37248 85434 9302	1 84198 6987 46	7 8121 46 61	6 62 62 19	8 43 01	14 3	3
78	4,37250 69633 6290	1 84190 8865 99	7 8114 83 99	6 62 53 76	8 42 87	14 3	3
79	4,37252 53824 5156	1 84183 0751 15	7 8108 21 45	6 62 45 33	8 42 73	14 3	3
23580	4,37254 38007 5907	1 84175 2642 94	7 8101 59 00	6 62 36 90	8 42 58	14 3	3
81	4,37256 22182 8550	1 84167 4541 35	7 8094 96 63	6 62 28 48	8 42 44	14 3	3
82	4,37258 06350 3091	1 84159 6446 38	7 8088 34 34	6 62 20 05	8 42 30	14 3	3
83	4,37259 90509 9538	1 84151 8358 04	7 8081 72 14	6 62 11 63	8 42 16	14 3	3
84	4,37261 74661 7896	1 84144 0276 32	7 8075 10 02	6 62 03 21	8 42 01	14 3	3
85	4,37263 58805 8172	1 84136 2201 22	7 8068 47 99	6 61 94 79	8 41 87	14 3	3
86	4,37265 42942 0373	1 84128 4132 74	7 8061 86 04	6 61 86 37	8 41 73	14 3	3
87	4,37267 27070 4506	1 84120 6070 88	7 8055 24 18	6 61 77 95	8 41 58	14 3	3
88	4,37269 11191 0577	1 84112 8015 64	7 8048 62 40	6 61 69 54	8 41 44	14 3	3
89	4,37270 95303 8593	1 84104 9967 01	7 8042 00 71	6 61 61 12	8 41 30	14 3	3
23590	4,37272 79408 8560	1 84097 1925 00	7 8035 39 09	6 61 52 71	8 41 16	14 3	3
91	4,37274 63506 0485	1 84089 3889 61	7 8028 77 57	6 61 44 30	8 41 01	14 3	3
92	4,37276 47595 4374	1 84081 5860 84	7 8022 16 12	6 61 35 89	8 40 87	14 3	3
93	4,37278 31677 0235	1 84073 7838 68	7 8015 54 77	6 61 27 48	8 40 73	14 3	3
94	4,37280 15750 8074	1 84065 9823 13	7 8008 93 49	6 61 19 07	8 40 59	14 2	3
95	4,37281 99816 7897	1 84058 1814 19	7 8002 32 30	6 61 10 67	8 40 44	14 2	3
96	4,37283 83874 9711	1 84050 3811 87	7 7995 71 19	6 61 02 26	8 40 30	14 2	3
97	4,37285 67925 3523	1 84042 5816 16	7 7989 10 17	6 60 93 86	8 40 16	14 2	3
98	4,37287 51967 9339	1 84034 7827 06	7 7982 49 23	6 60 85 46	8 40 02	14 2	3
99	4,37289 36002 7166	1 84026 9844 57	7 7975 88 38	6 60 77 06	8 39 87	14 2	3
23600	4,37291 20029 7011	1 84019 1868 68	7 7969 27 61	6 60 68 66	8 39 73	14 2	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23600	4,37291 20029 7011	1 84019 1868 68	7 7969 27 61	6 60 68 66	8 39 73	14 2	3
1	4,37293 04048 8879	1 84011 3899 41	7 7962 66 92	6 60 60 26	8 39 59	14 2	3
2	4,37294 88060 2779	1 84003 5936 74	7 7956 06 32	6 60 51 87	8 39 45	14 2	3
3	4,37296 72063 8715	1 83995 7980 67	7 7949 45 80	6 60 43 47	8 39 30	14 2	3
4	4,37298 56059 6696	1 83988 0031 22	7 7942 85 36	6 60 35 08	8 39 16	14 2	3
5	4,37300 40047 6727	1 83980 2088 36	7 7936 25 01	6 60 26 69	8 39 02	14 2	3
6	4,37302 24027 8816	1 83972 4152 11	7 7929 64 75	6 60 18 30	8 38 88	14 2	3
7	4,37304 08000 2968	1 83964 6222 46	7 7923 04 56	6 60 09 91	8 38 74	14 2	3
8	4,37305 91964 9190	1 83956 8299 42	7 7916 44 47	6 60 01 52	8 38 59	14 2	3
9	4,37307 75921 7490	1 83949 0382 97	7 7909 84 45	6 59 93 13	8 38 45	14 2	3
23610	4,37309 59870 7873	1 83941 2473 13	7 7903 24 52	6 59 84 75	8 38 31	14 2	3
11	4,37311 43812 0346	1 83933 4569 88	7 7896 64 67	6 59 76 37	8 38 17	14 2	3
12	4,37313 27745 4916	1 83925 6673 24	7 7890 04 91	6 59 67 99	8 38 03	14 2	3
13	4,37315 11671 1589	1 83917 8783 19	7 7883 45 23	6 59 59 60	8 37 88	14 2	3
14	4,37316 95589 0372	1 83910 0899 74	7 7876 85 63	6 59 51 23	8 37 74	14 2	3
15	4,37318 79499 1272	1 83902 3022 88	7 7870 26 12	6 59 42 85	8 37 60	14 2	3
16	4,37320 63401 4295	1 83894 5152 62	7 7863 66 69	6 59 34 47	8 37 46	14 2	3
17	4,37322 47295 9447	1 83886 7288 95	7 7857 07 35	6 59 26 10	8 37 32	14 2	3
18	4,37324 31182 6736	1 83878 9431 88	7 7850 48 08	6 59 17 72	8 37 17	14 2	3
19	4,37326 15061 6168	1 83871 1581 40	7 7843 88 91	6 59 09 35	8 37 03	14 2	3
23620	4,37327 98932 7750	1 83863 3737 51	7 7837 29 81	6 59 00 98	8 36 89	14 2	3
21	4,37329 82796 1487	1 83855 5900 21	7 7830 70 80	6 58 92 61	8 36 75	14 2	3
22	4,37331 66651 7387	1 83847 8069 50	7 7824 11 88	6 58 84 25	8 36 61	14 2	3
23	4,37333 50499 5457	1 83840 0245 38	7 7817 53 04	6 58 75 88	8 36 47	14 2	3
24	4,37335 34339 5702	1 83832 2427 85	7 7810 94 28	6 58 67 52	8 36 32	14 2	3
25	4,37337 18171 8130	1 83824 4616 91	7 7804 35 60	6 58 59 15	8 36 18	14 2	3
26	4,37339 01996 2747	1 83816 6812 55	7 7797 77 01	6 58 50 79	8 36 04	14 2	3
27	4,37340 85812 9560	1 83808 9014 78	7 7791 18 50	6 58 42 43	8 35 90	14 1	3
28	4,37342 69621 8574	1 83801 1223 60	7 7784 60 08	6 58 34 07	8 35 76	14 1	3
29	4,37344 53422 9798	1 83793 3439 00	7 7778 01 74	6 58 25 71	8 35 62	14 1	3
23630	4,37346 37216 3237	1 83785 5660 98	7 7771 43 48	6 58 17 36	8 35 48	14 1	3
31	4,37348 21001 8898	1 83777 7889 55	7 7764 85 31	6 58 09 00	8 35 33	14 1	3
32	4,37350 04779 6787	1 83770 0124 69	7 7758 27 22	6 58 00 65	8 35 19	14 1	3
33	4,37351 88549 6912	1 83762 2366 42	7 7751 69 21	6 57 92 30	8 35 05	14 1	3
34	4,37353 72311 9279	1 83754 4614 73	7 7745 11 29	6 57 83 95	8 34 91	14 1	3
35	4,37355 56066 3893	1 83746 6869 62	7 7738 53 45	6 57 75 60	8 34 77	14 1	3
36	4,37357 39813 0763	1 83738 9131 08	7 7731 95 69	6 57 67 25	8 34 63	14 1	3
37	4,37359 23551 9894	1 83731 1399 12	7 7725 38 02	6 57 58 90	8 34 49	14 1	3
38	4,37361 07283 1293	1 83723 3673 74	7 7718 80 43	6 57 50 56	8 34 35	14 1	3
39	4,37362 91006 4967	1 83715 5954 94	7 7712 22 92	6 57 42 22	8 34 20	14 1	3
23640	4,37364 74722 0922	1 83707 8242 71	7 7705 65 50	6 57 33 87	8 34 06	14 1	3
41	4,37366 58429 9164	1 83700 0537 06	7 7699 08 16	6 57 25 53	8 33 92	14 1	3
42	4,37368 42129 9702	1 83692 2837 97	7 7692 50 91	6 57 17 19	8 33 78	14 1	3
43	4,37370 25822 2540	1 83684 5145 46	7 7685 93 74	6 57 08 86	8 33 64	14 1	3
44	4,37372 09506 7685	1 83676 7459 53	7 7679 36 65	6 57 00 52	8 33 50	14 1	3
45	4,37373 93183 5145	1 83668 9780 16	7 7672 79 64	6 56 92 18	8 33 36	14 1	3
46	4,37375 76852 4925	1 83661 2107 36	7 7666 22 72	6 56 83 85	8 33 22	14 1	3
47	4,37377 60513 7032	1 83653 4441 14	7 7659 65 88	6 56 75 52	8 33 08	14 1	3
48	4,37379 44167 1473	1 83645 6781 48	7 7653 09 13	6 56 67 19	8 32 93	14 1	3
49	4,37381 27812 8255	1 83637 9128 39	7 7646 52 46	6 56 58 86	8 32 79	14 1	3
23650	4,37383 11450 7383	1 83630 1481 86	7 7639 95 87	6 56 50 53	8 32 65	14 1	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23650	4,37383 11450 7383	1 83630 1481 86	7 7639 95 87	6 56 50 53	8 32 65	14 1	3
51	4,37384 95080 8865	1 83622 3841 90	7 7633 39 36	6 56 42 20	8 32 51	14 1	3
52	4,37386 78703 2707	1 83614 6208 51	7 7626 82 94	6 56 33 88	8 32 37	14 1	3
53	4,37388 62317 8915	1 83606 8581 68	7 7620 26 60	6 56 25 56	8 32 23	14 1	3
54	4,37390 45924 7497	1 83599 0961 42	7 7613 70 35	6 56 17 23	8 32 09	14 1	3
55	4,37392 29523 8458	1 83591 3347 71	7 7607 14 17	6 56 08 91	8 31 95	14 1	3
56	4,37394 13115 1806	1 83583 5740 57	7 7600 58 08	6 56 00 59	8 31 81	14 1	3
57	4,37395 96698 7547	1 83575 8139 99	7 7594 02 08	6 55 92 27	8 31 67	14 1	3
58	4,37397 80274 5687	1 83568 0545 97	7 7587 46 15	6 55 83 96	8 31 53	14 1	3
59	4,37399 63842 6233	1 83560 2958 51	7 7580 90 32	6 55 75 64	8 31 39	14 1	3
23660	4,37401 47402 9191	1 83552 5377 60	7 7574 34 56	6 55 67 33	8 31 25	14 1	3
61	4,37403 30955 4569	1 83544 7803 26	7 7567 78 89	6 55 59 02	8 31 11	14 0	3
62	4,37405 14500 2372	1 83537 0235 47	7 7561 23 30	6 55 50 71	8 30 97	14 0	3
63	4,37406 98037 2607	1 83529 2674 24	7 7554 67 79	6 55 42 40	8 30 82	14 0	3
64	4,37408 81566 5282	1 83521 5119 56	7 7548 12 36	6 55 34 09	8 30 68	14 0	3
65	4,37410 65088 0401	1 83513 7571 43	7 7541 57 02	6 55 25 78	8 30 54	14 0	3
66	4,37412 48601 7973	1 83506 0029 86	7 7535 01 77	6 55 17 47	8 30 40	14 0	3
67	4,37414 32107 8003	1 83498 2494 85	7 7528 46 59	6 55 09 17	8 30 26	14 0	3
68	4,37416 15606 0497	1 83490 4966 38	7 7521 91 50	6 55 00 87	8 30 12	14 0	3
69	4,37417 99096 5464	1 83482 7444 47	7 7515 36 49	6 54 92 57	8 29 98	14 0	3
23670	4,37419 82579 2908	1 83474 9929 10	7 7508 81 56	6 54 84 27	8 29 84	14 0	3
71	4,37421 66054 2837	1 83467 2420 29	7 7502 26 72	6 54 75 97	8 29 70	14 0	3
72	4,37423 49521 5258	1 83459 4918 02	7 7495 71 96	6 54 67 67	8 29 56	14 0	3
73	4,37425 32981 0176	1 83451 7422 30	7 7489 17 29	6 54 59 38	8 29 42	14 0	3
74	4,37427 16432 7598	1 83443 9933 13	7 7482 62 69	6 54 51 08	8 29 28	14 0	3
75	4,37428 99876 7531	1 83436 2450 50	7 7476 08 18	6 54 42 79	8 29 14	14 0	3
76	4,37430 83312 9982	1 83428 4974 42	7 7469 53 75	6 54 34 50	8 29 00	14 0	3
77	4,37432 66741 4956	1 83420 7504 88	7 7462 99 41	6 54 26 21	8 28 86	14 0	3
78	4,37434 50162 2461	1 83413 0041 89	7 7456 45 15	6 54 17 92	8 28 72	14 0	3
79	4,37436 33575 2503	1 83405 2585 43	7 7449 90 97	6 54 09 63	8 28 58	14 0	3
23680	4,37438 16980 5088	1 83397 5135 52	7 7443 36 87	6 54 01 35	8 28 44	14 0	3
81	4,37440 00378 0224	1 83389 7692 16	7 7436 82 86	6 53 93 06	8 28 30	14 0	3
82	4,37441 83767 7916	1 83382 0255 33	7 7430 28 93	6 53 84 78	8 28 16	14 0	3
83	4,37443 67149 8171	1 83374 2825 04	7 7423 75 08	6 53 76 50	8 28 02	14 0	3
84	4,37445 50524 0996	1 83366 5401 29	7 7417 21 31	6 53 68 22	8 27 88	14 0	3
85	4,37447 33890 6398	1 83358 7984 07	7 7410 67 63	6 53 59 94	8 27 74	14 0	3
86	4,37449 17249 4382	1 83351 0573 40	7 7404 14 03	6 53 51 66	8 27 60	14 0	3
87	4,37451 00600 4955	1 83343 3169 26	7 7397 60 52	6 53 43 38	8 27 46	14 0	3
88	4,37452 83943 8124	1 83335 5771 65	7 7391 07 08	6 53 35 11	8 27 32	14 0	3
89	4,37454 67279 3896	1 83327 8380 58	7 7384 53 73	6 53 26 84	8 27 18	14 0	3
23690	4,37456 50607 2277	1 83320 0996 04	7 7378 00 46	6 53 18 56	8 27 04	14 0	3
91	4,37458 33927 3273	1 83312 3618 04	7 7371 47 28	6 53 10 29	8 26 90	14 0	3
92	4,37460 17239 6891	1 83304 6246 57	7 7364 94 17	6 53 02 03	8 26 76	14 0	3
93	4,37462 00544 3137	1 83296 8881 62	7 7358 41 15	6 52 93 76	8 26 63	14 0	3
94	4,37463 83841 2019	1 83289 1523 21	7 7351 88 22	6 52 85 49	8 26 49	14 0	3
95	4,37465 67130 3542	1 83281 4171 33	7 7345 35 36	6 52 77 23	8 26 35	13 9	3
96	4,37467 50411 7713	1 83273 6825 98	7 7338 82 59	6 52 68 96	8 26 21	13 9	3
97	4,37469 33685 4539	1 83265 9487 15	7 7332 29 90	6 52 60 70	8 26 07	13 9	3
98	4,37471 16951 4026	1 83258 2154 85	7 7325 77 29	6 52 52 44	8 25 93	13 9	3
99	4,37473 00209 6181	1 83250 4829 08	7 7319 24 77	6 52 44 18	8 25 79	13 9	3
23700	4,37474 83460 1010	1 83242 7509 83	7 7312 72 33	6 52 35 92	8 25 65	13 9	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23700	4,37474 83460 1010	1 83242 7509 83	7 7312 72 33	6 52 35 92	8 25 65	13 9	3
1	4,37476 66702 8520	1 83235 0197 11	7 7306 19 97	6 52 27 67	8 25 51	13 9	3
2	4,37478 49937 8717	1 83227 2890 91	7 7299 67 69	6 52 19 41	8 25 37	13 9	3
3	4,37480 33165 1608	1 83219 5591 23	7 7293 15 50	6 52 11 16	8 25 23	13 9	3
4	4,37482 16384 7199	1 83211 8298 08	7 7286 63 38	6 52 02 91	8 25 09	13 9	3
5	4,37483 99596 5498	1 83204 1011 44	7 7280 11 36	6 51 94 65	8 24 95	13 9	3
6	4,37485 82800 6509	1 83196 3731 33	7 7273 59 41	6 51 86 40	8 24 81	13 9	3
7	4,37487 65997 0240	1 83188 6457 74	7 7267 07 54	6 51 78 16	8 24 67	13 9	3
8	4,37489 49185 6698	1 83180 9190 66	7 7260 55 76	6 51 69 91	8 24 54	13 9	3
9	4,37491 32366 5889	1 83173 1930 10	7 7254 04 06	6 51 61 66	8 24 40	13 9	3
23710	4,37493 15539 7819	1 83165 4676 06	7 7247 52 45	6 51 53 42	8 24 26	13 9	3
11	4,37494 98705 2495	1 83157 7428 54	7 7241 00 91	6 51 45 18	8 24 12	13 9	3
12	4,37496 81862 9923	1 83150 0187 53	7 7234 49 46	6 51 36 94	8 23 98	13 9	3
13	4,37498 65013 0111	1 83142 2953 03	7 7227 98 09	6 51 28 70	8 23 84	13 9	3
14	4,37500 48155 3064	1 83134 5725 05	7 7221 46 81	6 51 20 46	8 23 70	13 9	3
15	4,37502 31289 8789	1 83126 8503 58	7 7214 95 60	6 51 12 22	8 23 56	13 9	3
16	4,37504 14416 7293	1 83119 1288 63	7 7208 44 48	6 51 03 99	8 23 42	13 9	3
17	4,37505 97535 8581	1 83111 4080 18	7 7201 93 44	6 50 95 75	8 23 28	13 9	3
18	4,37507 80647 2661	1 83103 6878 25	7 7195 42 48	6 50 87 52	8 23 15	13 9	3
19	4,37509 63750 9540	1 83095 9682 82	7 7188 91 61	6 50 79 29	8 23 01	13 9	3
23720	4,37511 46846 9222	1 83088 2493 91	7 7182 40 81	6 50 71 06	8 22 87	13 9	3
21	4,37513 29935 1716	1 83080 5311 50	7 7175 90 10	6 50 62 83	8 22 73	13 9	3
22	4,37515 13015 7028	1 83072 8135 60	7 7169 39 47	6 50 54 60	8 22 59	13 9	3
23	4,37516 96088 5164	1 83065 0966 20	7 7162 88 93	6 50 46 38	8 22 45	13 9	3
24	4,37518 79153 6130	1 83057 3803 32	7 7156 38 46	6 50 38 15	8 22 31	13 9	3
25	4,37520 62210 9933	1 83049 6646 93	7 7149 88 08	6 50 29 93	8 22 17	13 9	3
26	4,37522 45260 6580	1 83041 9497 05	7 7143 37 78	6 50 21 71	8 22 04	13 9	3
27	4,37524 28302 6077	1 83034 2353 67	7 7136 87 57	6 50 13 49	8 21 90	13 9	3
28	4,37526 11336 8431	1 83026 5216 80	7 7130 37 43	6 50 05 27	8 21 76	13 9	3
29	4,37527 94363 3647	1 83018 8086 42	7 7123 87 38	6 49 97 05	8 21 62	13 8	3
23730	4,37529 77382 1734	1 83011 0962 55	7 7117 37 41	6 49 88 83	8 21 48	13 8	3
31	4,37531 60393 2696	1 83003 3845 17	7 7110 87 52	6 49 80 62	8 21 34	13 8	3
32	4,37533 43396 6542	1 82995 6734 30	7 7104 37 71	6 49 72 40	8 21 21	13 8	3
33	4,37535 26392 3276	1 82987 9629 92	7 7097 87 99	6 49 64 19	8 21 07	13 8	3
34	4,37537 09380 2906	1 82980 2532 04	7 7091 38 35	6 49 55 98	8 20 93	13 8	3
35	4,37538 92360 5438	1 82972 5440 66	7 7084 88 79	6 49 47 77	8 20 79	13 8	3
36	4,37540 75333 0879	1 82964 8355 77	7 7078 39 31	6 49 39 56	8 20 65	13 8	3
37	4,37542 58297 9234	1 82957 1277 38	7 7071 89 91	6 49 31 36	8 20 51	13 8	3
38	4,37544 41255 0512	1 82949 4205 48	7 7065 40 60	6 49 23 15	8 20 38	13 8	3
39	4,37546 24204 4717	1 82941 7140 07	7 7058 91 37	6 49 14 95	8 20 24	13 8	3
23740	4,37548 07146 1857	1 82934 0081 16	7 7052 42 22	6 49 06 75	8 20 10	13 8	3
41	4,37549 90080 1938	1 82926 3028 74	7 7045 93 15	6 48 98 55	8 19 96	13 8	3
42	4,37551 73006 4967	1 82918 5982 80	7 7039 44 17	6 48 90 35	8 19 82	13 8	3
43	4,37553 55925 0950	1 82910 8943 36	7 7032 95 26	6 48 82 15	8 19 68	13 8	3
44	4,37555 38835 9893	1 82903 1910 41	7 7026 46 44	6 48 73 95	8 19 55	13 8	3
45	4,37557 21739 1804	1 82895 4883 95	7 7019 97 70	6 48 65 76	8 19 41	13 8	3
46	4,37559 04634 6688	1 82887 7863 97	7 7013 49 05	6 48 57 56	8 19 27	13 8	3
47	4,37560 87522 4552	1 82880 0850 48	7 7007 00 47	6 48 49 37	8 19 13	13 8	3
48	4,37562 70402 5402	1 82872 3843 47	7 7000 51 98	6 48 41 18	8 18 99	13 8	3
49	4,37564 53274 9246	1 82864 6842 95	7 6994 03 56	6 48 32 99	8 18 86	13 8	3
23750	4,37566 36139 6089	1 82856 9848 92	7 6987 55 23	6 48 24 80	8 18 72	13 8	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23750	4,37566 36139 6089	1 82856 9848 92	7 6987 55 23	6 48 24 80	8 18 72	13 8	3
51	4,37568 18996 5937	1 82849 2861 37	7 6981 06 99	6 48 16 61	8 18 58	13 8	3
52	4,37570 01845 8799	1 82841 5880 30	7 6974 58 82	6 48 08 43	8 18 44	13 8	3
53	4,37571 84687 4679	1 82833 8905 71	7 6968 10 74	6 48 00 24	8 18 31	13 8	3
54	4,37573 67521 3585	1 82826 1937 60	7 6961 62 73	6 47 92 06	8 18 17	13 8	3
55	4,37575 50347 5522	1 82818 4975 97	7 6955 14 81	6 47 83 88	8 18 03	13 8	3
56	4,37577 33166 0498	1 82810 8020 83	7 6948 66 97	6 47 75 70	8 17 89	13 8	3
57	4,37579 15976 8519	1 82803 1072 16	7 6942 19 22	6 47 67 52	8 17 75	13 8	3
58	4,37580 98779 9591	1 82795 4129 96	7 6935 71 54	6 47 59 34	8 17 62	13 8	3
59	4,37582 81575 3721	1 82787 7194 25	7 6929 23 95	6 47 51 16	8 17 48	13 8	3
23760	4,37584 64363 0916	1 82780 0265 01	7 6922 76 44	6 47 42 99	8 17 34	13 8	3
61	4,37586 47143 1181	1 82772 3342 24	7 6916 29 01	6 47 34 82	8 17 20	13 8	3
62	4,37588 29915 4523	1 82764 6425 95	7 6909 81 66	6 47 26 64	8 17 07	13 8	3
63	4,37590 12680 0949	1 82756 9516 14	7 6903 34 39	6 47 18 47	8 16 93	13 7	3
64	4,37591 95437 0465	1 82749 2612 79	7 6896 87 21	6 47 10 30	8 16 79	13 7	3
65	4,37593 78186 3078	1 82741 5715 92	7 6890 40 10	6 47 02 14	8 16 65	13 7	3
66	4,37595 60927 8794	1 82733 8825 52	7 6883 93 08	6 46 93 97	8 16 52	13 7	3
67	4,37597 43661 7619	1 82726 1941 59	7 6877 46 14	6 46 85 80	8 16 38	13 7	3
68	4,37599 26387 9561	1 82718 5064 13	7 6870 99 29	6 46 77 64	8 16 24	13 7	3
69	4,37601 09106 4625	1 82710 8193 14	7 6864 52 51	6 46 69 48	8 16 10	13 7	3
23770	4,37602 91817 2818	1 82703 1328 61	7 6858 05 81	6 46 61 32	8 15 97	13 7	3
71	4,37604 74520 4147	1 82695 4470 55	7 6851 59 20	6 46 53 16	8 15 83	13 7	3
72	4,37606 57215 8617	1 82687 7618 96	7 6845 12 67	6 46 45 00	8 15 69	13 7	3
73	4,37608 39903 6236	1 82680 0773 83	7 6838 66 22	6 46 36 84	8 15 56	13 7	3
74	4,37610 22583 7010	1 82672 3935 17	7 6832 19 85	6 46 28 69	8 15 42	13 7	3
75	4,37612 05256 0945	1 82664 7102 97	7 6825 73 56	6 46 20 53	8 15 28	13 7	3
76	4,37613 87920 8048	1 82657 0277 24	7 6819 27 36	6 46 12 38	8 15 14	13 7	3
77	4,37615 70577 8325	1 82649 3457 96	7 6812 81 24	6 46 04 23	8 15 01	13 7	3
78	4,37617 53227 1783	1 82641 6645 15	7 6806 35 19	6 45 96 08	8 14 87	13 7	3
79	4,37619 35868 8428	1 82633 9838 80	7 6799 89 23	6 45 87 93	8 14 73	13 7	3
23780	4,37621 18502 8267	1 82626 3038 91	7 6793 43 35	6 45 79 78	8 14 60	13 7	3
81	4,37623 01129 1306	1 82618 6245 47	7 6786 97 55	6 45 71 64	8 14 46	13 7	3
82	4,37624 83747 7552	1 82610 9458 50	7 6780 51 84	6 45 63 49	8 14 32	13 7	3
83	4,37626 66358 7010	1 82603 2677 98	7 6774 06 20	6 45 55 35	8 14 18	13 7	3
84	4,37628 48961 9688	1 82595 5903 92	7 6767 60 65	6 45 47 21	8 14 05	13 7	3
85	4,37630 31557 5592	1 82587 9136 31	7 6761 15 18	6 45 39 07	8 13 91	13 7	3
86	4,37632 14145 4728	1 82580 2375 16	7 6754 69 79	6 45 30 93	8 13 77	13 7	3
87	4,37633 96725 7104	1 82572 5620 46	7 6748 24 48	6 45 22 79	8 13 64	13 7	3
88	4,37635 79298 2724	1 82564 8872 22	7 6741 79 25	6 45 14 65	8 13 50	13 7	3
89	4,37637 61863 1596	1 82557 2130 42	7 6735 34 10	6 45 06 52	8 13 36	13 7	3
23790	4,37639 44420 3727	1 82549 5395 08	7 6728 89 04	6 44 98 38	8 13 23	13 7	3
91	4,37641 26969 9122	1 82541 8666 19	7 6722 44 05	6 44 90 25	8 13 09	13 7	3
92	4,37643 09511 7788	1 82534 1943 75	7 6715 99 15	6 44 82 12	8 12 95	13 7	3
93	4,37644 92045 9732	1 82526 5227 76	7 6709 54 33	6 44 73 99	8 12 82	13 7	3
94	4,37646 74572 4959	1 82518 8518 22	7 6703 09 59	6 44 65 86	8 12 68	13 7	3
95	4,37648 57091 3478	1 82511 1815 12	7 6696 64 93	6 44 57 74	8 12 54	13 7	3
96	4,37650 39602 5293	1 82503 5118 47	7 6690 20 36	6 44 49 61	8 12 41	13 7	3
97	4,37652 22106 0411	1 82495 8428 27	7 6683 75 86	6 44 41 49	8 12 27	13 7	3
98	4,37654 04601 8839	1 82488 1744 51	7 6677 31 44	6 44 33 36	8 12 13	13 6	3
99	4,37655 87090 0584	1 82480 5067 20	7 6670 87 11	6 44 25 24	8 12 00	13 6	3
23800	4,37657 69570 5651	1 82472 8396 32	7 6664 42 86	6 44 17 12	8 11 86	13 6	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23800	4,37657 69570 5651	1 82472 8396 32	7 6664 42 86	6 44 17 12	8 11 86	13 6	3
1	4,37659 52043 4048	1 82465 1731 90	7 6657 98 69	6 44 09 00	8 11 72	13 6	3
2	4,37661 34508 5779	1 82457 5073 91	7 6651 54 60	6 44 00 89	8 11 59	13 6	3
3	4,37663 16966 0853	1 82449 8422 36	7 6645 10 59	6 43 92 77	8 11 45	13 6	3
4	4,37664 99415 9276	1 82442 1777 26	7 6638 66 66	6 43 84 66	8 11 32	13 6	3
5	4,37666 81858 1053	1 82434 5138 59	7 6632 22 81	6 43 76 54	8 11 18	13 6	3
6	4,37668 64292 6192	1 82426 8506 36	7 6625 79 05	6 43 68 43	8 11 04	13 6	3
7	4,37670 46719 4698	1 82419 1880 57	7 6619 35 36	6 43 60 32	8 10 91	13 6	3
8	4,37672 29138 6578	1 82411 5261 22	7 6612 91 76	6 43 52 21	8 10 77	13 6	3
9	4,37674 11550 1840	1 82403 8648 30	7 6606 48 24	6 43 44 10	8 10 63	13 6	3
23810	4,37675 93954 0488	1 82396 2041 82	7 6600 04 80	6 43 36 00	8 10 50	13 6	3
11	4,37677 76350 2530	1 82388 5441 77	7 6593 61 44	6 43 27 89	8 10 36	13 6	3
12	4,37679 58738 7972	1 82380 8848 16	7 6587 18 16	6 43 19 79	8 10 23	13 6	3
13	4,37681 41119 6820	1 82373 2260 97	7 6580 74 96	6 43 11 69	8 10 09	13 6	3
14	4,37683 23492 9081	1 82365 5680 22	7 6574 31 84	6 43 03 59	8 09 95	13 6	3
15	4,37685 05858 4761	1 82357 9105 91	7 6567 88 81	6 42 95 49	8 09 82	13 6	3
16	4,37686 88216 3867	1 82350 2538 02	7 6561 45 85	6 42 87 39	8 09 68	13 6	3
17	4,37688 70566 6405	1 82342 5976 56	7 6555 02 98	6 42 79 29	8 09 55	13 6	3
18	4,37690 52909 2381	1 82334 9421 53	7 6548 60 19	6 42 71 20	8 09 41	13 6	3
19	4,37692 35244 1803	1 82327 2872 93	7 6542 17 47	6 42 63 10	8 09 27	13 6	3
23820	4,37694 17571 4676	1 82319 6330 75	7 6535 74 84	6 42 55 01	8 09 14	13 6	3
21	4,37695 99891 1007	1 82311 9795 00	7 6529 32 29	6 42 46 92	8 09 00	13 6	3
22	4,37697 82203 0802	1 82304 3265 68	7 6522 89 82	6 42 38 83	8 08 87	13 6	3
23	4,37699 64507 4067	1 82296 6742 78	7 6516 47 44	6 42 30 74	8 08 73	13 6	3
24	4,37701 46804 0810	1 82289 0226 31	7 6510 05 13	6 42 22 65	8 08 59	13 6	3
25	4,37703 29093 1036	1 82281 3716 26	7 6503 62 90	6 42 14 57	8 08 46	13 6	3
26	4,37705 11374 4753	1 82273 7212 63	7 6497 20 76	6 42 06 48	8 08 32	13 6	3
27	4,37706 93648 1965	1 82266 0715 42	7 6490 78 69	6 41 98 40	8 08 19	13 6	3
28	4,37708 75914 2681	1 82258 4224 63	7 6484 36 71	6 41 90 32	8 08 05	13 6	3
29	4,37710 58172 6905	1 82250 7740 27	7 6477 94 80	6 41 82 24	8 07 92	13 6	3
23830	4,37712 40423 4646	1 82243 1262 32	7 6471 52 98	6 41 74 16	8 07 78	13 6	3
31	4,37714 22666 5908	1 82235 4790 79	7 6465 11 24	6 41 66 08	8 07 65	13 6	3
32	4,37716 04902 0699	1 82227 8325 68	7 6458 69 58	6 41 58 00	8 07 51	13 6	3
33	4,37717 87129 9024	1 82220 1866 98	7 6452 28 00	6 41 49 93	8 07 37	13 5	3
34	4,37719 69350 0891	1 82212 5414 70	7 6445 86 50	6 41 41 85	8 07 24	13 5	3
35	4,37721 51562 6306	1 82204 8968 84	7 6439 45 08	6 41 33 78	8 07 10	13 5	3
36	4,37723 33767 5275	1 82197 2529 39	7 6433 03 74	6 41 25 71	8 06 97	13 5	3
37	4,37725 15964 7804	1 82189 6096 35	7 6426 62 49	6 41 17 64	8 06 83	13 5	3
38	4,37726 98154 3901	1 82181 9669 72	7 6420 21 31	6 41 09 57	8 06 70	13 5	3
39	4,37728 80336 3570	1 82174 3249 51	7 6413 80 21	6 41 01 51	8 06 56	13 5	3
23840	4,37730 62510 6820	1 82166 6835 71	7 6407 39 20	6 40 93 44	8 06 43	13 5	3
41	4,37732 44677 3656	1 82159 0428 32	7 6400 98 27	6 40 85 38	8 06 29	13 5	3
42	4,37734 26836 4084	1 82151 4027 33	7 6394 57 41	6 40 77 31	8 06 16	13 5	3
43	4,37736 08987 8111	1 82143 7632 76	7 6388 16 64	6 40 69 25	8 06 02	13 5	3
44	4,37737 91131 5744	1 82136 1244 59	7 6381 75 95	6 40 61 19	8 05 89	13 5	3
45	4,37739 73267 6989	1 82128 4862 83	7 6375 35 33	6 40 53 13	8 05 75	13 5	3
46	4,37741 55396 1851	1 82120 8487 48	7 6368 94 80	6 40 45 07	8 05 62	13 5	3
47	4,37743 37517 0339	1 82113 2118 53	7 6362 54 35	6 40 37 02	8 05 48	13 5	3
48	4,37745 19630 2457	1 82105 5755 99	7 6356 13 98	6 40 28 96	8 05 35	13 5	3
49	4,37747 01735 8213	1 82097 9399 85	7 6349 73 69	6 40 20 91	8 05 21	13 5	3
23850	4,37748 83833 7613	1 82090 3050 11	7 6343 33 48	6 40 12 86	8 05 08	13 5	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23850	4,37748 83833 7613	1 82090 3050 11	7 6343 33 48	6 40 12 86	8 05 08	13 5	3
51	4,37750 65924 0663	1 82082 6706 78	7 6336 93 35	6 40 04 81	8 04 94	13 5	3
52	4,37752 48006 7370	1 82075 0369 84	7 6330 53 31	6 39 96 76	8 04 81	13 5	3
53	4,37754 30081 7740	1 82067 4039 31	7 6324 13 34	6 39 88 71	8 04 67	13 5	3
54	4,37756 12149 1779	1 82059 7715 18	7 6317 73 45	6 39 80 66	8 04 54	13 5	3
55	4,37757 94208 9494	1 82052 1397 44	7 6311 33 64	6 39 72 62	8 04 40	13 5	3
56	4,37759 76261 0892	1 82044 5086 11	7 6304 93 92	6 39 64 57	8 04 27	13 5	3
57	4,37761 58305 5978	1 82036 8781 17	7 6298 54 27	6 39 56 53	8 04 13	13 5	3
58	4,37763 40342 4759	1 82029 2482 62	7 6292 14 71	6 39 48 49	8 04 00	13 5	3
59	4,37765 22371 7242	1 82021 6190 48	7 6285 75 22	6 39 40 45	8 03 86	13 5	3
23860	4,37767 04393 3432	1 82013 9904 72	7 6279 35 82	6 39 32 41	8 03 73	13 5	3
61	4,37768 86407 3337	1 82006 3625 37	7 6272 96 49	6 39 24 37	8 03 59	13 5	3
62	4,37770 68413 6962	1 81998 7352 40	7 6266 57 25	6 39 16 34	8 03 46	13 5	3
63	4,37772 50412 4315	1 81991 1085 83	7 6260 18 09	6 39 08 30	8 03 32	13 5	3
64	4,37774 32403 5401	1 81983 4825 65	7 6253 79 00	6 39 00 27	8 03 19	13 5	3
65	4,37776 14387 0226	1 81975 8571 86	7 6247 40 00	6 38 92 24	8 03 05	13 5	3
66	4,37777 96362 8798	1 81968 2324 46	7 6241 01 08	6 38 84 21	8 02 92	13 5	3
67	4,37779 78331 1123	1 81960 6083 45	7 6234 62 24	6 38 76 18	8 02 78	13 5	3
68	4,37781 60291 7206	1 81952 9848 82	7 6228 23 47	6 38 68 15	8 02 65	13 4	3
69	4,37783 42244 7055	1 81945 3620 59	7 6221 84 79	6 38 60 12	8 02 51	13 4	3
23870	4,37785 24190 0675	1 81937 7398 74	7 6215 46 19	6 38 52 10	8 02 38	13 4	3
71	4,37787 06127 8074	1 81930 1183 28	7 6209 07 67	6 38 44 08	8 02 25	13 4	3
72	4,37788 88057 9257	1 81922 4974 20	7 6202 69 23	6 38 36 05	8 02 11	13 4	3
73	4,37790 69980 4232	1 81914 8771 51	7 6196 30 87	6 38 28 03	8 01 98	13 4	3
74	4,37792 51895 3003	1 81907 2575 20	7 6189 92 59	6 38 20 01	8 01 84	13 4	3
75	4,37794 33802 5578	1 81899 6385 28	7 6183 54 39	6 38 11 99	8 01 71	13 4	3
76	4,37796 15702 1964	1 81892 0201 73	7 6177 16 27	6 38 03 98	8 01 57	13 4	3
77	4,37797 97594 2165	1 81884 4024 57	7 6170 78 23	6 37 95 96	8 01 44	13 4	3
78	4,37799 79478 6190	1 81876 7853 79	7 6164 40 27	6 37 87 95	8 01 31	13 4	3
79	4,37801 61355 4044	1 81869 1689 39	7 6158 02 39	6 37 79 93	8 01 17	13 4	3
23880	4,37803 43224 5733	1 81861 5531 36	7 6151 64 59	6 37 71 92	8 01 04	13 4	3
81	4,37805 25086 1265	1 81853 9379 72	7 6145 26 87	6 37 63 91	8 00 90	13 4	3
82	4,37807 06940 0644	1 81846 3234 45	7 6138 89 23	6 37 55 90	8 00 77	13 4	3
83	4,37808 88786 3879	1 81838 7095 55	7 6132 51 67	6 37 47 89	8 00 64	13 4	3
84	4,37810 70625 0974	1 81831 0963 04	7 6126 14 20	6 37 39 89	8 00 50	13 4	3
85	4,37812 52456 1937	1 81823 4836 90	7 6119 76 80	6 37 31 88	8 00 37	13 4	3
86	4,37814 34279 6774	1 81815 8717 13	7 6113 39 48	6 37 23 88	8 00 23	13 4	3
87	4,37816 16095 5491	1 81808 2603 73	7 6107 02 24	6 37 15 88	8 00 10	13 4	3
88	4,37817 97903 8095	1 81800 6496 71	7 6100 65 08	6 37 07 88	7 99 96	13 4	3
89	4,37819 79704 4592	1 81793 0396 06	7 6094 28 00	6 36 99 88	7 99 83	13 4	3
23890	4,37821 61497 4988	1 81785 4301 78	7 6087 91 00	6 36 91 88	7 99 70	13 4	3
91	4,37823 43282 9290	1 81777 8213 87	7 6081 54 08	6 36 83 88	7 99 56	13 4	3
92	4,37825 25060 7503	1 81770 2132 33	7 6075 17 24	6 36 75 89	7 99 43	13 4	3
93	4,37827 06830 9636	1 81762 6057 16	7 6068 80 49	6 36 67 89	7 99 30	13 4	3
94	4,37828 88593 5693	1 81754 9988 35	7 6062 43 81	6 36 59 90	7 99 16	13 4	3
95	4,37830 70348 5681	1 81747 3925 91	7 6056 07 21	6 36 51 91	7 99 03	13 4	3
96	4,37832 52095 9607	1 81739 7869 84	7 6049 70 69	6 36 43 92	7 98 89	13 4	3
97	4,37834 33835 7477	1 81732 1820 13	7 6043 34 25	6 36 35 93	7 98 76	13 4	3
98	4,37836 15567 9297	1 81724 5776 79	7 6036 97 89	6 36 27 94	7 98 63	13 4	3
99	4,37837 97292 5074	1 81716 9739 81	7 6030 61 61	6 36 19 95	7 98 49	13 4	3
23900	4,37839 79009 4814	1 81709 3709 20	7 6024 25 41	6 36 11 97	7 98 36	13 4	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23900	4,37839 79009 4814	1 81709 3709 20	7 6024 25 41	6 36 11 97	7 98 36	13 4	3
1	4,37841 60718 8523	1 81701 7684 94	7 6017 89 29	6 36 03 99	7 98 23	13 4	3
2	4,37843 42420 6208	1 81694 1667 05	7 6011 53 25	6 35 96 00	7 98 09	13 4	3
3	4,37845 24114 7875	1 81686 5655 52	7 6005 17 29	6 35 88 02	7 97 96	13 4	3
4	4,37847 05801 3530	1 81678 9650 34	7 5998 81 41	6 35 80 04	7 97 83	13 3	3
5	4,37848 87480 3181	1 81671 3651 53	7 5992 45 61	6 35 72 06	7 97 69	13 3	3
6	4,37850 69151 6832	1 81663 7659 07	7 5986 09 89	6 35 64 09	7 97 56	13 3	3
7	4,37852 50815 4491	1 81656 1672 98	7 5979 74 25	6 35 56 11	7 97 43	13 3	3
8	4,37854 32471 6164	1 81648 5693 23	7 5973 38 69	6 35 48 14	7 97 29	13 3	3
9	4,37856 14120 1858	1 81640 9719 85	7 5967 03 21	6 35 40 16	7 97 16	13 3	3
23910	4,37857 95761 1577	1 81633 3752 81	7 5960 67 81	6 35 32 19	7 97 03	13 3	3
11	4,37859 77394 5330	1 81625 7792 14	7 5954 32 48	6 35 24 22	7 96 89	13 3	3
12	4,37861 59020 3122	1 81618 1837 81	7 5947 97 24	6 35 16 25	7 96 76	13 3	3
13	4,37863 40638 4960	1 81610 5889 84	7 5941 62 08	6 35 08 29	7 96 63	13 3	3
14	4,37865 22249 0850	1 81602 9948 22	7 5935 27 00	6 35 00 32	7 96 49	13 3	3
15	4,37867 03852 0798	1 81595 4012 95	7 5928 91 99	6 34 92 35	7 96 36	13 3	3
16	4,37868 85447 4811	1 81587 8084 03	7 5922 57 07	6 34 84 39	7 96 23	13 3	3
17	4,37870 67035 2895	1 81580 2161 46	7 5916 22 23	6 34 76 43	7 96 09	13 3	3
18	4,37872 48615 5057	1 81572 6245 23	7 5909 87 46	6 34 68 47	7 95 96	13 3	3
19	4,37874 30188 1302	1 81565 0335 36	7 5903 52 78	6 34 60 51	7 95 83	13 3	3
23920	4,37876 11753 1637	1 81557 4431 83	7 5897 18 17	6 34 52 55	7 95 69	13 3	3
21	4,37877 93310 6069	1 81549 8534 65	7 5890 83 65	6 34 44 59	7 95 56	13 3	3
22	4,37879 74860 4604	1 81542 2643 81	7 5884 49 20	6 34 36 64	7 95 43	13 3	3
23	4,37881 56402 7248	1 81534 6759 32	7 5878 14 83	6 34 28 68	7 95 29	13 3	3
24	4,37883 37937 4007	1 81527 0881 17	7 5871 80 55	6 34 20 73	7 95 16	13 3	3
25	4,37885 19464 4888	1 81519 5009 37	7 5865 46 34	6 34 12 78	7 95 03	13 3	3
26	4,37887 00983 9897	1 81511 9143 91	7 5859 12 21	6 34 04 83	7 94 90	13 3	3
27	4,37888 82495 9041	1 81504 3284 78	7 5852 78 16	6 33 96 88	7 94 76	13 3	3
28	4,37890 64000 2326	1 81496 7432 00	7 5846 44 19	6 33 88 93	7 94 63	13 3	3
29	4,37892 45496 9758	1 81489 1585 56	7 5840 10 31	6 33 80 99	7 94 50	13 3	3
23930	4,37894 26986 1344	1 81481 5745 46	7 5833 76 50	6 33 73 04	7 94 36	13 3	3
31	4,37896 08467 7089	1 81473 9911 69	7 5827 42 76	6 33 65 10	7 94 23	13 3	3
32	4,37897 89941 7001	1 81466 4084 26	7 5821 09 11	6 33 57 15	7 94 10	13 3	3
33	4,37899 71408 1085	1 81458 8263 17	7 5814 75 54	6 33 49 21	7 93 97	13 3	3
34	4,37901 52866 9348	1 81451 2448 42	7 5808 42 05	6 33 41 27	7 93 83	13 3	3
35	4,37903 34318 1797	1 81443 6640 00	7 5802 08 64	6 33 33 34	7 93 70	13 3	3
36	4,37905 15761 8437	1 81436 0837 91	7 5795 75 30	6 33 25 40	7 93 57	13 3	3
37	4,37906 97197 9275	1 81428 5042 16	7 5789 42 05	6 33 17 46	7 93 44	13 3	3
38	4,37908 78626 4317	1 81420 9252 74	7 5783 08 88	6 33 09 53	7 93 30	13 3	3
39	4,37910 60047 3570	1 81413 3469 65	7 5776 75 78	6 33 01 60	7 93 17	13 3	3
23940	4,37912 41460 7039	1 81405 7692 89	7 5770 42 76	6 32 93 66	7 93 04	13 2	3
41	4,37914 22866 4732	1 81398 1922 46	7 5764 09 83	6 32 85 73	7 92 91	13 2	3
42	4,37916 04264 6655	1 81390 6158 36	7 5757 76 97	6 32 77 80	7 92 77	13 2	3
43	4,37917 85655 2813	1 81383 0400 59	7 5751 44 19	6 32 69 88	7 92 64	13 2	3
44	4,37919 67038 3213	1 81375 4649 15	7 5745 11 49	6 32 61 95	7 92 51	13 2	3
45	4,37921 48413 7863	1 81367 8904 04	7 5738 78 87	6 32 54 03	7 92 38	13 2	3
46	4,37923 29781 6767	1 81360 3165 25	7 5732 46 33	6 32 46 10	7 92 24	13 2	3
47	4,37925 11141 9932	1 81352 7432 79	7 5726 13 87	6 32 38 18	7 92 11	13 2	3
48	4,37926 92494 7365	1 81345 1706 65	7 5719 81 49	6 32 30 26	7 91 98	13 2	3
49	4,37928 73839 9071	1 81337 5986 83	7 5713 49 19	6 32 22 34	7 91 85	13 2	3
23950	4,37930 55177 5058	1 81330 0273 34	7 5707 16 96	6 32 14 42	7 91 71	13 2	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
23950	4,37930 55177 5058	1 81330 0273 34	7 5707 16 96	6 32 14 42	7 91 71	13 2	3
51	4,37932 36507 5332	1 81322 4566 17	7 5700 84 82	6 32 06 50	7 91 58	13 2	3
52	4,37934 17829 9898	1 81314 8865 32	7 5694 52 76	6 31 98 59	7 91 45	13 2	3
53	4,37935 99144 8763	1 81307 3170 79	7 5688 20 77	6 31 90 67	7 91 32	13 2	3
54	4,37937 80452 1934	1 81299 7482 59	7 5681 88 86	6 31 82 76	7 91 19	13 2	3
55	4,37939 61751 9416	1 81292 1800 70	7 5675 57 04	6 31 74 85	7 91 05	13 2	3
56	4,37941 43044 1217	1 81284 6125 13	7 5669 25 29	6 31 66 94	7 90 92	13 2	3
57	4,37943 24328 7342	1 81277 0455 88	7 5662 93 62	6 31 59 03	7 90 79	13 2	3
58	4,37945 05605 7798	1 81269 4792 94	7 5656 62 03	6 31 51 12	7 90 66	13 2	3
59	4,37946 86875 2591	1 81261 9136 32	7 5650 30 52	6 31 43 21	7 90 53	13 2	3
23960	4,37948 68137 1727	1 81254 3486 01	7 5643 99 08	6 31 35 31	7 90 39	13 2	3
61	4,37950 49391 5213	1 81246 7842 02	7 5637 67 73	6 31 27 40	7 90 26	13 2	3
62	4,37952 30638 3055	1 81239 2204 35	7 5631 36 46	6 31 19 50	7 90 13	13 2	3
63	4,37954 11877 5260	1 81231 6572 98	7 5625 05 26	6 31 11 60	7 90 00	13 2	3
64	4,37955 93109 1833	1 81224 0947 93	7 5618 74 15	6 31 03 70	7 89 87	13 2	3
65	4,37957 74333 2781	1 81216 5329 19	7 5612 43 11	6 30 95 80	7 89 73	13 2	3
66	4,37959 55549 8110	1 81208 9716 76	7 5606 12 15	6 30 87 90	7 89 60	13 2	3
67	4,37961 36758 7827	1 81201 4110 63	7 5599 81 27	6 30 80 01	7 89 47	13 2	3
68	4,37963 17960 1937	1 81193 8510 82	7 5593 50 47	6 30 72 11	7 89 34	13 2	3
69	4,37964 99154 0448	1 81186 2917 32	7 5587 19 75	6 30 64 22	7 89 21	13 2	3
23970	4,37966 80340 3365	1 81178 7330 12	7 5580 89 11	6 30 56 33	7 89 08	13 2	3
71	4,37968 61519 0696	1 81171 1749 23	7 5574 58 55	6 30 48 44	7 88 94	13 2	3
72	4,37970 42690 2445	1 81163 6174 64	7 5568 28 06	6 30 40 55	7 88 81	13 2	3
73	4,37972 23853 8619	1 81156 0606 36	7 5561 97 66	6 30 32 66	7 88 68	13 2	3
74	4,37974 05009 9226	1 81148 5044 39	7 5555 67 33	6 30 24 77	7 88 55	13 2	3
75	4,37975 86158 4270	1 81140 9488 71	7 5549 37 08	6 30 16 89	7 88 42	13 2	3
76	4,37977 67299 3759	1 81133 3939 34	7 5543 06 91	6 30 09 00	7 88 29	13 1	3
77	4,37979 48432 7698	1 81125 8396 27	7 5536 76 82	6 30 01 12	7 88 15	13 1	3
78	4,37981 29558 6094	1 81118 2859 50	7 5530 46 81	6 29 93 24	7 88 02	13 1	3
79	4,37983 10676 8954	1 81110 7329 04	7 5524 16 88	6 29 85 36	7 87 89	13 1	3
23980	4,37984 91787 6283	1 81103 1804 87	7 5517 87 02	6 29 77 48	7 87 76	13 1	3
81	4,37986 72890 8088	1 81095 6287 00	7 5511 57 25	6 29 69 60	7 87 63	13 1	3
82	4,37988 53986 4375	1 81088 0775 42	7 5505 27 55	6 29 61 73	7 87 50	13 1	3
83	4,37990 35074 5150	1 81080 5270 15	7 5498 97 94	6 29 53 85	7 87 37	13 1	3
84	4,37992 16155 0420	1 81072 9771 17	7 5492 68 40	6 29 45 98	7 87 23	13 1	3
85	4,37993 97228 0192	1 81065 4278 49	7 5486 38 94	6 29 38 10	7 87 10	13 1	3
86	4,37995 78293 4470	1 81057 8792 10	7 5480 09 56	6 29 30 23	7 86 97	13 1	3
87	4,37997 59351 3262	1 81050 3312 00	7 5473 80 26	6 29 22 36	7 86 84	13 1	3
88	4,37999 40401 6574	1 81042 7838 20	7 5467 51 03	6 29 14 50	7 86 71	13 1	3
89	4,38001 21444 4412	1 81035 2370 69	7 5461 21 89	6 29 06 63	7 86 58	13 1	3
23990	4,38003 02479 6783	1 81027 6909 47	7 5454 92 82	6 28 98 76	7 86 45	13 1	3
91	4,38004 83507 3693	1 81020 1454 54	7 5448 63 83	6 28 90 90	7 86 32	13 1	3
92	4,38006 64527 5147	1 81012 6005 90	7 5442 34 92	6 28 83 04	7 86 19	13 1	3
93	4,38008 45540 1153	1 81005 0563 55	7 5436 06 09	6 28 75 17	7 86 05	13 1	3
94	4,38010 26545 1717	1 80997 5127 49	7 5429 77 34	6 28 67 31	7 85 92	13 1	3
95	4,38012 07542 6844	1 80989 9697 72	7 5423 48 67	6 28 59 45	7 85 79	13 1	3
96	4,38013 88532 6542	1 80982 4274 23	7 5417 20 07	6 28 51 60	7 85 66	13 1	3
97	4,38015 69515 0816	1 80974 8857 03	7 5410 91 56	6 28 43 74	7 85 53	13 1	3
98	4,38017 50489 9673	1 80967 3446 12	7 5404 63 12	6 28 35 88	7 85 40	13 1	3
99	4,38019 31457 3119	1 80959 8041 48	7 5398 34 76	6 28 28 03	7 85 27	13 1	3
24000	4,38021 12417 1161	1 80952 2643 14	7 5392 06 48	6 28 20 18	7 85 14	13 1	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24000	4,38021 12417 1161	1 80952 2643 14	7 5392 06 48	6 28 20 18	7 85 14	13 1	3
1	4,38022 93369 3804	1 80944 7251 07	7 5385 78 28	6 28 12 33	7 85 01	13 1	3
2	4,38024 74314 1055	1 80937 1865 29	7 5379 50 16	6 28 04 48	7 84 88	13 1	3
3	4,38026 55251 2920	1 80929 6485 79	7 5373 22 11	6 27 96 63	7 84 75	13 1	3
4	4,38028 36180 9406	1 80922 1112 57	7 5366 94 15	6 27 88 78	7 84 61	13 1	3
5	4,38030 17103 0518	1 80914 5745 63	7 5360 66 26	6 27 80 93	7 84 48	13 1	3
6	4,38031 98017 6264	1 80907 0384 96	7 5354 38 45	6 27 73 09	7 84 35	13 1	3
7	4,38033 78924 6649	1 80899 5030 58	7 5348 10 72	6 27 65 24	7 84 22	13 1	3
8	4,38035 59824 1680	1 80891 9682 47	7 5341 83 07	6 27 57 40	7 84 09	13 1	3
9	4,38037 40716 1362	1 80884 4340 64	7 5335 55 49	6 27 49 56	7 83 96	13 1	3
24010	4,38039 21600 5703	1 80876 9005 09	7 5329 28 00	6 27 41 72	7 83 83	13 1	3
11	4,38041 02477 4708	1 80869 3675 81	7 5323 00 58	6 27 33 88	7 83 70	13 1	3
12	4,38042 83346 8384	1 80861 8352 80	7 5316 73 24	6 27 26 05	7 83 57	13 1	3
13	4,38044 64208 6736	1 80854 3036 07	7 5310 45 98	6 27 18 21	7 83 44	13 0	3
14	4,38046 45062 9772	1 80846 7725 61	7 5304 18 80	6 27 10 38	7 83 31	13 0	3
15	4,38048 25909 7498	1 80839 2421 42	7 5297 91 69	6 27 02 54	7 83 18	13 0	3
16	4,38050 06748 9920	1 80831 7123 50	7 5291 64 67	6 26 94 71	7 83 05	13 0	3
17	4,38051 87580 7043	1 80824 1831 86	7 5285 37 72	6 26 86 88	7 82 92	13 0	3
18	4,38053 68404 8875	1 80816 6546 48	7 5279 10 85	6 26 79 05	7 82 79	13 0	3
19	4,38055 49221 5421	1 80809 1267 37	7 5272 84 06	6 26 71 22	7 82 66	13 0	3
24020	4,38057 30030 6689	1 80801 5994 53	7 5266 57 35	6 26 63 40	7 82 53	13 0	3
21	4,38059 10832 2683	1 80794 0727 96	7 5260 30 71	6 26 55 57	7 82 40	13 0	3
22	4,38060 91626 3411	1 80786 5467 65	7 5254 04 16	6 26 47 75	7 82 27	13 0	3
23	4,38062 72412 8879	1 80779 0213 61	7 5247 77 68	6 26 39 93	7 82 14	13 0	3
24	4,38064 53191 9092	1 80771 4965 83	7 5241 51 28	6 26 32 10	7 82 01	13 0	3
25	4,38066 33963 4058	1 80763 9724 32	7 5235 24 96	6 26 24 28	7 81 88	13 0	3
26	4,38068 14727 3783	1 80756 4489 07	7 5228 98 72	6 26 16 47	7 81 74	13 0	3
27	4,38069 95483 8272	1 80748 9260 08	7 5222 72 55	6 26 08 65	7 81 61	13 0	3
28	4,38071 76232 7532	1 80741 4037 36	7 5216 46 47	6 26 00 83	7 81 48	13 0	3
29	4,38073 56974 1569	1 80733 8820 89	7 5210 20 46	6 25 93 02	7 81 35	13 0	3
24030	4,38075 37708 0390	1 80726 3610 69	7 5203 94 53	6 25 85 20	7 81 22	13 0	3
31	4,38077 18434 4001	1 80718 8406 74	7 5197 68 68	6 25 77 39	7 81 09	13 0	3
32	4,38078 99153 2407	1 80711 3209 05	7 5191 42 90	6 25 69 58	7 80 96	13 0	3
33	4,38080 79864 5616	1 80703 8017 63	7 5185 17 21	6 25 61 77	7 80 83	13 0	3
34	4,38082 60568 3634	1 80696 2832 45	7 5178 91 59	6 25 53 96	7 80 70	13 0	3
35	4,38084 41264 6467	1 80688 7653 54	7 5172 66 05	6 25 46 16	7 80 57	13 0	3
36	4,38086 21953 4120	1 80681 2480 88	7 5166 40 59	6 25 38 35	7 80 44	13 0	3
37	4,38088 02634 6601	1 80673 7314 47	7 5160 15 20	6 25 30 55	7 80 32	13 0	3
38	4,38089 83308 3915	1 80666 2154 32	7 5153 89 90	6 25 22 74	7 80 19	13 0	3
39	4,38091 63974 6070	1 80658 7000 42	7 5147 64 67	6 25 14 94	7 80 06	13 0	3
24040	4,38093 44633 3070	1 80651 1852 77	7 5141 39 52	6 25 07 14	7 79 93	13 0	3
41	4,38095 25284 4923	1 80643 6711 38	7 5135 14 45	6 24 99 34	7 79 80	13 0	3
42	4,38097 05928 1634	1 80636 1576 23	7 5128 89 46	6 24 91 54	7 79 67	13 0	3
43	4,38098 86564 3211	1 80628 6447 34	7 5122 64 54	6 24 83 75	7 79 54	13 0	3
44	4,38100 67192 9658	1 80621 1324 69	7 5116 39 70	6 24 75 95	7 79 41	13 0	3
45	4,38102 47814 0983	1 80613 6208 30	7 5110 14 95	6 24 68 16	7 79 28	13 0	3
46	4,38104 28427 7191	1 80606 1098 15	7 5103 90 26	6 24 60 36	7 79 15	13 0	3
47	4,38106 09033 8289	1 80598 5994 24	7 5097 65 66	6 24 52 57	7 79 02	13 0	3
48	4,38107 89632 4283	1 80591 0896 59	7 5091 41 13	6 24 44 78	7 78 89	13 0	3
49	4,38109 70223 5180	1 80583 5805 18	7 5085 16 69	6 24 36 99	7 78 76	13 0	3
24050	4,38111 50807 0985	1 80576 0720 01	7 5078 92 32	6 24 29 21	7 78 63	12 9	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24050	4,38111 50807 0985	1 80576 0720 01	7 5078 92 32	6 24 29 21	7 78 63	12 9	3
51	4,38113 31383 1705	1 80568 5641 09	7 5072 68 02	6 24 21 42	7 78 50	12 9	3
52	4,38115 11951 7346	1 80561 0568 41	7 5066 43 81	6 24 13 63	7 78 37	12 9	3
53	4,38116 92512 7915	1 80553 5501 97	7 5060 19 67	6 24 05 85	7 78 24	12 9	3
54	4,38118 73066 3417	1 80546 0441 77	7 5053 95 62	6 23 98 07	7 78 11	12 9	3
55	4,38120 53612 3858	1 80538 5387 81	7 5047 71 63	6 23 90 29	7 77 98	12 9	3
56	4,38122 34150 9246	1 80531 0340 10	7 5041 47 73	6 23 82 51	7 77 85	12 9	3
57	4,38124 14681 9586	1 80523 5298 62	7 5035 23 91	6 23 74 73	7 77 72	12 9	3
58	4,38125 95205 4885	1 80516 0263 38	7 5029 00 16	6 23 66 95	7 77 59	12 9	3
59	4,38127 75721 5148	1 80508 5234 38	7 5022 76 49	6 23 59 18	7 77 47	12 9	3
24060	4,38129 56230 0383	1 80501 0211 62	7 5016 52 90	6 23 51 40	7 77 34	12 9	3
61	4,38131 36731 0594	1 80493 5195 09	7 5010 29 38	6 23 43 63	7 77 21	12 9	3
62	4,38133 17224 5789	1 80486 0184 79	7 5004 05 95	6 23 35 86	7 77 08	12 9	3
63	4,38134 97710 5974	1 80478 5180 73	7 4997 82 59	6 23 28 08	7 76 95	12 9	3
64	4,38136 78189 1155	1 80471 0182 91	7 4991 59 31	6 23 20 32	7 76 82	12 9	3
65	4,38138 58660 1338	1 80463 5191 31	7 4985 36 11	6 23 12 55	7 76 69	12 9	3
66	4,38140 39123 6529	1 80456 0205 95	7 4979 12 98	6 23 04 78	7 76 56	12 9	3
67	4,38142 19579 6735	1 80448 5226 82	7 4972 89 93	6 22 97 01	7 76 43	12 9	3
68	4,38144 00028 1962	1 80441 0253 92	7 4966 66 96	6 22 89 25	7 76 30	12 9	3
69	4,38145 80469 2216	1 80433 5287 25	7 4960 44 07	6 22 81 49	7 76 17	12 9	3
24070	4,38147 60902 7503	1 80426 0326 81	7 4954 21 25	6 22 73 73	7 76 04	12 9	3
71	4,38149 41328 7830	1 80418 5372 60	7 4947 98 52	6 22 65 96	7 75 92	12 9	3
72	4,38151 21747 3202	1 80411 0424 62	7 4941 75 86	6 22 58 21	7 75 79	12 9	3
73	4,38153 02158 3627	1 80403 5482 86	7 4935 53 28	6 22 50 45	7 75 66	12 9	3
74	4,38154 82561 9110	1 80396 0547 32	7 4929 30 77	6 22 42 69	7 75 53	12 9	3
75	4,38156 62957 9657	1 80388 5618 02	7 4923 08 34	6 22 34 94	7 75 40	12 9	3
76	4,38158 43346 5275	1 80381 0694 93	7 4916 86 00	6 22 27 18	7 75 27	12 9	3
77	4,38160 23727 5970	1 80373 5778 07	7 4910 63 72	6 22 19 43	7 75 14	12 9	3
78	4,38162 04101 1748	1 80366 0867 44	7 4904 41 53	6 22 11 68	7 75 01	12 9	3
79	4,38163 84467 2616	1 80358 5963 02	7 4898 19 41	6 22 03 93	7 74 89	12 9	3
24080	4,38165 64825 8579	1 80351 1064 83	7 4891 97 37	6 21 96 18	7 74 76	12 9	3
81	4,38167 45176 9644	1 80343 6172 85	7 4885 75 41	6 21 88 43	7 74 63	12 9	3
82	4,38169 25520 5816	1 80336 1287 10	7 4879 53 53	6 21 80 68	7 74 50	12 9	3
83	4,38171 05856 7103	1 80328 6407 56	7 4873 31 72	6 21 72 94	7 74 37	12 9	3
84	4,38172 86185 3511	1 80321 1534 25	7 4867 09 99	6 21 65 20	7 74 24	12 9	3
85	4,38174 66506 5045	1 80313 6667 15	7 4860 88 34	6 21 57 45	7 74 11	12 9	3
86	4,38176 46820 1712	1 80306 1806 26	7 4854 66 76	6 21 49 71	7 73 99	12 9	3
87	4,38178 27126 3519	1 80298 6951 60	7 4848 45 27	6 21 41 97	7 73 86	12 8	3
88	4,38180 07425 0470	1 80291 2103 14	7 4842 23 85	6 21 34 23	7 73 73	12 8	3
89	4,38181 87716 2573	1 80283 7260 90	7 4836 02 50	6 21 26 50	7 73 60	12 8	3
24090	4,38183 67999 9834	1 80276 2424 88	7 4829 81 24	6 21 18 76	7 73 47	12 8	3
91	4,38185 48276 2259	1 80268 7595 07	7 4823 60 05	6 21 11 03	7 73 34	12 8	3
92	4,38187 28544 9854	1 80261 2771 47	7 4817 38 94	6 21 03 29	7 73 21	12 8	3
93	4,38189 08806 2626	1 80253 7954 08	7 4811 17 91	6 20 95 56	7 73 09	12 8	3
94	4,38190 89060 0580	1 80246 3142 90	7 4804 96 95	6 20 87 83	7 72 96	12 8	3
95	4,38192 69306 3723	1 80238 8337 93	7 4798 76 08	6 20 80 10	7 72 83	12 8	3
96	4,38194 49545 2061	1 80231 3539 17	7 4792 55 27	6 20 72 37	7 72 70	12 8	3
97	4,38196 29776 5600	1 80223 8746 62	7 4786 34 55	6 20 64 64	7 72 57	12 8	3
98	4,38198 10000 4346	1 80216 3960 27	7 4780 13 90	6 20 56 92	7 72 44	12 8	3
99	4,38199 90216 8307	1 80208 9180 13	7 4773 93 33	6 20 49 19	7 72 32	12 8	3
24100	4,38201 70425 7487	1 80201 4406 20	7 4767 72 84	6 20 41 47	7 72 19	12 8	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24100	4,38201 70425 7487	1 80201 4406 20	7 4767 72 84	6 20 41 47	7 72 19	12 8	3
1	4,38203 50627 1893	1 80193 9638 47	7 4761 52 43	6 20 33 75	7 72 06	12 8	3
2	4,38205 30821 1532	1 80186 4876 94	7 4755 32 09	6 20 26 03	7 71 93	12 8	3
3	4,38207 11007 6408	1 80179 0121 62	7 4749 11 83	6 20 18 31	7 71 80	12 8	3
4	4,38208 91186 6530	1 80171 5372 51	7 4742 91 65	6 20 10 59	7 71 68	12 8	3
5	4,38210 71358 1903	1 80164 0629 59	7 4736 71 54	6 20 02 87	7 71 55	12 8	3
6	4,38212 51522 2532	1 80156 5892 87	7 4730 51 51	6 19 95 16	7 71 42	12 8	3
7	4,38214 31678 8425	1 80149 1162 36	7 4724 31 56	6 19 87 45	7 71 29	12 8	3
8	4,38216 11827 9587	1 80141 6438 04	7 4718 11 69	6 19 79 73	7 71 16	12 8	3
9	4,38217 91969 6025	1 80134 1719 93	7 4711 91 89	6 19 72 02	7 71 04	12 8	3
24110	4,38219 72103 7745	1 80126 7008 01	7 4705 72 17	6 19 64 31	7 70 91	12 8	3
11	4,38221 52230 4753	1 80119 2302 29	7 4699 52 53	6 19 56 60	7 70 78	12 8	3
12	4,38223 32349 7056	1 80111 7602 76	7 4693 32 96	6 19 48 89	7 70 65	12 8	3
13	4,38225 12461 4658	1 80104 2909 43	7 4687 13 47	6 19 41 19	7 70 52	12 8	3
14	4,38226 92565 7568	1 80096 8222 30	7 4680 94 06	6 19 33 48	7 70 40	12 8	3
15	4,38228 72662 5790	1 80089 3541 36	7 4674 74 72	6 19 25 78	7 70 27	12 8	3
16	4,38230 52751 9332	1 80081 8866 61	7 4668 55 47	6 19 18 08	7 70 14	12 8	3
17	4,38232 32833 8198	1 80074 4198 05	7 4662 36 29	6 19 10 37	7 70 01	12 8	3
18	4,38234 12908 2396	1 80066 9535 69	7 4656 17 18	6 19 02 67	7 69 89	12 8	3
19	4,38235 92975 1932	1 80059 4879 52	7 4649 98 16	6 18 94 97	7 69 76	12 8	3
24120	4,38237 73034 6811	1 80052 0229 54	7 4643 79 21	6 18 87 28	7 69 63	12 8	3
21	4,38239 53086 7041	1 80044 5585 74	7 4637 60 33	6 18 79 58	7 69 50	12 8	3
22	4,38241 33131 2627	1 80037 0948 14	7 4631 41 54	6 18 71 89	7 69 38	12 8	3
23	4,38243 13168 3575	1 80029 6316 73	7 4625 22 82	6 18 64 19	7 69 25	12 8	3
24	4,38244 93197 9892	1 80022 1691 50	7 4619 04 18	6 18 56 50	7 69 12	12 8	3
25	4,38246 73220 1583	1 80014 7072 46	7 4612 85 61	6 18 48 81	7 68 99	12 7	3
26	4,38248 53234 8655	1 80007 2459 60	7 4606 67 12	6 18 41 12	7 68 87	12 7	3
27	4,38250 33242 1115	1 79999 7852 93	7 4600 48 71	6 18 33 43	7 68 74	12 7	3
28	4,38252 13241 8968	1 79992 3252 44	7 4594 30 38	6 18 25 74	7 68 61	12 7	3
29	4,38253 93234 2220	1 79984 8658 14	7 4588 12 12	6 18 18 06	7 68 48	12 7	3
24130	4,38255 73219 0879	1 79977 4070 02	7 4581 93 94	6 18 10 37	7 68 36	12 7	3
31	4,38257 53196 4949	1 79969 9488 08	7 4575 75 84	6 18 02 69	7 68 23	12 7	3
32	4,38259 33166 4437	1 79962 4912 32	7 4569 57 81	6 17 95 01	7 68 10	12 7	3
33	4,38261 13128 9349	1 79955 0342 74	7 4563 39 86	6 17 87 32	7 67 97	12 7	3
34	4,38262 93083 9692	1 79947 5779 34	7 4557 21 99	6 17 79 64	7 67 85	12 7	3
35	4,38264 73031 5471	1 79940 1222 12	7 4551 04 19	6 17 71 97	7 67 72	12 7	3
36	4,38266 52971 6693	1 79932 6671 08	7 4544 86 47	6 17 64 29	7 67 59	12 7	3
37	4,38268 32904 3364	1 79925 2126 22	7 4538 68 83	6 17 56 61	7 67 46	12 7	3
38	4,38270 12829 5490	1 79917 7587 53	7 4532 51 26	6 17 48 94	7 67 34	12 7	3
39	4,38271 92747 3078	1 79910 3055 02	7 4526 33 77	6 17 41 27	7 67 21	12 7	3
24140	4,38273 72657 6133	1 79902 8528 68	7 4520 16 36	6 17 33 59	7 67 08	12 7	3
41	4,38275 52560 4662	1 79895 4008 51	7 4513 99 02	6 17 25 92	7 66 96	12 7	3
42	4,38277 32455 8670	1 79887 9494 52	7 4507 81 76	6 17 18 25	7 66 83	12 7	3
43	4,38279 12343 8165	1 79880 4986 71	7 4501 64 58	6 17 10 58	7 66 70	12 7	3
44	4,38280 92224 3151	1 79873 0485 06	7 4495 47 47	6 17 02 92	7 66 58	12 7	3
45	4,38282 72097 3637	1 79865 5989 59	7 4489 30 45	6 16 95 25	7 66 45	12 7	3
46	4,38284 51962 9626	1 79858 1500 28	7 4483 13 49	6 16 87 59	7 66 32	12 7	3
47	4,38286 31821 1126	1 79850 7017 15	7 4476 96 62	6 16 79 92	7 66 19	12 7	3
48	4,38288 11671 8144	1 79843 2540 18	7 4470 79 82	6 16 72 26	7 66 07	12 7	3
49	4,38289 91515 0684	1 79835 8069 38	7 4464 63 10	6 16 64 60	7 65 94	12 7	3
24150	4,38291 71350 8753	1 79828 3604 75	7 4458 46 45	6 16 56 94	7 65 81	12 7	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24150	4,38291 71350 8753	1 79828 3604 75	7 4458 46 45	6 16 56 94	7 65 81	12 7	3
51	4,38293 51179 2358	1 79820 9146 29	7 4452 29 88	6 16 49 28	7 65 69	12 7	3
52	4,38295 31000 1504	1 79813 4693 99	7 4446 13 39	6 16 41 63	7 65 56	12 7	3
53	4,38297 10813 6198	1 79806 0247 85	7 4439 96 97	6 16 33 97	7 65 43	12 7	3
54	4,38298 90619 6446	1 79798 5807 88	7 4433 80 63	6 16 26 32	7 65 31	12 7	3
55	4,38300 70418 2254	1 79791 1374 08	7 4427 64 37	6 16 18 66	7 65 18	12 7	3
56	4,38302 50209 3628	1 79783 6946 43	7 4421 48 18	6 16 11 01	7 65 05	12 7	3
57	4,38304 29993 0574	1 79776 2524 95	7 4415 32 07	6 16 03 36	7 64 93	12 7	3
58	4,38306 09769 3099	1 79768 8109 63	7 4409 16 04	6 15 95 71	7 64 80	12 7	3
59	4,38307 89538 1209	1 79761 3700 47	7 4403 00 08	6 15 88 06	7 64 67	12 7	3
24160	4,38309 69299 4909	1 79753 9297 47	7 4396 84 20	6 15 80 42	7 64 55	12 7	3
61	4,38311 49053 4207	1 79746 4900 63	7 4390 68 40	6 15 72 77	7 64 42	12 7	3
62	4,38313 28799 9108	1 79739 0509 94	7 4384 52 67	6 15 65 13	7 64 29	12 7	3
63	4,38315 08538 9617	1 79731 6125 42	7 4378 37 02	6 15 57 49	7 64 17	12 6	3
64	4,38316 88270 5743	1 79724 1747 05	7 4372 21 44	6 15 49 84	7 64 04	12 6	3
65	4,38318 67994 7490	1 79716 7374 83	7 4366 05 94	6 15 42 20	7 63 91	12 6	3
66	4,38320 47711 4865	1 79709 3008 77	7 4359 90 52	6 15 34 56	7 63 79	12 6	3
67	4,38322 27420 7874	1 79701 8648 87	7 4353 75 18	6 15 26 93	7 63 66	12 6	3
68	4,38324 07122 6522	1 79694 4295 12	7 4347 59 91	6 15 19 29	7 63 54	12 6	3
69	4,38325 86817 0818	1 79686 9947 52	7 4341 44 71	6 15 11 65	7 63 41	12 6	3
24170	4,38327 66504 0765	1 79679 5606 07	7 4335 29 60	6 15 04 02	7 63 28	12 6	3
71	4,38329 46183 6371	1 79672 1270 77	7 4329 14 56	6 14 96 39	7 63 16	12 6	3
72	4,38331 25855 7642	1 79664 6941 63	7 4322 99 59	6 14 88 76	7 63 03	12 6	3
73	4,38333 05520 4584	1 79657 2618 63	7 4316 84 71	6 14 81 13	7 62 90	12 6	3
74	4,38334 85177 7202	1 79649 8301 79	7 4310 69 89	6 14 73 50	7 62 78	12 6	3
75	4,38336 64827 5504	1 79642 3991 09	7 4304 55 16	6 14 65 87	7 62 65	12 6	3
76	4,38338 44469 9495	1 79634 9686 54	7 4298 40 50	6 14 58 24	7 62 52	12 6	3
77	4,38340 24104 9182	1 79627 5388 13	7 4292 25 92	6 14 50 62	7 62 40	12 6	3
78	4,38342 03732 4570	1 79620 1095 87	7 4286 11 41	6 14 42 99	7 62 27	12 6	3
79	4,38343 83352 5666	1 79612 6809 76	7 4279 96 98	6 14 35 37	7 62 15	12 6	3
24180	4,38345 62965 2475	1 79605 2529 79	7 4273 82 63	6 14 27 75	7 62 02	12 6	3
81	4,38347 42570 5005	1 79597 8255 96	7 4267 68 35	6 14 20 13	7 61 89	12 6	3
82	4,38349 22168 3261	1 79590 3988 28	7 4261 54 15	6 14 12 51	7 61 77	12 6	3
83	4,38351 01758 7249	1 79582 9726 74	7 4255 40 02	6 14 04 89	7 61 64	12 6	3
84	4,38352 81341 6976	1 79575 5471 34	7 4249 25 98	6 13 97 28	7 61 52	12 6	3
85	4,38354 60917 2447	1 79568 1222 08	7 4243 12 00	6 13 89 66	7 61 39	12 6	3
86	4,38356 40485 3669	1 79560 6978 96	7 4236 98 11	6 13 82 05	7 61 26	12 6	3
87	4,38358 20046 0648	1 79553 2741 97	7 4230 84 29	6 13 74 43	7 61 14	12 6	3
88	4,38359 99599 3390	1 79545 8511 13	7 4224 70 54	6 13 66 82	7 61 01	12 6	3
89	4,38361 79145 1902	1 79538 4286 43	7 4218 56 87	6 13 59 21	7 60 89	12 6	3
24190	4,38363 58683 6188	1 79531 0067 86	7 4212 43 28	6 13 51 60	7 60 76	12 6	3
91	4,38365 38214 6256	1 79523 5855 42	7 4206 29 77	6 13 44 00	7 60 64	12 6	3
92	4,38367 17738 2111	1 79516 1649 13	7 4200 16 33	6 13 36 39	7 60 51	12 6	3
93	4,38368 97254 3760	1 79508 7448 96	7 4194 02 96	6 13 28 78	7 60 38	12 6	3
94	4,38370 76763 1209	1 79501 3254 93	7 4187 89 67	6 13 21 18	7 60 26	12 6	3
95	4,38372 56264 4464	1 79493 9067 04	7 4181 76 46	6 13 13 58	7 60 13	12 6	3
96	4,38374 35758 3531	1 79486 4885 27	7 4175 63 33	6 13 05 98	7 60 01	12 6	3
97	4,38376 15244 8417	1 79479 0709 64	7 4169 50 27	6 12 98 38	7 59 88	12 6	3
98	4,38377 94723 9126	1 79471 6540 14	7 4163 37 28	6 12 90 78	7 59 76	12 6	3
99	4,38379 74195 5666	1 79464 2376 76	7 4157 24 37	6 12 83 18	7 59 63	12 6	3
24200	4,38381 53659 8043	1 79456 8219 52	7 4151 11 54	6 12 75 58	7 59 50	12 6	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24200	4,38381 53659 8043	1 79456 8219 52	7 4151 11 54	6 12 75 58	7 59 50	12 6	3
1	4,38383 33116 6263	1 79449 4068 41	7 4144 98 79	6 12 67 99	7 59 38	12 5	3
2	4,38385 12566 0331	1 79441 9923 42	7 4138 86 11	6 12 60 39	7 59 25	12 5	3
3	4,38386 92008 0254	1 79434 5784 56	7 4132 73 50	6 12 52 80	7 59 13	12 5	3
4	4,38388 71442 6039	1 79427 1651 82	7 4126 60 98	6 12 45 21	7 59 00	12 5	3
5	4,38390 50869 7691	1 79419 7525 21	7 4120 48 52	6 12 37 62	7 58 88	12 5	3
6	4,38392 30289 5216	1 79412 3404 73	7 4114 36 15	6 12 30 03	7 58 75	12 5	3
7	4,38394 09701 8621	1 79404 9290 36	7 4108 23 85	6 12 22 44	7 58 63	12 5	3
8	4,38395 89106 7911	1 79397 5182 13	7 4102 11 62	6 12 14 86	7 58 50	12 5	3
9	4,38397 68504 3093	1 79390 1080 01	7 4095 99 47	6 12 07 27	7 58 38	12 5	3
24210	4,38399 47894 4173	1 79382 6984 02	7 4089 87 40	6 11 99 69	7 58 25	12 5	3
11	4,38401 27277 1157	1 79375 2894 14	7 4083 75 40	6 11 92 11	7 58 13	12 5	3
12	4,38403 06652 4051	1 79367 8810 39	7 4077 63 48	6 11 84 53	7 58 00	12 5	3
13	4,38404 86020 2862	1 79360 4732 75	7 4071 51 64	6 11 76 95	7 57 88	12 5	3
14	4,38406 65380 7595	1 79353 0661 24	7 4065 39 87	6 11 69 37	7 57 75	12 5	3
15	4,38408 44733 8256	1 79345 6595 84	7 4059 28 17	6 11 61 79	7 57 62	12 5	3
16	4,38410 24079 4852	1 79338 2536 56	7 4053 16 56	6 11 54 21	7 57 50	12 5	3
17	4,38412 03417 7388	1 79330 8483 39	7 4047 05 01	6 11 46 64	7 57 37	12 5	3
18	4,38413 82748 5872	1 79323 4436 34	7 4040 93 55	6 11 39 06	7 57 25	12 5	3
19	4,38415 62072 0308	1 79316 0395 40	7 4034 82 16	6 11 31 49	7 57 12	12 5	3
24220	4,38417 41388 0703	1 79308 6360 58	7 4028 70 84	6 11 23 92	7 57 00	12 5	3
21	4,38419 20696 7064	1 79301 2331 87	7 4022 59 60	6 11 16 35	7 56 87	12 5	3
22	4,38420 99997 9396	1 79293 8309 28	7 4016 48 44	6 11 08 78	7 56 75	12 5	3
23	4,38422 79291 7705	1 79286 4292 79	7 4010 37 35	6 11 01 21	7 56 62	12 5	3
24	4,38424 58578 1998	1 79279 0282 42	7 4004 26 34	6 10 93 65	7 56 50	12 5	3
25	4,38426 37857 2280	1 79271 6278 16	7 3998 15 40	6 10 86 08	7 56 37	12 5	3
26	4,38428 17128 8558	1 79264 2280 00	7 3992 04 54	6 10 78 52	7 56 25	12 5	3
27	4,38429 96393 0838	1 79256 8287 96	7 3985 93 76	6 10 70 96	7 56 13	12 5	3
28	4,38431 75649 9126	1 79249 4302 02	7 3979 83 05	6 10 63 40	7 56 00	12 5	3
29	4,38433 54899 3428	1 79242 0322 19	7 3973 72 41	6 10 55 84	7 55 88	12 5	3
24230	4,38435 34141 3751	1 79234 6348 47	7 3967 61 86	6 10 48 28	7 55 75	12 5	3
31	4,38437 13376 0099	1 79227 2380 85	7 3961 51 37	6 10 40 72	7 55 63	12 5	3
32	4,38438 92603 2480	1 79219 8419 33	7 3955 40 97	6 10 33 16	7 55 50	12 5	3
33	4,38440 71823 0899	1 79212 4463 92	7 3949 30 63	6 10 25 61	7 55 38	12 5	3
34	4,38442 51035 5363	1 79205 0514 62	7 3943 20 38	6 10 18 05	7 55 25	12 5	3
35	4,38444 30240 5878	1 79197 6571 41	7 3937 10 20	6 10 10 50	7 55 13	12 5	3
36	4,38446 09438 2449	1 79190 2634 31	7 3931 00 09	6 10 02 95	7 55 00	12 5	3
37	4,38447 88628 5084	1 79182 8703 31	7 3924 90 06	6 09 95 40	7 54 88	12 5	3
38	4,38449 67811 3787	1 79175 4778 41	7 3918 80 11	6 09 87 85	7 54 75	12 5	3
39	4,38451 46986 8565	1 79168 0859 61	7 3912 70 23	6 09 80 30	7 54 63	12 5	3
24240	4,38453 26154 9425	1 79160 6946 91	7 3906 60 43	6 09 72 76	7 54 50	12 4	3
41	4,38455 05315 6372	1 79153 3040 30	7 3900 50 70	6 09 65 21	7 54 38	12 4	3
42	4,38456 84468 9412	1 79145 9139 80	7 3894 41 05	6 09 57 67	7 54 26	12 4	3
43	4,38458 63614 8552	1 79138 5245 38	7 3888 31 47	6 09 50 13	7 54 13	12 4	3
44	4,38460 42753 3797	1 79131 1357 07	7 3882 21 97	6 09 42 59	7 54 01	12 4	3
45	4,38462 21884 5154	1 79123 7474 85	7 3876 12 54	6 09 35 05	7 53 88	12 4	3
46	4,38464 01008 2629	1 79116 3598 72	7 3870 03 19	6 09 27 51	7 53 76	12 4	3
47	4,38465 80124 6228	1 79108 9728 69	7 3863 93 92	6 09 19 97	7 53 63	12 4	3
48	4,38467 59233 5957	1 79101 5864 75	7 3857 84 72	6 09 12 43	7 53 51	12 4	3
49	4,38469 38335 1821	1 79094 2006 91	7 3851 75 59	6 09 04 90	7 53 38	12 4	3
24250	4,38471 17429 3828	1 79086 8155 15	7 3845 66 54	6 08 97 36	7 53 26	12 4	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24250	4,38471 17429 3828	1 79086 8155 15	7 3845 66 54	6 08 97 36	7 53 26	12 4	3
51	4,38472 96516 1983	1 79079 4309 49	7 3839 57 57	6 08 89 83	7 53 14	12 4	3
52	4,38474 75595 6293	1 79072 0469 91	7 3833 48 67	6 08 82 30	7 53 01	12 4	3
53	4,38476 54667 6763	1 79064 6636 42	7 3827 39 85	6 08 74 77	7 52 89	12 4	3
54	4,38478 33732 3399	1 79057 2809 02	7 3821 31 10	6 08 67 24	7 52 76	12 4	3
55	4,38480 12789 6208	1 79049 8987 71	7 3815 22 43	6 08 59 71	7 52 64	12 4	3
56	4,38481 91839 5196	1 79042 5172 49	7 3809 13 83	6 08 52 19	7 52 52	12 4	3
57	4,38483 70882 0368	1 79035 1363 35	7 3803 05 31	6 08 44 66	7 52 39	12 4	3
58	4,38485 49917 1732	1 79027 7560 30	7 3796 96 86	6 08 37 14	7 52 27	12 4	3
59	4,38487 28944 9292	1 79020 3763 33	7 3790 88 49	6 08 29 61	7 52 14	12 4	3
24260	4,38489 07965 3055	1 79012 9972 44	7 3784 80 20	6 08 22 09	7 52 02	12 4	3
61	4,38490 86978 3028	1 79005 6187 64	7 3778 71 98	6 08 14 57	7 51 90	12 4	3
62	4,38492 65983 9216	1 78998 2408 92	7 3772 63 83	6 08 07 05	7 51 77	12 4	3
63	4,38494 44982 1624	1 78990 8636 28	7 3766 55 76	6 07 99 54	7 51 65	12 4	3
64	4,38496 23973 0261	1 78983 4869 73	7 3760 47 76	6 07 92 02	7 51 52	12 4	3
65	4,38498 02956 5130	1 78976 1109 25	7 3754 39 84	6 07 84 50	7 51 40	12 4	3
66	4,38499 81932 6240	1 78968 7354 85	7 3748 32 00	6 07 76 99	7 51 28	12 4	3
67	4,38501 60901 3595	1 78961 3606 53	7 3742 24 23	6 07 69 48	7 51 15	12 4	3
68	4,38503 39862 7201	1 78953 9864 29	7 3736 16 53	6 07 61 97	7 51 03	12 4	3
69	4,38505 18816 7065	1 78946 6128 12	7 3730 08 91	6 07 54 46	7 50 90	12 4	3
24270	4,38506 97763 3193	1 78939 2398 03	7 3724 01 37	6 07 46 95	7 50 78	12 4	3
71	4,38508 76702 5592	1 78931 8674 02	7 3717 93 90	6 07 39 44	7 50 66	12 4	3
72	4,38510 55634 4266	1 78924 4956 08	7 3711 86 51	6 07 31 93	7 50 53	12 4	3
73	4,38512 34558 9222	1 78917 1244 22	7 3705 79 19	6 07 24 43	7 50 41	12 4	3
74	4,38514 13476 0466	1 78909 7538 42	7 3699 71 94	6 07 16 92	7 50 29	12 4	3
75	4,38515 92385 8004	1 78902 3838 70	7 3693 64 77	6 07 09 42	7 50 16	12 4	3
76	4,38517 71288 1843	1 78895 0145 06	7 3687 57 68	6 07 01 92	7 50 04	12 4	3
77	4,38519 50183 1988	1 78887 6457 48	7 3681 50 66	6 06 94 42	7 49 92	12 4	3
78	4,38521 29070 8445	1 78880 2775 97	7 3675 43 72	6 06 86 92	7 49 79	12 4	3
79	4,38523 07951 1221	1 78872 9100 54	7 3669 36 85	6 06 79 42	7 49 67	12 3	3
24280	4,38524 86824 0322	1 78865 5431 17	7 3663 30 05	6 06 71 92	7 49 55	12 3	3
81	4,38526 65689 5753	1 78858 1767 87	7 3657 23 33	6 06 64 43	7 49 42	12 3	3
82	4,38528 44547 7521	1 78850 8110 63	7 3651 16 69	6 06 56 94	7 49 30	12 3	3
83	4,38530 23398 5632	1 78843 4459 47	7 3645 10 12	6 06 49 44	7 49 17	12 3	3
84	4,38532 02242 0091	1 78836 0814 37	7 3639 03 63	6 06 41 95	7 49 05	12 3	3
85	4,38533 81078 0905	1 78828 7175 33	7 3632 97 21	6 06 34 46	7 48 93	12 3	3
86	4,38535 59906 8081	1 78821 3542 36	7 3626 90 86	6 06 26 97	7 48 80	12 3	3
87	4,38537 38728 1623	1 78813 9915 45	7 3620 84 59	6 06 19 48	7 48 68	12 3	3
88	4,38539 17542 1539	1 78806 6294 60	7 3614 78 40	6 06 12 00	7 48 56	12 3	3
89	4,38540 96348 7833	1 78799 2679 82	7 3608 72 28	6 06 04 51	7 48 43	12 3	3
24290	4,38542 75148 0513	1 78791 9071 10	7 3602 66 23	6 05 97 03	7 48 31	12 3	3
91	4,38544 53939 9584	1 78784 5468 43	7 3596 60 26	6 05 89 54	7 48 19	12 3	3
92	4,38546 32724 5053	1 78777 1871 83	7 3590 54 37	6 05 82 06	7 48 07	12 3	3
93	4,38548 11501 6924	1 78769 8281 29	7 3584 48 55	6 05 74 58	7 47 94	12 3	3
94	4,38549 90271 5206	1 78762 4696 80	7 3578 42 80	6 05 67 10	7 47 82	12 3	3
95	4,38551 69033 9903	1 78755 1118 37	7 3572 37 13	6 05 59 62	7 47 70	12 3	3
96	4,38553 47789 1021	1 78747 7546 00	7 3566 31 53	6 05 52 15	7 47 57	12 3	3
97	4,38555 26536 8567	1 78740 3979 69	7 3560 26 01	6 05 44 67	7 47 45	12 3	3
98	4,38557 05277 2547	1 78733 0419 43	7 3554 20 56	6 05 37 20	7 47 33	12 3	3
99	4,38558 84010 2966	1 78725 6865 22	7 3548 15 19	6 05 29 72	7 47 20	12 3	3
24300	4,38560 62735 9831	1 78718 3317 07	7 3542 09 89	6 05 22 25	7 47 08	12 3	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24300	4,38560 62735 9831	1 78718 3317 07	7 3542 09 89	6 05 22 25	7 47 08	12 3	3
1	4,38562 41454 3148	1 78710 9774 97	7 3536 04 67	6 05 14 78	7 46 96	12 3	3
2	4,38564 20165 2923	1 78703 6238 92	7 3529 99 52	6 05 07 31	7 46 83	12 3	3
3	4,38565 98868 9162	1 78696 2708 93	7 3523 94 45	6 04 99 84	7 46 71	12 3	3
4	4,38567 77565 1871	1 78688 9184 98	7 3517 89 45	6 04 92 37	7 46 59	12 3	3
5	4,38569 56254 1056	1 78681 5667 09	7 3511 84 53	6 04 84 91	7 46 47	12 3	3
6	4,38571 34935 6723	1 78674 2155 24	7 3505 79 68	6 04 77 44	7 46 34	12 3	3
7	4,38573 13609 8878	1 78666 8649 45	7 3499 74 91	6 04 69 98	7 46 22	12 3	3
8	4,38574 92276 7528	1 78659 5149 70	7 3493 70 21	6 04 62 52	7 46 10	12 3	3
9	4,38576 70936 2678	1 78652 1656 00	7 3487 65 58	6 04 55 06	7 45 97	12 3	3
24310	4,38578 49588 4334	1 78644 8168 34	7 3481 61 03	6 04 47 60	7 45 85	12 3	3
11	4,38580 28233 2502	1 78637 4686 73	7 3475 56 55	6 04 40 14	7 45 73	12 3	3
12	4,38582 06870 7189	1 78630 1211 16	7 3469 52 15	6 04 32 68	7 45 61	12 3	3
13	4,38583 85500 8400	1 78622 7741 64	7 3463 47 83	6 04 25 23	7 45 48	12 3	3
14	4,38585 64123 6141	1 78615 4278 17	7 3457 43 57	6 04 17 77	7 45 36	12 3	3
15	4,38587 42739 0420	1 78608 0820 73	7 3451 39 40	6 04 10 32	7 45 24	12 3	3
16	4,38589 21347 1240	1 78600 7369 34	7 3445 35 29	6 04 02 86	7 45 12	12 3	3
17	4,38590 99947 8610	1 78593 3923 98	7 3439 31 26	6 03 95 41	7 44 99	12 3	3
18	4,38592 78541 2534	1 78586 0484 67	7 3433 27 31	6 03 87 96	7 44 87	12 2	3
19	4,38594 57127 3018	1 78578 7051 40	7 3427 23 43	6 03 80 51	7 44 75	12 2	3
24320	4,38596 35706 0070	1 78571 3624 16	7 3421 19 63	6 03 73 07	7 44 63	12 2	3
21	4,38598 14277 3694	1 78564 0202 97	7 3415 15 89	6 03 65 62	7 44 50	12 2	3
22	4,38599 92841 3897	1 78556 6787 81	7 3409 12 24	6 03 58 18	7 44 38	12 2	3
23	4,38601 71398 0685	1 78549 3378 68	7 3403 08 66	6 03 50 73	7 44 26	12 2	3
24	4,38603 49947 4063	1 78541 9975 60	7 3397 05 15	6 03 43 29	7 44 14	12 2	3
25	4,38605 28489 4039	1 78534 6578 55	7 3391 01 72	6 03 35 85	7 44 01	12 2	3
26	4,38607 07024 0617	1 78527 3187 53	7 3384 98 36	6 03 28 41	7 43 89	12 2	3
27	4,38608 85551 3805	1 78519 9802 55	7 3378 95 07	6 03 20 97	7 43 77	12 2	3
28	4,38610 64071 3608	1 78512 6423 60	7 3372 91 86	6 03 13 53	7 43 65	12 2	3
29	4,38612 42584 0031	1 78505 3050 68	7 3366 88 73	6 03 06 09	7 43 53	12 2	3
24330	4,38614 21089 3082	1 78497 9683 79	7 3360 85 67	6 02 98 66	7 43 40	12 2	3
31	4,38615 99587 2766	1 78490 6322 93	7 3354 82 68	6 02 91 23	7 43 28	12 2	3
32	4,38617 78077 9089	1 78483 2968 11	7 3348 79 77	6 02 83 79	7 43 16	12 2	3
33	4,38619 56561 2057	1 78475 9619 31	7 3342 76 93	6 02 76 36	7 43 04	12 2	3
34	4,38621 35037 1676	1 78468 6276 54	7 3336 74 17	6 02 68 93	7 42 91	12 2	3
35	4,38623 13505 7953	1 78461 2939 80	7 3330 71 48	6 02 61 50	7 42 79	12 2	3
36	4,38624 91967 0892	1 78453 9609 08	7 3324 68 86	6 02 54 07	7 42 67	12 2	3
37	4,38626 70421 0501	1 78446 6284 39	7 3318 66 32	6 02 46 65	7 42 55	12 2	3
38	4,38628 48867 6786	1 78439 2965 73	7 3312 63 86	6 02 39 22	7 42 43	12 2	3
39	4,38630 27306 9752	1 78431 9653 09	7 3306 61 46	6 02 31 80	7 42 30	12 2	3
24340	4,38632 05738 9405	1 78424 6346 48	7 3300 59 15	6 02 24 37	7 42 18	12 2	3
41	4,38633 84163 5751	1 78417 3045 89	7 3294 56 90	6 02 16 95	7 42 06	12 2	3
42	4,38635 62580 8797	1 78409 9751 32	7 3288 54 73	6 02 09 53	7 41 94	12 2	3
43	4,38637 40990 8548	1 78402 6462 77	7 3282 52 64	6 02 02 11	7 41 82	12 2	3
44	4,38639 19393 5011	1 78395 3180 24	7 3276 50 62	6 01 94 69	7 41 69	12 2	3
45	4,38640 97788 8191	1 78387 9903 74	7 3270 48 67	6 01 87 28	7 41 57	12 2	3
46	4,38642 76176 8095	1 78380 6633 25	7 3264 46 80	6 01 79 86	7 41 45	12 2	3
47	4,38644 54557 4728	1 78373 3368 78	7 3258 45 00	6 01 72 45	7 41 33	12 2	3
48	4,38646 32930 8097	1 78366 0110 33	7 3252 43 27	6 01 65 03	7 41 21	12 2	3
49	4,38648 11296 8207	1 78358 6857 90	7 3246 41 62	6 01 57 62	7 41 09	12 2	3
24350	4,38649 89655 5065	1 78351 3611 48	7 3240 40 05	6 01 50 21	7 40 96	12 2	3

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24350	4,38649 89655 5065	1 78351 3611 48	7 3240 40 05	6 01 50 21	7 40 96	12 2	3
51	4,38651 68006 8677	1 78344 0371 08	7 3234 38 54	6 01 42 80	7 40 84	12 2	2
52	4,38653 46350 9048	1 78336 7136 70	7 3228 37 12	6 01 35 39	7 40 72	12 2	2
53	4,38655 24687 6185	1 78329 3908 33	7 3222 35 76	6 01 27 99	7 40 60	12 2	2
54	4,38657 03017 0093	1 78322 0685 97	7 3216 34 48	6 01 20 58	7 40 48	12 2	2
55	4,38658 81339 0779	1 78314 7469 62	7 3210 33 28	6 01 13 17	7 40 36	12 2	2
56	4,38660 59653 8248	1 78307 4259 29	7 3204 32 15	6 01 05 77	7 40 23	12 2	2
57	4,38662 37961 2508	1 78300 1054 97	7 3198 31 09	6 00 98 37	7 40 11	12 2	2
58	4,38664 16261 3563	1 78292 7856 66	7 3192 30 10	6 00 90 97	7 39 99	12 1	2
59	4,38665 94554 1419	1 78285 4664 36	7 3186 29 19	6 00 83 57	7 39 87	12 1	2
24360	4,38667 72839 6084	1 78278 1478 07	7 3180 28 36	6 00 76 17	7 39 75	12 1	2
61	4,38669 51117 7562	1 78270 8297 78	7 3174 27 60	6 00 68 77	7 39 63	12 1	2
62	4,38671 29388 5860	1 78263 5123 51	7 3168 26 91	6 00 61 38	7 39 51	12 1	2
63	4,38673 07652 0983	1 78256 1955 24	7 3162 26 30	6 00 53 98	7 39 38	12 1	2
64	4,38674 85908 2938	1 78248 8792 97	7 3156 25 76	6 00 46 59	7 39 26	12 1	2
65	4,38676 64157 1731	1 78241 5636 72	7 3150 25 29	6 00 39 19	7 39 14	12 1	2
66	4,38678 42398 7368	1 78234 2486 46	7 3144 24 90	6 00 31 80	7 39 02	12 1	2
67	4,38680 20632 9855	1 78226 9342 21	7 3138 24 58	6 00 24 41	7 38 90	12 1	2
68	4,38681 98859 9197	1 78219 6203 97	7 3132 24 34	6 00 17 02	7 38 78	12 1	2
69	4,38683 77079 5401	1 78212 3071 73	7 3126 24 17	6 00 09 64	7 38 66	12 1	2
24370	4,38685 55291 8472	1 78204 9945 48	7 3120 24 07	6 00 02 25	7 38 53	12 1	2
71	4,38687 33496 8418	1 78197 6825 24	7 3114 24 05	5 99 94 86	7 38 41	12 1	2
72	4,38689 11694 5243	1 78190 3711 00	7 3108 24 10	5 99 87 48	7 38 29	12 1	2
73	4,38690 89884 8954	1 78183 0602 76	7 3102 24 22	5 99 80 10	7 38 17	12 1	2
74	4,38692 68067 9557	1 78175 7500 52	7 3096 24 42	5 99 72 71	7 38 05	12 1	2
75	4,38694 46243 7057	1 78168 4404 28	7 3090 24 69	5 99 65 33	7 37 93	12 1	2
76	4,38696 24412 1462	1 78161 1314 03	7 3084 25 04	5 99 57 96	7 37 81	12 1	2
77	4,38698 02573 2776	1 78153 8229 78	7 3078 25 46	5 99 50 58	7 37 69	12 1	2
78	4,38699 80727 1006	1 78146 5151 52	7 3072 25 96	5 99 43 20	7 37 57	12 1	2
79	4,38701 58873 6157	1 78139 2079 26	7 3066 26 52	5 99 35 82	7 37 44	12 1	2
24380	4,38703 37012 8236	1 78131 9013 00	7 3060 27 17	5 99 28 45	7 37 32	12 1	2
81	4,38705 15144 7249	1 78124 5952 73	7 3054 27 88	5 99 21 08	7 37 20	12 1	2
82	4,38706 93269 3202	1 78117 2898 45	7 3048 28 67	5 99 13 70	7 37 08	12 1	2
83	4,38708 71386 6100	1 78109 9850 16	7 3042 29 53	5 99 06 33	7 36 96	12 1	2
84	4,38710 49496 5951	1 78102 6807 87	7 3036 30 47	5 98 98 96	7 36 84	12 1	2
85	4,38712 27599 2759	1 78095 3771 56	7 3030 31 48	5 98 91 60	7 36 72	12 1	2
86	4,38714 05694 6530	1 78088 0741 25	7 3024 32 56	5 98 84 23	7 36 60	12 1	2
87	4,38715 83782 7271	1 78080 7716 92	7 3018 33 72	5 98 76 86	7 36 48	12 1	2
88	4,38717 61863 4988	1 78073 4698 58	7 3012 34 95	5 98 69 50	7 36 36	12 1	2
89	4,38719 39936 9687	1 78066 1686 23	7 3006 36 26	5 98 62 13	7 36 24	12 1	2
24390	4,38721 18003 1373	1 78058 8679 87	7 3000 37 64	5 98 54 77	7 36 12	12 1	2
91	4,38722 96062 0053	1 78051 5679 50	7 2994 39 09	5 98 47 41	7 35 99	12 1	2
92	4,38724 74113 5732	1 78044 2685 10	7 2988 40 62	5 98 40 05	7 35 87	12 1	2
93	4,38726 52157 8418	1 78036 9696 70	7 2982 42 22	5 98 32 69	7 35 75	12 1	2
94	4,38728 30194 8114	1 78029 6714 28	7 2976 43 89	5 98 25 33	7 35 63	12 1	2
95	4,38730 08224 4829	1 78022 3737 84	7 2970 45 63	5 98 17 98	7 35 51	12 1	2
96	4,38731 86246 8566	1 78015 0767 38	7 2964 47 46	5 98 10 62	7 35 39	12 1	2
97	4,38733 64261 9334	1 78007 7802 91	7 2958 49 35	5 98 03 27	7 35 27	12 1	2
98	4,38735 42269 7137	1 78000 4844 41	7 2952 51 32	5 97 95 92	7 35 15	12 1	2
99	4,38737 20270 1981	1 77993 1891 90	7 2946 53 36	5 97 88 57	7 35 03	12 0	2
24400	4,38738 98263 3873	1 77985 8945 37	7 2940 55 47	5 97 81 21	7 34 91	12 0	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24400	4,38738 98263 3873	1 77985 8945 37	7 2940 55 47	5 97 81 21	7 34 91	12 0	2
1	4,38740 76249 2818	1 77978 6004 81	7 2934 57 66	5 97 73 87	7 34 79	12 0	2
2	4,38742 54227 8823	1 77971 3070 23	7 2928 59 92	5 97 66 52	7 34 67	12 0	2
3	4,38744 32199 1893	1 77964 0141 64	7 2922 62 26	5 97 59 17	7 34 55	12 0	2
4	4,38746 10163 2035	1 77956 7219 01	7 2916 64 66	5 97 51 83	7 34 43	12 0	2
5	4,38747 88119 9254	1 77949 4302 37	7 2910 67 15	5 97 44 48	7 34 31	12 0	2
6	4,38749 66069 3556	1 77942 1391 69	7 2904 69 70	5 97 37 14	7 34 19	12 0	2
7	4,38751 44011 4948	1 77934 8487 00	7 2898 72 33	5 97 29 80	7 34 07	12 0	2
8	4,38753 21946 3435	1 77927 5588 27	7 2892 75 03	5 97 22 46	7 33 95	12 0	2
9	4,38754 99873 9023	1 77920 2695 52	7 2886 77 81	5 97 15 12	7 33 83	12 0	2
24410	4,38756 77794 1719	1 77912 9808 75	7 2880 80 66	5 97 07 78	7 33 71	12 0	2
11	4,38758 55707 1528	1 77905 6927 94	7 2874 83 58	5 97 00 44	7 33 59	12 0	2
12	4,38760 33612 8456	1 77898 4053 10	7 2868 86 57	5 96 93 11	7 33 47	12 0	2
13	4,38762 11511 2509	1 77891 1184 24	7 2862 89 64	5 96 85 77	7 33 35	12 0	2
14	4,38763 89402 3693	1 77883 8321 34	7 2856 92 78	5 96 78 44	7 33 23	12 0	2
15	4,38765 67286 2014	1 77876 5464 41	7 2850 96 00	5 96 71 10	7 33 11	12 0	2
16	4,38767 45162 7479	1 77869 2613 45	7 2844 99 29	5 96 63 77	7 32 99	12 0	2
17	4,38769 23032 0092	1 77861 9768 46	7 2839 02 65	5 96 56 44	7 32 87	12 0	2
18	4,38771 00893 9861	1 77854 6929 43	7 2833 06 09	5 96 49 12	7 32 75	12 0	2
19	4,38772 78748 6790	1 77847 4096 37	7 2827 09 60	5 96 41 79	7 32 63	12 0	2
24420	4,38774 56596 0886	1 77840 1269 28	7 2821 13 18	5 96 34 46	7 32 51	12 0	2
21	4,38776 34436 2156	1 77832 8448 15	7 2815 16 83	5 96 27 14	7 32 39	12 0	2
22	4,38778 12269 0604	1 77825 5632 98	7 2809 20 56	5 96 19 81	7 32 27	12 0	2
23	4,38779 90094 6237	1 77818 2823 77	7 2803 24 36	5 96 12 49	7 32 15	12 0	2
24	4,38781 67912 9061	1 77811 0020 53	7 2797 28 24	5 96 05 17	7 32 03	12 0	2
25	4,38783 45723 9081	1 77803 7223 25	7 2791 32 19	5 95 97 85	7 31 91	12 0	2
26	4,38785 23527 6304	1 77796 4431 92	7 2785 36 21	5 95 90 53	7 31 79	12 0	2
27	4,38787 01324 0736	1 77789 1646 56	7 2779 40 30	5 95 83 21	7 31 67	12 0	2
28	4,38788 79113 2383	1 77781 8867 16	7 2773 44 47	5 95 75 89	7 31 55	12 0	2
29	4,38790 56895 1250	1 77774 6093 71	7 2767 48 71	5 95 68 58	7 31 43	12 0	2
24430	4,38792 34669 7344	1 77767 3326 23	7 2761 53 03	5 95 61 26	7 31 31	12 0	2
31	4,38794 12437 0670	1 77760 0564 70	7 2755 57 41	5 95 53 95	7 31 19	12 0	2
32	4,38795 90197 1235	1 77752 7809 12	7 2749 61 87	5 95 46 64	7 31 07	12 0	2
33	4,38797 67949 9044	1 77745 5059 50	7 2743 66 41	5 95 39 33	7 30 95	12 0	2
34	4,38799 45695 4103	1 77738 2315 84	7 2737 71 01	5 95 32 02	7 30 83	12 0	2
35	4,38801 23433 6419	1 77730 9578 13	7 2731 75 69	5 95 24 71	7 30 71	12 0	2
36	4,38803 01164 5997	1 77723 6846 37	7 2725 80 45	5 95 17 40	7 30 59	12 0	2
37	4,38804 78888 2844	1 77716 4120 57	7 2719 85 27	5 95 10 10	7 30 47	12 0	2
38	4,38806 56604 6964	1 77709 1400 72	7 2713 90 17	5 95 02 79	7 30 35	12 0	2
39	4,38808 34313 8365	1 77701 8686 81	7 2707 95 14	5 94 95 49	7 30 23	11 9	2
24440	4,38810 12015 7052	1 77694 5978 86	7 2702 00 19	5 94 88 19	7 30 11	11 9	2
41	4,38811 89710 3031	1 77687 3276 86	7 2696 05 31	5 94 80 89	7 29 99	11 9	2
42	4,38813 67397 6307	1 77680 0580 81	7 2690 10 50	5 94 73 59	7 29 87	11 9	2
43	4,38815 45077 6888	1 77672 7890 70	7 2684 15 76	5 94 66 29	7 29 75	11 9	2
44	4,38817 22750 4779	1 77665 5206 54	7 2678 21 10	5 94 58 99	7 29 63	11 9	2
45	4,38819 00415 9985	1 77658 2528 33	7 2672 26 51	5 94 51 69	7 29 51	11 9	2
46	4,38820 78074 2514	1 77650 9856 07	7 2666 31 99	5 94 44 40	7 29 39	11 9	2
47	4,38822 55725 2370	1 77643 7189 75	7 2660 37 55	5 94 37 11	7 29 27	11 9	2
48	4,38824 33368 9560	1 77636 4529 37	7 2654 43 18	5 94 29 81	7 29 16	11 9	2
49	4,38826 11005 4089	1 77629 1874 94	7 2648 48 88	5 94 22 52	7 29 04	11 9	2
24450	4,38827 88634 5964	1 77621 9226 45	7 2642 54 65	5 94 15 23	7 28 92	11 9	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24450	4,38827 88634 5964	1 77621 9226 45	7 2642 54 65	5 94 15 23	7 28 92	11 9	2
51	4,38829 66256 5190	1 77614 6583 91	7 2636 60 50	5 94 07 94	7 28 80	11 9	2
52	4,38831 43871 1774	1 77607 3947 30	7 2630 66 42	5 94 00 65	7 28 68	11 9	2
53	4,38833 21478 5722	1 77600 1316 64	7 2624 72 42	5 93 93 37	7 28 56	11 9	2
54	4,38834 99078 7038	1 77592 8691 91	7 2618 78 48	5 93 86 08	7 28 44	11 9	2
55	4,38836 76671 5730	1 77585 6073 13	7 2612 84 62	5 93 78 80	7 28 32	11 9	2
56	4,38838 54257 1803	1 77578 3460 28	7 2606 90 83	5 93 71 51	7 28 20	11 9	2
57	4,38840 31835 5264	1 77571 0853 37	7 2600 97 12	5 93 64 23	7 28 08	11 9	2
58	4,38842 09406 6117	1 77563 8252 40	7 2595 03 48	5 93 56 95	7 27 96	11 9	2
59	4,38843 86970 4369	1 77556 5657 37	7 2589 09 91	5 93 49 67	7 27 84	11 9	2
24460	4,38845 64527 0027	1 77549 3068 27	7 2583 16 41	5 93 42 39	7 27 73	11 9	2
61	4,38847 42076 3095	1 77542 0485 10	7 2577 22 99	5 93 35 12	7 27 61	11 9	2
62	4,38849 19618 3580	1 77534 7907 87	7 2571 29 64	5 93 27 84	7 27 49	11 9	2
63	4,38850 97153 1488	1 77527 5336 58	7 2565 36 36	5 93 20 56	7 27 37	11 9	2
64	4,38852 74680 6824	1 77520 2771 21	7 2559 43 15	5 93 13 29	7 27 25	11 9	2
65	4,38854 52200 9596	1 77513 0211 78	7 2553 50 02	5 93 06 02	7 27 13	11 9	2
66	4,38856 29713 9807	1 77505 7658 28	7 2547 56 96	5 92 98 75	7 27 01	11 9	2
67	4,38858 07219 7466	1 77498 5110 71	7 2541 63 97	5 92 91 48	7 26 89	11 9	2
68	4,38859 84718 2576	1 77491 2569 07	7 2535 71 06	5 92 84 21	7 26 77	11 9	2
69	4,38861 62209 5146	1 77484 0033 36	7 2529 78 21	5 92 76 94	7 26 66	11 9	2
24470	4,38863 39693 5179	1 77476 7503 58	7 2523 85 44	5 92 69 67	7 26 54	11 9	2
71	4,38865 17170 2682	1 77469 4979 73	7 2517 92 75	5 92 62 41	7 26 42	11 9	2
72	4,38866 94639 7662	1 77462 2461 80	7 2512 00 12	5 92 55 14	7 26 30	11 9	2
73	4,38868 72102 0124	1 77454 9949 80	7 2506 07 57	5 92 47 88	7 26 18	11 9	2
74	4,38870 49557 0074	1 77447 7443 72	7 2500 15 09	5 92 40 62	7 26 06	11 9	2
75	4,38872 27004 7518	1 77440 4943 57	7 2494 22 69	5 92 33 36	7 25 94	11 9	2
76	4,38874 04445 2461	1 77433 2449 34	7 2488 30 35	5 92 26 10	7 25 82	11 9	2
77	4,38875 81878 4910	1 77425 9961 04	7 2482 38 09	5 92 18 84	7 25 71	11 9	2
78	4,38877 59304 4871	1 77418 7478 66	7 2476 45 90	5 92 11 58	7 25 59	11 9	2
79	4,38879 36723 2350	1 77411 5002 20	7 2470 53 79	5 92 04 33	7 25 47	11 9	2
24480	4,38881 14134 7352	1 77404 2531 66	7 2464 61 75	5 91 97 07	7 25 35	11 8	2
81	4,38882 91538 9884	1 77397 0067 05	7 2458 69 77	5 91 89 82	7 25 23	11 8	2
82	4,38884 68935 9951	1 77389 7608 35	7 2452 77 88	5 91 82 57	7 25 11	11 8	2
83	4,38886 46325 7559	1 77382 5155 57	7 2446 86 05	5 91 75 32	7 25 00	11 8	2
84	4,38888 23708 2715	1 77375 2708 71	7 2440 94 30	5 91 68 07	7 24 88	11 8	2
85	4,38890 01083 5424	1 77368 0267 77	7 2435 02 62	5 91 60 82	7 24 76	11 8	2
86	4,38891 78451 5691	1 77360 7832 74	7 2429 11 01	5 91 53 57	7 24 64	11 8	2
87	4,38893 55812 3524	1 77353 5403 63	7 2423 19 47	5 91 46 32	7 24 52	11 8	2
88	4,38895 33165 8928	1 77346 2980 43	7 2417 28 01	5 91 39 08	7 24 40	11 8	2
89	4,38897 10512 1908	1 77339 0563 15	7 2411 36 62	5 91 31 83	7 24 28	11 8	2
24490	4,38898 87851 2471	1 77331 8151 79	7 2405 45 30	5 91 24 59	7 24 17	11 8	2
91	4,38900 65183 0623	1 77324 5746 33	7 2399 54 05	5 91 17 35	7 24 05	11 8	2
92	4,38902 42507 6370	1 77317 3346 79	7 2393 62 88	5 91 10 11	7 23 93	11 8	2
93	4,38904 19824 9716	1 77310 0953 17	7 2387 71 78	5 91 02 87	7 23 81	11 8	2
94	4,38905 97135 0669	1 77302 8565 45	7 2381 80 75	5 90 95 63	7 23 69	11 8	2
95	4,38907 74437 9235	1 77295 6183 64	7 2375 89 80	5 90 88 40	7 23 58	11 8	2
96	4,38909 51733 5419	1 77288 3807 74	7 2369 98 91	5 90 81 16	7 23 46	11 8	2
97	4,38911 29021 9226	1 77281 1437 75	7 2364 08 10	5 90 73 92	7 23 34	11 8	2
98	4,38913 06303 0664	1 77273 9073 67	7 2358 17 36	5 90 66 69	7 23 22	11 8	2
99	4,38914 83576 9738	1 77266 6715 50	7 2352 26 69	5 90 59 46	7 23 10	11 8	2
24500	4,38916 60843 6453	1 77259 4363 23	7 2346 36 10	5 90 52 23	7 22 99	11 8	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24500	4,38916 60843 6453	1 77259 4363 23	7 2346 36 10	5 90 52 23	7 22 99	11 8	2
1	4,38918 38103 0816	1 77252 2016 87	7 2340 45 58	5 90 45 00	7 22 87	11 8	2
2	4,38920 15355 2833	1 77244 9676 41	7 2334 55 13	5 90 37 77	7 22 75	11 8	2
3	4,38921 92600 2510	1 77237 7341 86	7 2328 64 75	5 90 30 54	7 22 63	11 8	2
4	4,38923 69837 9852	1 77230 5013 22	7 2322 74 44	5 90 23 32	7 22 51	11 8	2
5	4,38925 47068 4865	1 77223 2690 47	7 2316 84 21	5 90 16 09	7 22 40	11 8	2
6	4,38927 24291 7555	1 77216 0373 63	7 2310 94 05	5 90 08 87	7 22 28	11 8	2
7	4,38929 01507 7929	1 77208 8062 69	7 2305 03 96	5 90 01 64	7 22 16	11 8	2
8	4,38930 78716 5992	1 77201 5757 65	7 2299 13 94	5 89 94 42	7 22 04	11 8	2
9	4,38932 55918 1749	1 77194 3458 51	7 2293 24 00	5 89 87 20	7 21 92	11 8	2
24510	4,38934 33112 5208	1 77187 1165 27	7 2287 34 13	5 89 79 98	7 21 81	11 8	2
11	4,38936 10299 6373	1 77179 8877 93	7 2281 44 33	5 89 72 76	7 21 69	11 8	2
12	4,38937 87479 5251	1 77172 6596 49	7 2275 54 60	5 89 65 55	7 21 57	11 8	2
13	4,38939 64652 1847	1 77165 4320 94	7 2269 64 94	5 89 58 33	7 21 45	11 8	2
14	4,38941 41817 6168	1 77158 2051 29	7 2263 75 36	5 89 51 12	7 21 34	11 8	2
15	4,38943 18975 8220	1 77150 9787 54	7 2257 85 85	5 89 43 90	7 21 22	11 8	2
16	4,38944 96126 8007	1 77143 7529 68	7 2251 96 41	5 89 36 69	7 21 10	11 8	2
17	4,38946 73270 5537	1 77136 5277 71	7 2246 07 04	5 89 29 48	7 20 98	11 8	2
18	4,38948 50407 0815	1 77129 3031 64	7 2240 17 75	5 89 22 27	7 20 86	11 8	2
19	4,38950 27536 3846	1 77122 0791 47	7 2234 28 53	5 89 15 06	7 20 75	11 8	2
24520	4,38952 04658 4638	1 77114 8557 18	7 2228 39 38	5 89 07 86	7 20 63	11 8	2
21	4,38953 81773 3195	1 77107 6328 79	7 2222 50 30	5 89 00 65	7 20 51	11 8	2
22	4,38955 58880 9524	1 77100 4106 28	7 2216 61 29	5 88 93 44	7 20 39	11 7	2
23	4,38957 35981 3630	1 77093 1889 67	7 2210 72 36	5 88 86 24	7 20 28	11 7	2
24	4,38959 13074 5520	1 77085 9678 95	7 2204 83 49	5 88 79 04	7 20 16	11 7	2
25	4,38960 90160 5199	1 77078 7474 11	7 2198 94 70	5 88 71 84	7 20 04	11 7	2
26	4,38962 67239 2673	1 77071 5275 17	7 2193 05 99	5 88 64 63	7 19 92	11 7	2
27	4,38964 44310 7948	1 77064 3082 11	7 2187 17 34	5 88 57 44	7 19 81	11 7	2
28	4,38966 21375 1030	1 77057 0894 93	7 2181 28 77	5 88 50 24	7 19 69	11 7	2
29	4,38967 98432 1925	1 77049 8713 64	7 2175 40 26	5 88 43 04	7 19 57	11 7	2
24530	4,38969 75482 0639	1 77042 6538 24	7 2169 51 83	5 88 35 84	7 19 46	11 7	2
31	4,38971 52524 7177	1 77035 4368 72	7 2163 63 47	5 88 28 65	7 19 34	11 7	2
32	4,38973 29560 1546	1 77028 2205 09	7 2157 75 19	5 88 21 46	7 19 22	11 7	2
33	4,38975 06588 3751	1 77021 0047 34	7 2151 86 97	5 88 14 26	7 19 10	11 7	2
34	4,38976 83609 3798	1 77013 7895 47	7 2145 98 83	5 88 07 07	7 18 99	11 7	2
35	4,38978 60623 1693	1 77006 5749 48	7 2140 10 76	5 87 99 88	7 18 87	11 7	2
36	4,38980 37629 7443	1 76999 3609 37	7 2134 22 76	5 87 92 70	7 18 75	11 7	2
37	4,38982 14629 1052	1 76992 1475 14	7 2128 34 83	5 87 85 51	7 18 63	11 7	2
38	4,38983 91621 2527	1 76984 9346 80	7 2122 46 98	5 87 78 32	7 18 52	11 7	2
39	4,38985 68606 1874	1 76977 7224 33	7 2116 59 20	5 87 71 14	7 18 40	11 7	2
24540	4,38987 45583 9099	1 76970 5107 73	7 2110 71 48	5 87 63 95	7 18 28	11 7	2
41	4,38989 22554 4206	1 76963 2997 02	7 2104 83 84	5 87 56 77	7 18 17	11 7	2
42	4,38990 99517 7203	1 76956 0892 18	7 2098 96 28	5 87 49 59	7 18 05	11 7	2
43	4,38992 76473 8095	1 76948 8793 22	7 2093 08 78	5 87 42 41	7 17 93	11 7	2
44	4,38994 53422 6889	1 76941 6700 13	7 2087 21 36	5 87 35 23	7 17 82	11 7	2
45	4,38996 30364 3589	1 76934 4612 92	7 2081 34 00	5 87 28 05	7 17 70	11 7	2
46	4,38998 07298 8202	1 76927 2531 58	7 2075 46 72	5 87 20 87	7 17 58	11 7	2
47	4,38999 84226 0733	1 76920 0456 11	7 2069 59 52	5 87 13 70	7 17 46	11 7	2
48	4,39001 61146 1189	1 76912 8386 51	7 2063 72 38	5 87 06 52	7 17 35	11 7	2
49	4,39003 38058 9576	1 76905 6322 79	7 2057 85 31	5 86 99 35	7 17 23	11 7	2
24550	4,39005 14964 5899	1 76898 4264 94	7 2051 98 32	5 86 92 18	7 17 11	11 7	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24550	4,39005 14964 5899	1 76898 4264 94	7 2051 98 32	5 86 92 18	7 17 11	11 7	2
51	4,39006 91863 0164	1 76891 2212 95	7 2046 11 40	5 86 85 01	7 17 00	11 7	2
52	4,39008 68754 2377	1 76884 0166 84	7 2040 24 55	5 86 77 84	7 16 88	11 7	2
53	4,39010 45638 2543	1 76876 8126 59	7 2034 37 77	5 86 70 67	7 16 76	11 7	2
54	4,39012 22515 0670	1 76869 6092 22	7 2028 51 06	5 86 63 50	7 16 65	11 7	2
55	4,39013 99384 6762	1 76862 4063 71	7 2022 64 43	5 86 56 33	7 16 53	11 7	2
56	4,39015 76247 0826	1 76855 2041 06	7 2016 77 86	5 86 49 17	7 16 41	11 7	2
57	4,39017 53102 2867	1 76848 0024 28	7 2010 91 37	5 86 42 00	7 16 30	11 7	2
58	4,39019 29950 2891	1 76840 8013 37	7 2005 04 95	5 86 34 84	7 16 18	11 7	2
59	4,39021 06791 0905	1 76833 6008 32	7 1999 18 60	5 86 27 68	7 16 06	11 7	2
24560	4,39022 83624 6913	1 76826 4009 13	7 1993 32 33	5 86 20 52	7 15 95	11 7	2
61	4,39024 60451 0922	1 76819 2015 81	7 1987 46 12	5 86 13 36	7 15 83	11 7	2
62	4,39026 37270 2938	1 76812 0028 35	7 1981 59 99	5 86 06 20	7 15 71	11 7	2
63	4,39028 14082 2966	1 76804 8046 75	7 1975 73 93	5 85 99 04	7 15 60	11 7	2
64	4,39029 90887 1013	1 76797 6071 01	7 1969 87 94	5 85 91 89	7 15 48	11 6	2
65	4,39031 67684 7084	1 76790 4101 13	7 1964 02 02	5 85 84 73	7 15 36	11 6	2
66	4,39033 44475 1185	1 76783 2137 11	7 1958 16 17	5 85 77 58	7 15 25	11 6	2
67	4,39035 21258 3322	1 76776 0178 95	7 1952 30 39	5 85 70 43	7 15 13	11 6	2
68	4,39036 98034 3501	1 76768 8226 64	7 1946 44 69	5 85 63 27	7 15 01	11 6	2
69	4,39038 74803 1728	1 76761 6280 20	7 1940 59 06	5 85 56 12	7 14 90	11 6	2
24570	4,39040 51564 8008	1 76754 4339 61	7 1934 73 50	5 85 48 98	7 14 78	11 6	2
71	4,39042 28319 2348	1 76747 2404 87	7 1928 88 01	5 85 41 83	7 14 67	11 6	2
72	4,39044 05066 4753	1 76740 0475 99	7 1923 02 59	5 85 34 68	7 14 55	11 6	2
73	4,39045 81806 5229	1 76732 8552 97	7 1917 17 24	5 85 27 54	7 14 43	11 6	2
74	4,39047 58539 3782	1 76725 6635 79	7 1911 31 97	5 85 20 39	7 14 32	11 6	2
75	4,39049 35265 0417	1 76718 4724 47	7 1905 46 76	5 85 13 25	7 14 20	11 6	2
76	4,39051 11983 5142	1 76711 2819 01	7 1899 61 63	5 85 06 11	7 14 08	11 6	2
77	4,39052 88694 7961	1 76704 0919 39	7 1893 76 57	5 84 98 97	7 13 97	11 6	2
78	4,39054 65398 8880	1 76696 9025 62	7 1887 91 58	5 84 91 83	7 13 85	11 6	2
79	4,39056 42095 7906	1 76689 7137 71	7 1882 06 66	5 84 84 69	7 13 74	11 6	2
24580	4,39058 18785 5044	1 76682 5255 64	7 1876 21 81	5 84 77 55	7 13 62	11 6	2
81	4,39059 95468 0299	1 76675 3379 42	7 1870 37 04	5 84 70 41	7 13 50	11 6	2
82	4,39061 72143 3679	1 76668 1509 05	7 1864 52 33	5 84 63 28	7 13 39	11 6	2
83	4,39063 48811 5188	1 76660 9644 53	7 1858 67 70	5 84 56 14	7 13 27	11 6	2
84	4,39065 25472 4832	1 76653 7785 85	7 1852 83 14	5 84 49 01	7 13 16	11 6	2
85	4,39067 02126 2618	1 76646 5933 02	7 1846 98 65	5 84 41 88	7 13 04	11 6	2
86	4,39068 78772 8551	1 76639 4086 04	7 1841 14 23	5 84 34 75	7 12 92	11 6	2
87	4,39070 55412 2637	1 76632 2244 89	7 1835 29 88	5 84 27 62	7 12 81	11 6	2
88	4,39072 32044 4882	1 76625 0409 59	7 1829 45 61	5 84 20 49	7 12 69	11 6	2
89	4,39074 08669 5292	1 76617 8580 14	7 1823 61 40	5 84 13 37	7 12 58	11 6	2
24590	4,39075 85287 3872	1 76610 6756 52	7 1817 77 27	5 84 06 24	7 12 46	11 6	2
91	4,39077 61898 0628	1 76603 4938 75	7 1811 93 21	5 83 99 12	7 12 34	11 6	2
92	4,39079 38501 5567	1 76596 3126 82	7 1806 09 22	5 83 91 99	7 12 23	11 6	2
93	4,39081 15097 8694	1 76589 1320 73	7 1800 25 30	5 83 84 87	7 12 11	11 6	2
94	4,39082 91687 0015	1 76581 9520 47	7 1794 41 45	5 83 77 75	7 12 00	11 6	2
95	4,39084 68268 9535	1 76574 7726 06	7 1788 57 67	5 83 70 63	7 11 88	11 6	2
96	4,39086 44843 7261	1 76567 5937 48	7 1782 73 96	5 83 63 51	7 11 76	11 6	2
97	4,39088 21411 3199	1 76560 4154 74	7 1776 90 33	5 83 56 39	7 11 65	11 6	2
98	4,39089 97971 7353	1 76553 2377 84	7 1771 06 76	5 83 49 28	7 11 53	11 6	2
99	4,39091 74524 9731	1 76546 0606 77	7 1765 23 27	5 83 42 16	7 11 42	11 6	2
24600	4,39093 51071 0338	1 76538 8841 54	7 1759 39 85	5 83 35 05	7 11 30	11 6	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24600	4,39093 51071 0338	1 76538 8841 54	7 1759 39 85	5 83 35 05	7 11 30	11 6	2
1	4,39095 27609 9179	1 76531 7082 14	7 1753 56 50	5 83 27 93	7 11 19	11 6	2
2	4,39097 04141 6262	1 76524 5328 58	7 1747 73 22	5 83 20 82	7 11 07	11 6	2
3	4,39098 80666 1590	1 76517 3580 84	7 1741 90 01	5 83 13 71	7 10 95	11 6	2
4	4,39100 57183 5171	1 76510 1838 94	7 1736 06 87	5 83 06 60	7 10 84	11 6	2
5	4,39102 33693 7010	1 76503 0102 88	7 1730 23 81	5 82 99 49	7 10 72	11 6	2
6	4,39104 10196 7113	1 76495 8372 64	7 1724 40 81	5 82 92 39	7 10 61	11 5	2
7	4,39105 86692 5485	1 76488 6648 23	7 1718 57 89	5 82 85 28	7 10 49	11 5	2
8	4,39107 63181 2134	1 76481 4929 65	7 1712 75 04	5 82 78 17	7 10 38	11 5	2
9	4,39109 39662 7063	1 76474 3216 90	7 1706 92 25	5 82 71 07	7 10 26	11 5	2
24610	4,39111 16137 0280	1 76467 1509 98	7 1701 09 54	5 82 63 97	7 10 15	11 5	2
11	4,39112 92604 1790	1 76459 9808 88	7 1695 26 90	5 82 56 87	7 10 03	11 5	2
12	4,39114 69064 1599	1 76452 8113 61	7 1689 44 34	5 82 49 77	7 09 92	11 5	2
13	4,39116 45516 9713	1 76445 6424 17	7 1683 61 84	5 82 42 67	7 09 80	11 5	2
14	4,39118 21962 6137	1 76438 4740 55	7 1677 79 41	5 82 35 57	7 09 69	11 5	2
15	4,39119 98401 0877	1 76431 3062 76	7 1671 97 06	5 82 28 47	7 09 57	11 5	2
16	4,39121 74832 3940	1 76424 1390 79	7 1666 14 77	5 82 21 38	7 09 45	11 5	2
17	4,39123 51256 5331	1 76416 9724 64	7 1660 32 56	5 82 14 28	7 09 34	11 5	2
18	4,39125 27673 5056	1 76409 8064 31	7 1654 50 41	5 82 07 19	7 09 22	11 5	2
19	4,39127 04083 3120	1 76402 6409 81	7 1648 68 34	5 82 00 10	7 09 11	11 5	2
24620	4,39128 80485 9530	1 76395 4761 13	7 1642 86 34	5 81 93 01	7 08 99	11 5	2
21	4,39130 56881 4291	1 76388 3118 26	7 1637 04 41	5 81 85 92	7 08 88	11 5	2
22	4,39132 33269 7409	1 76381 1481 22	7 1631 22 55	5 81 78 83	7 08 76	11 5	2
23	4,39134 09650 8890	1 76373 9849 99	7 1625 40 76	5 81 71 74	7 08 65	11 5	2
24	4,39135 86024 8740	1 76366 8224 59	7 1619 59 05	5 81 64 65	7 08 53	11 5	2
25	4,39137 62391 6965	1 76359 6604 99	7 1613 77 40	5 81 57 57	7 08 42	11 5	2
26	4,39139 38751 3570	1 76352 4991 22	7 1607 95 82	5 81 50 48	7 08 30	11 5	2
27	4,39141 15103 8561	1 76345 3383 26	7 1602 14 32	5 81 43 40	7 08 19	11 5	2
28	4,39142 91449 1944	1 76338 1781 12	7 1596 32 89	5 81 36 32	7 08 07	11 5	2
29	4,39144 67787 3726	1 76331 0184 79	7 1590 51 52	5 81 29 24	7 07 96	11 5	2
24630	4,39146 44118 3910	1 76323 8594 28	7 1584 70 23	5 81 22 16	7 07 84	11 5	2
31	4,39148 20442 2505	1 76316 7009 57	7 1578 89 01	5 81 15 08	7 07 73	11 5	2
32	4,39149 96758 9514	1 76309 5430 68	7 1573 07 86	5 81 08 00	7 07 61	11 5	2
33	4,39151 73068 4945	1 76302 3857 60	7 1567 26 78	5 81 00 93	7 07 50	11 5	2
34	4,39153 49370 8802	1 76295 2290 34	7 1561 45 77	5 80 93 85	7 07 38	11 5	2
35	4,39155 25666 1093	1 76288 0728 88	7 1555 64 83	5 80 86 78	7 07 27	11 5	2
36	4,39157 01954 1822	1 76280 9173 23	7 1549 83 96	5 80 79 70	7 07 15	11 5	2
37	4,39158 78235 0995	1 76273 7623 39	7 1544 03 17	5 80 72 63	7 07 04	11 5	2
38	4,39160 54508 8618	1 76266 6079 36	7 1538 22 44	5 80 65 56	7 06 92	11 5	2
39	4,39162 30775 4698	1 76259 4541 13	7 1532 41 78	5 80 58 49	7 06 81	11 5	2
24640	4,39164 07034 9239	1 76252 3008 72	7 1526 61 20	5 80 51 42	7 06 69	11 5	2
41	4,39165 83287 2248	1 76245 1482 10	7 1520 80 68	5 80 44 36	7 06 58	11 5	2
42	4,39167 59532 3730	1 76237 9961 30	7 1515 00 24	5 80 37 29	7 06 47	11 5	2
43	4,39169 35770 3691	1 76230 8446 30	7 1509 19 87	5 80 30 23	7 06 35	11 5	2
44	4,39171 12001 2137	1 76223 6937 10	7 1503 39 57	5 80 23 16	7 06 24	11 5	2
45	4,39172 88224 9074	1 76216 5433 70	7 1497 59 33	5 80 16 10	7 06 12	11 5	2
46	4,39174 64441 4508	1 76209 3936 11	7 1491 79 17	5 80 09 04	7 06 01	11 5	2
47	4,39176 40650 8444	1 76202 2444 32	7 1485 99 08	5 80 01 98	7 05 89	11 5	2
48	4,39178 16853 0888	1 76195 0958 33	7 1480 19 06	5 79 94 92	7 05 78	11 5	2
49	4,39179 93048 1847	1 76187 9478 13	7 1474 39 11	5 79 87 86	7 05 66	11 4	2
24650	4,39181 69236 1325	1 76180 8003 74	7 1468 59 23	5 79 80 81	7 05 55	11 4	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24650	4,39181 69236 1325	1 76180 8003 74	7 1468 59 23	5 79 80 81	7 05 55	11 4	2
51	4,39183 45416 9329	1 76173 6535 15	7 1462 79 43	5 79 73 75	7 05 43	11 4	2
52	4,39185 21590 5864	1 76166 5072 36	7 1456 99 69	5 79 66 70	7 05 32	11 4	2
53	4,39186 97757 0936	1 76159 3615 36	7 1451 20 02	5 79 59 64	7 05 21	11 4	2
54	4,39188 73916 4551	1 76152 2164 16	7 1445 40 43	5 79 52 59	7 05 09	11 4	2
55	4,39190 50068 6716	1 76145 0718 76	7 1439 60 90	5 79 45 54	7 04 98	11 4	2
56	4,39192 26213 7434	1 76137 9279 15	7 1433 81 44	5 79 38 49	7 04 86	11 4	2
57	4,39194 02351 6714	1 76130 7845 33	7 1428 02 06	5 79 31 44	7 04 75	11 4	2
58	4,39195 78482 4559	1 76123 6417 31	7 1422 22 74	5 79 24 40	7 04 63	11 4	2
59	4,39197 54606 0976	1 76116 4995 08	7 1416 43 50	5 79 17 35	7 04 52	11 4	2
24660	4,39199 30722 5971	1 76109 3578 65	7 1410 64 33	5 79 10 30	7 04 40	11 4	2
61	4,39201 06831 9550	1 76102 2168 01	7 1404 85 22	5 79 03 26	7 04 29	11 4	2
62	4,39202 82934 1718	1 76095 0763 15	7 1399 06 19	5 78 96 22	7 04 18	11 4	2
63	4,39204 59029 2481	1 76087 9364 09	7 1393 27 23	5 78 89 18	7 04 06	11 4	2
64	4,39206 35117 1845	1 76080 7970 82	7 1387 48 34	5 78 82 13	7 03 95	11 4	2
65	4,39208 11197 9816	1 76073 6583 34	7 1381 69 52	5 78 75 09	7 03 83	11 4	2
66	4,39209 87271 6399	1 76066 5201 64	7 1375 90 77	5 78 68 06	7 03 72	11 4	2
67	4,39211 63338 1601	1 76059 3825 73	7 1370 12 09	5 78 61 02	7 03 61	11 4	2
68	4,39213 39397 5427	1 76052 2455 61	7 1364 33 47	5 78 53 98	7 03 49	11 4	2
69	4,39215 15449 7882	1 76045 1091 28	7 1358 54 94	5 78 46 95	7 03 38	11 4	2
24670	4,39216 91494 8974	1 76037 9732 73	7 1352 76 47	5 78 39 91	7 03 26	11 4	2
71	4,39218 67532 8706	1 76030 8379 96	7 1346 98 07	5 78 32 88	7 03 15	11 4	2
72	4,39220 43563 7086	1 76023 7032 98	7 1341 19 74	5 78 25 85	7 03 04	11 4	2
73	4,39222 19587 4119	1 76016 5691 79	7 1335 41 48	5 78 18 82	7 02 92	11 4	2
74	4,39223 95603 9811	1 76009 4356 37	7 1329 63 29	5 78 11 79	7 02 81	11 4	2
75	4,39225 71613 4167	1 76002 3026 74	7 1323 85 17	5 78 04 76	7 02 69	11 4	2
76	4,39227 47615 7194	1 75995 1702 89	7 1318 07 13	5 77 97 74	7 02 58	11 4	2
77	4,39229 23610 8897	1 75988 0384 81	7 1312 29 15	5 77 90 71	7 02 47	11 4	2
78	4,39230 99598 9282	1 75980 9072 52	7 1306 51 24	5 77 83 69	7 02 35	11 4	2
79	4,39232 75579 8354	1 75973 7766 01	7 1300 73 40	5 77 76 66	7 02 24	11 4	2
24680	4,39234 51553 6120	1 75966 6465 28	7 1294 95 64	5 77 69 64	7 02 12	11 4	2
81	4,39236 27520 2586	1 75959 5170 32	7 1289 17 94	5 77 62 62	7 02 01	11 4	2
82	4,39238 03479 7756	1 75952 3881 14	7 1283 40 31	5 77 55 60	7 01 90	11 4	2
83	4,39239 79432 1637	1 75945 2597 74	7 1277 62 76	5 77 48 58	7 01 78	11 4	2
84	4,39241 55377 4235	1 75938 1320 11	7 1271 85 27	5 77 41 56	7 01 67	11 4	2
85	4,39243 31315 5555	1 75931 0048 26	7 1266 07 86	5 77 34 54	7 01 56	11 4	2
86	4,39245 07246 5603	1 75923 8782 18	7 1260 30 51	5 77 27 53	7 01 44	11 4	2
87	4,39246 83170 4385	1 75916 7521 87	7 1254 53 24	5 77 20 51	7 01 33	11 4	2
88	4,39248 59087 1907	1 75909 6267 34	7 1248 76 03	5 77 13 50	7 01 22	11 4	2
89	4,39250 34996 8175	1 75902 5018 58	7 1242 98 90	5 77 06 49	7 01 10	11 4	2
24690	4,39252 10899 3193	1 75895 3775 59	7 1237 21 83	5 76 99 48	7 00 99	11 4	2
91	4,39253 86794 6969	1 75888 2538 37	7 1231 44 84	5 76 92 47	7 00 87	11 4	2
92	4,39255 62682 9507	1 75881 1306 93	7 1225 67 91	5 76 85 46	7 00 76	11 3	2
93	4,39257 38564 0814	1 75874 0081 25	7 1219 91 06	5 76 78 45	7 00 65	11 3	2
94	4,39259 14438 0895	1 75866 8861 34	7 1214 14 27	5 76 71 45	7 00 53	11 3	2
95	4,39260 90304 9757	1 75859 7647 19	7 1208 37 56	5 76 64 44	7 00 42	11 3	2
96	4,39262 66164 7404	1 75852 6438 82	7 1202 60 91	5 76 57 44	7 00 31	11 3	2
97	4,39264 42017 3843	1 75845 5236 21	7 1196 84 34	5 76 50 43	7 00 19	11 3	2
98	4,39266 17862 9079	1 75838 4039 37	7 1191 07 84	5 76 43 43	7 00 08	11 3	2
99	4,39267 93701 3118	1 75831 2848 29	7 1185 31 40	5 76 36 43	6 99 97	11 3	2
24700	4,39269 69532 5967	1 75824 1662 97	7 1179 55 04	5 76 29 43	6 99 85	11 3	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24700	4,39269 69532 5967	1 75824 1662 97	7 1179 55 04	5 76 29 43	6 99 85	11 3	2
1	4,39271 45356 7630	1 75817 0483 42	7 1173 78 74	5 76 22 43	6 99 74	11 3	2
2	4,39273 21173 8113	1 75809 9309 63	7 1168 02 52	5 76 15 43	6 99 63	11 3	2
3	4,39274 96983 7423	1 75802 8141 61	7 1162 26 36	5 76 08 44	6 99 51	11 3	2
4	4,39276 72786 5564	1 75795 6979 35	7 1156 50 28	5 76 01 44	6 99 40	11 3	2
5	4,39278 48582 2544	1 75788 5822 84	7 1150 74 27	5 75 94 45	6 99 29	11 3	2
6	4,39280 24370 8366	1 75781 4672 10	7 1144 98 32	5 75 87 46	6 99 17	11 3	2
7	4,39282 00152 3039	1 75774 3527 12	7 1139 22 45	5 75 80 46	6 99 06	11 3	2
8	4,39283 75926 6566	1 75767 2387 89	7 1133 46 64	5 75 73 47	6 98 95	11 3	2
9	4,39285 51693 8954	1 75760 1254 43	7 1127 70 91	5 75 66 48	6 98 83	11 3	2
24710	4,39287 27454 0208	1 75753 0126 72	7 1121 95 24	5 75 59 50	6 98 72	11 3	2
11	4,39289 03207 0335	1 75745 9004 77	7 1116 19 65	5 75 52 51	6 98 61	11 3	2
12	4,39290 78952 9339	1 75738 7888 57	7 1110 44 12	5 75 45 52	6 98 50	11 3	2
13	4,39292 54691 7228	1 75731 6778 13	7 1104 68 67	5 75 38 54	6 98 38	11 3	2
14	4,39294 30423 4006	1 75724 5673 44	7 1098 93 28	5 75 31 55	6 98 27	11 3	2
15	4,39296 06147 9680	1 75717 4574 51	7 1093 17 97	5 75 24 57	6 98 16	11 3	2
16	4,39297 81865 4254	1 75710 3481 33	7 1087 42 72	5 75 17 59	6 98 04	11 3	2
17	4,39299 57575 7735	1 75703 2393 90	7 1081 67 54	5 75 10 61	6 97 93	11 3	2
18	4,39301 33279 0129	1 75696 1312 23	7 1075 92 44	5 75 03 63	6 97 82	11 3	2
19	4,39303 08975 1442	1 75689 0236 30	7 1070 17 40	5 74 96 65	6 97 70	11 3	2
24720	4,39304 84664 1678	1 75681 9166 13	7 1064 42 44	5 74 89 67	6 97 59	11 3	2
21	4,39306 60346 0844	1 75674 8101 70	7 1058 67 54	5 74 82 70	6 97 48	11 3	2
22	4,39308 36020 8946	1 75667 7043 03	7 1052 92 71	5 74 75 72	6 97 37	11 3	2
23	4,39310 11688 5989	1 75660 5990 10	7 1047 17 95	5 74 68 75	6 97 25	11 3	2
24	4,39311 87349 1979	1 75653 4942 92	7 1041 43 27	5 74 61 78	6 97 14	11 3	2
25	4,39313 63002 6922	1 75646 3901 49	7 1035 68 65	5 74 54 81	6 97 03	11 3	2
26	4,39315 38649 0823	1 75639 2865 80	7 1029 94 10	5 74 47 84	6 96 91	11 3	2
27	4,39317 14288 3689	1 75632 1835 86	7 1024 19 62	5 74 40 87	6 96 80	11 3	2
28	4,39318 89920 5525	1 75625 0811 66	7 1018 45 21	5 74 33 90	6 96 69	11 3	2
29	4,39320 65545 6337	1 75617 9793 21	7 1012 70 87	5 74 26 93	6 96 58	11 3	2
24730	4,39322 41163 6130	1 75610 8780 50	7 1006 96 61	5 74 19 97	6 96 46	11 3	2
31	4,39324 16774 4910	1 75603 7773 54	7 1001 22 41	5 74 13 00	6 96 35	11 3	2
32	4,39325 92378 2684	1 75596 6772 31	7 0995 48 28	5 74 06 04	6 96 24	11 3	2
33	4,39327 67974 9456	1 75589 5776 83	7 0989 74 22	5 73 99 08	6 96 13	11 3	2
34	4,39329 43564 5233	1 75582 4787 09	7 0984 00 22	5 73 92 11	6 96 01	11 3	2
35	4,39331 19147 0020	1 75575 3803 09	7 0978 26 30	5 73 85 15	6 95 90	11 3	2
36	4,39332 94722 3823	1 75568 2824 82	7 0972 52 45	5 73 78 20	6 95 79	11 2	2
37	4,39334 70290 6648	1 75561 1852 30	7 0966 78 67	5 73 71 24	6 95 68	11 2	2
38	4,39336 45851 8500	1 75554 0885 51	7 0961 04 96	5 73 64 28	6 95 56	11 2	2
39	4,39338 21405 9386	1 75546 9924 46	7 0955 31 31	5 73 57 33	6 95 45	11 2	2
24740	4,39339 96952 9310	1 75539 8969 15	7 0949 57 74	5 73 50 37	6 95 34	11 2	2
41	4,39341 72492 8279	1 75532 8019 57	7 0943 84 24	5 73 43 42	6 95 23	11 2	2
42	4,39343 48025 6299	1 75525 7075 73	7 0938 10 80	5 73 36 47	6 95 11	11 2	2
43	4,39345 23551 3375	1 75518 6137 62	7 0932 37 44	5 73 29 51	6 95 00	11 2	2
44	4,39346 99069 9512	1 75511 5205 25	7 0926 64 14	5 73 22 56	6 94 89	11 2	2
45	4,39348 74581 4718	1 75504 4278 61	7 0920 90 92	5 73 15 62	6 94 78	11 2	2
46	4,39350 50085 8996	1 75497 3357 70	7 0915 17 76	5 73 08 67	6 94 66	11 2	2
47	4,39352 25583 2354	1 75490 2442 52	7 0909 44 68	5 73 01 72	6 94 55	11 2	2
48	4,39354 01073 4796	1 75483 1533 07	7 0903 71 66	5 72 94 78	6 94 44	11 2	2
49	4,39355 76556 6329	1 75476 0629 36	7 0897 98 71	5 72 87 83	6 94 33	11 2	2
24750	4,39357 52032 6959	1 75468 9731 37	7 0892 25 83	5 72 80 89	6 94 22	11 2	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24750	4,39357 52032 6959	1 75468 9731 37	7 0892 25 83	5 72 80 89	6 94 22	11 2	2
51	4,39359 27501 6690	1 75461 8839 11	7 0886 53 02	5 72 73 95	6 94 10	11 2	2
52	4,39361 02963 5529	1 75454 7952 58	7 0880 80 28	5 72 67 00	6 93 99	11 2	2
53	4,39362 78418 3482	1 75447 7071 78	7 0875 07 61	5 72 60 06	6 93 88	11 2	2
54	4,39364 53866 0554	1 75440 6196 70	7 0869 35 01	5 72 53 13	6 93 77	11 2	2
55	4,39366 29306 6750	1 75433 5327 35	7 0863 62 48	5 72 46 19	6 93 65	11 2	2
56	4,39368 04740 2078	1 75426 4463 73	7 0857 90 02	5 72 39 25	6 93 54	11 2	2
57	4,39369 80166 6541	1 75419 3605 83	7 0852 17 63	5 72 32 32	6 93 43	11 2	2
58	4,39371 55586 0147	1 75412 2753 65	7 0846 45 30	5 72 25 38	6 93 32	11 2	2
59	4,39373 30998 2901	1 75405 1907 20	7 0840 73 05	5 72 18 45	6 93 21	11 2	2
24760	4,39375 06403 4808	1 75398 1066 47	7 0835 00 87	5 72 11 52	6 93 09	11 2	2
61	4,39376 81801 5875	1 75391 0231 46	7 0829 28 75	5 72 04 59	6 92 98	11 2	2
62	4,39378 57192 6106	1 75383 9402 17	7 0823 56 71	5 71 97 66	6 92 87	11 2	2
63	4,39380 32576 5508	1 75376 8578 60	7 0817 84 73	5 71 90 73	6 92 76	11 2	2
64	4,39382 07953 4087	1 75369 7760 76	7 0812 12 82	5 71 83 80	6 92 65	11 2	2
65	4,39383 83323 1847	1 75362 6948 63	7 0806 40 98	5 71 76 87	6 92 54	11 2	2
66	4,39385 58685 8796	1 75355 6142 22	7 0800 69 21	5 71 69 95	6 92 42	11 2	2
67	4,39387 34041 4938	1 75348 5341 53	7 0794 97 51	5 71 63 02	6 92 31	11 2	2
68	4,39389 09390 0280	1 75341 4546 55	7 0789 25 88	5 71 56 10	6 92 20	11 2	2
69	4,39390 84731 4826	1 75334 3757 29	7 0783 54 32	5 71 49 18	6 92 09	11 2	2
24770	4,39392 60065 8584	1 75327 2973 75	7 0777 82 83	5 71 42 26	6 91 98	11 2	2
71	4,39394 35393 1557	1 75320 2195 92	7 0772 11 41	5 71 35 34	6 91 86	11 2	2
72	4,39396 10713 3753	1 75313 1423 81	7 0766 40 06	5 71 28 42	6 91 75	11 2	2
73	4,39397 86026 5177	1 75306 0657 40	7 0760 68 77	5 71 21 50	6 91 64	11 2	2
74	4,39399 61332 5835	1 75298 9896 72	7 0754 97 56	5 71 14 58	6 91 53	11 2	2
75	4,39401 36631 5731	1 75291 9141 74	7 0749 26 41	5 71 07 67	6 91 42	11 2	2
76	4,39403 11923 4873	1 75284 8392 48	7 0743 55 33	5 71 00 76	6 91 31	11 2	2
77	4,39404 87208 3266	1 75277 7648 92	7 0737 84 33	5 70 93 84	6 91 19	11 2	2
78	4,39406 62486 0914	1 75270 6911 08	7 0732 13 39	5 70 86 93	6 91 08	11 2	2
79	4,39408 37756 7826	1 75263 6178 95	7 0726 42 52	5 70 80 02	6 90 97	11 2	2
24780	4,39410 13020 4004	1 75256 5452 52	7 0720 71 72	5 70 73 11	6 90 86	11 1	2
81	4,39411 88276 9457	1 75249 4731 80	7 0715 00 99	5 70 66 20	6 90 75	11 1	2
82	4,39413 63526 4189	1 75242 4016 79	7 0709 30 33	5 70 59 29	6 90 64	11 1	2
83	4,39415 38768 8206	1 75235 3307 49	7 0703 59 73	5 70 52 39	6 90 53	11 1	2
84	4,39417 14004 1513	1 75228 2603 89	7 0697 89 21	5 70 45 48	6 90 41	11 1	2
85	4,39418 89232 4117	1 75221 1906 00	7 0692 18 75	5 70 38 58	6 90 30	11 1	2
86	4,39420 64453 6023	1 75214 1213 81	7 0686 48 37	5 70 31 67	6 90 19	11 1	2
87	4,39422 39667 7237	1 75207 0527 33	7 0680 78 05	5 70 24 77	6 90 08	11 1	2
88	4,39424 14874 7764	1 75199 9846 55	7 0675 07 80	5 70 17 87	6 89 97	11 1	2
89	4,39425 90074 7611	1 75192 9171 47	7 0669 37 63	5 70 10 97	6 89 86	11 1	2
24790	4,39427 65267 6782	1 75185 8502 10	7 0663 67 52	5 70 04 07	6 89 75	11 1	2
91	4,39429 40453 5284	1 75178 7838 42	7 0657 97 47	5 69 97 18	6 89 63	11 1	2
92	4,39431 15632 3123	1 75171 7180 45	7 0652 27 50	5 69 90 28	6 89 52	11 1	2
93	4,39432 90804 0303	1 75164 6528 17	7 0646 57 60	5 69 83 38	6 89 41	11 1	2
94	4,39434 65968 6831	1 75157 5881 60	7 0640 87 77	5 69 76 49	6 89 30	11 1	2
95	4,39436 41126 2713	1 75150 5240 72	7 0635 18 00	5 69 69 60	6 89 19	11 1	2
96	4,39438 16276 7954	1 75143 4605 54	7 0629 48 31	5 69 62 71	6 89 08	11 1	2
97	4,39439 91420 2559	1 75136 3976 05	7 0623 78 68	5 69 55 82	6 88 97	11 1	2
98	4,39441 66556 6535	1 75129 3352 27	7 0618 09 12	5 69 48 93	6 88 86	11 1	2
99	4,39443 41685 9887	1 75122 2734 18	7 0612 39 63	5 69 42 04	6 88 75	11 1	2
24800	4,39445 16808 2622	1 75115 2121 78	7 0606 70 21	5 69 35 15	6 88 63	11 1	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24800	4,39445 16808 2622	1 75115 2121 78	7 0606 70 21	5 69 35 15	6 88 63	11 1	2
1	4,39446 91923 4743	1 75108 1515 08	7 0601 00 86	5 69 28 26	6 88 52	11 1	2
2	4,39448 67031 6258	1 75101 0914 07	7 0595 31 58	5 69 21 38	6 88 41	11 1	2
3	4,39450 42132 7173	1 75094 0318 75	7 0589 62 36	5 69 14 49	6 88 30	11 1	2
4	4,39452 17226 7491	1 75086 9729 13	7 0583 93 22	5 69 07 61	6 88 19	11 1	2
5	4,39453 92313 7220	1 75079 9145 20	7 0578 24 14	5 69 00 73	6 88 08	11 1	2
6	4,39455 67393 6366	1 75072 8566 96	7 0572 55 13	5 68 93 85	6 87 97	11 1	2
7	4,39457 42466 4933	1 75065 7994 41	7 0566 86 20	5 68 86 97	6 87 86	11 1	2
8	4,39459 17532 2927	1 75058 7427 54	7 0561 17 33	5 68 80 09	6 87 75	11 1	2
9	4,39460 92591 0355	1 75051 6866 37	7 0555 48 53	5 68 73 21	6 87 64	11 1	2
24810	4,39462 67642 7221	1 75044 6310 88	7 0549 79 79	5 68 66 34	6 87 52	11 1	2
11	4,39464 42687 3532	1 75037 5761 09	7 0544 11 13	5 68 59 46	6 87 41	11 1	2
12	4,39466 17724 9293	1 75030 5216 98	7 0538 42 54	5 68 52 59	6 87 30	11 1	2
13	4,39467 92755 4510	1 75023 4678 55	7 0532 74 01	5 68 45 71	6 87 19	11 1	2
14	4,39469 67778 9188	1 75016 4145 81	7 0527 05 55	5 68 38 84	6 87 08	11 1	2
15	4,39471 42795 3334	1 75009 3618 75	7 0521 37 16	5 68 31 97	6 86 97	11 1	2
16	4,39473 17804 6953	1 75002 3097 38	7 0515 68 84	5 68 25 10	6 86 86	11 1	2
17	4,39474 92807 0050	1 74995 2581 69	7 0510 00 59	5 68 18 23	6 86 75	11 1	2
18	4,39476 67802 2632	1 74988 2071 69	7 0504 32 41	5 68 11 36	6 86 64	11 1	2
19	4,39478 42790 4704	1 74981 1567 36	7 0498 64 30	5 68 04 50	6 86 53	11 1	2
24820	4,39480 17771 6271	1 74974 1068 72	7 0492 96 25	5 67 97 63	6 86 42	11 1	2
21	4,39481 92745 7340	1 74967 0575 76	7 0487 28 28	5 67 90 77	6 86 31	11 1	2
22	4,39483 67712 7916	1 74960 0088 48	7 0481 60 37	5 67 83 91	6 86 20	11 1	2
23	4,39485 42672 8004	1 74952 9606 87	7 0475 92 53	5 67 77 04	6 86 09	11 1	2
24	4,39487 17625 7611	1 74945 9130 95	7 0470 24 76	5 67 70 18	6 85 98	11 1	2
25	4,39488 92571 6742	1 74938 8660 70	7 0464 57 06	5 67 63 32	6 85 86	11 0	2
26	4,39490 67510 5403	1 74931 8196 13	7 0458 89 42	5 67 56 46	6 85 75	11 0	2
27	4,39492 42442 3599	1 74924 7737 23	7 0453 21 86	5 67 49 61	6 85 64	11 0	2
28	4,39494 17367 1336	1 74917 7284 02	7 0447 54 36	5 67 42 75	6 85 53	11 0	2
29	4,39495 92284 8620	1 74910 6836 47	7 0441 86 94	5 67 35 90	6 85 42	11 0	2
24830	4,39497 67195 5456	1 74903 6394 60	7 0436 19 58	5 67 29 04	6 85 31	11 0	2
31	4,39499 42099 1851	1 74896 5958 41	7 0430 52 29	5 67 22 19	6 85 20	11 0	2
32	4,39501 16995 7809	1 74889 5527 88	7 0424 85 06	5 67 15 34	6 85 09	11 0	2
33	4,39502 91885 3337	1 74882 5103 03	7 0419 17 91	5 67 08 49	6 84 98	11 0	2
34	4,39504 66767 8440	1 74875 4683 85	7 0413 50 83	5 67 01 64	6 84 87	11 0	2
35	4,39506 41643 3124	1 74868 4270 35	7 0407 83 81	5 66 94 79	6 84 76	11 0	2
36	4,39508 16511 7395	1 74861 3862 51	7 0402 16 86	5 66 87 94	6 84 65	11 0	2
37	4,39509 91373 1257	1 74854 3460 34	7 0396 49 98	5 66 81 09	6 84 54	11 0	2
38	4,39511 66227 4717	1 74847 3063 84	7 0390 83 17	5 66 74 25	6 84 43	11 0	2
39	4,39513 41074 7781	1 74840 2673 01	7 0385 16 43	5 66 67 40	6 84 32	11 0	2
24840	4,39515 15915 0454	1 74833 2287 84	7 0379 49 75	5 66 60 56	6 84 21	11 0	2
41	4,39516 90748 2742	1 74826 1908 35	7 0373 83 15	5 66 53 72	6 84 10	11 0	2
42	4,39518 65574 4650	1 74819 1534 52	7 0368 16 61	5 66 46 88	6 83 99	11 0	2
43	4,39520 40393 6185	1 74812 1166 35	7 0362 50 14	5 66 40 04	6 83 88	11 0	2
44	4,39522 15205 7351	1 74805 0803 85	7 0356 83 74	5 66 33 20	6 83 77	11 0	2
45	4,39523 90010 8155	1 74798 0447 01	7 0351 17 41	5 66 26 36	6 83 66	11 0	2
46	4,39525 64808 8602	1 74791 0095 84	7 0345 51 15	5 66 19 52	6 83 55	11 0	2
47	4,39527 39599 8698	1 74783 9750 32	7 0339 84 95	5 66 12 69	6 83 44	11 0	2
48	4,39529 14383 8448	1 74776 9410 47	7 0334 18 83	5 66 05 85	6 83 33	11 0	2
49	4,39530 89160 7859	1 74769 9076 29	7 0328 52 77	5 65 99 02	6 83 22	11 0	2
24850	4,39532 63930 6935	1 74762 8747 76	7 0322 86 78	5 65 92 19	6 83 11	11 0	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24850	4,39532 63930 6935	1 74762 8747 76	7 0322 86 78	5 65 92 19	6 83 11	11 0	2
51	4,39534 38693 5683	1 74755 8424 89	7 0317 20 85	5 65 85 36	6 83 00	11 0	2
52	4,39536 13449 4108	1 74748 8107 68	7 0311 55 00	5 65 78 53	6 82 89	11 0	2
53	4,39537 88198 2215	1 74741 7796 13	7 0305 89 22	5 65 71 70	6 82 78	11 0	2
54	4,39539 62940 0012	1 74734 7490 24	7 0300 23 50	5 65 64 87	6 82 67	11 0	2
55	4,39541 37674 7502	1 74727 7190 01	7 0294 57 85	5 65 58 04	6 82 56	11 0	2
56	4,39543 12402 4692	1 74720 6895 43	7 0288 92 27	5 65 51 22	6 82 45	11 0	2
57	4,39544 87123 1587	1 74713 6606 50	7 0283 26 76	5 65 44 39	6 82 34	11 0	2
58	4,39546 61836 8194	1 74706 6323 24	7 0277 61 31	5 65 37 57	6 82 23	11 0	2
59	4,39548 36543 4517	1 74699 6045 62	7 0271 95 94	5 65 30 75	6 82 12	11 0	2
24860	4,39550 11243 0563	1 74692 5773 66	7 0266 30 63	5 65 23 93	6 82 01	11 0	2
61	4,39551 85935 6336	1 74685 5507 36	7 0260 65 39	5 65 17 11	6 81 90	11 0	2
62	4,39553 60621 1844	1 74678 5246 70	7 0255 00 22	5 65 10 29	6 81 79	11 0	2
63	4,39555 35299 7090	1 74671 4991 70	7 0249 35 12	5 65 03 47	6 81 68	11 0	2
64	4,39557 09971 2082	1 74664 4742 35	7 0243 70 08	5 64 96 65	6 81 57	11 0	2
65	4,39558 84635 6824	1 74657 4498 65	7 0238 05 12	5 64 89 84	6 81 46	11 0	2
66	4,39560 59293 1323	1 74650 4260 60	7 0232 40 22	5 64 83 02	6 81 35	11 0	2
67	4,39562 33943 5584	1 74643 4028 20	7 0226 75 39	5 64 76 21	6 81 24	11 0	2
68	4,39564 08586 9612	1 74636 3801 44	7 0221 10 63	5 64 69 40	6 81 13	11 0	2
69	4,39565 83223 3413	1 74629 3580 34	7 0215 45 93	5 64 62 59	6 81 02	11 0	2
24870	4,39567 57852 6994	1 74622 3364 88	7 0209 81 31	5 64 55 77	6 80 91	10 9	2
71	4,39569 32475 0358	1 74615 3155 06	7 0204 16 75	5 64 48 97	6 80 81	10 9	2
72	4,39571 07090 3514	1 74608 2950 90	7 0198 52 26	5 64 42 16	6 80 70	10 9	2
73	4,39572 81698 6464	1 74601 2752 37	7 0192 87 84	5 64 35 35	6 80 59	10 9	2
74	4,39574 56299 9217	1 74594 2559 50	7 0187 23 48	5 64 28 54	6 80 48	10 9	2
75	4,39576 30894 1776	1 74587 2372 26	7 0181 59 20	5 64 21 74	6 80 37	10 9	2
76	4,39578 05481 4149	1 74580 2190 67	7 0175 94 98	5 64 14 94	6 80 26	10 9	2
77	4,39579 80061 6339	1 74573 2014 72	7 0170 30 83	5 64 08 13	6 80 15	10 9	2
78	4,39581 54634 8354	1 74566 1844 41	7 0164 66 75	5 64 01 33	6 80 04	10 9	2
79	4,39583 29201 0198	1 74559 1679 74	7 0159 02 74	5 63 94 53	6 79 93	10 9	2
24880	4,39585 03760 1878	1 74552 1520 72	7 0153 38 79	5 63 87 73	6 79 82	10 9	2
81	4,39586 78312 3399	1 74545 1367 33	7 0147 74 91	5 63 80 93	6 79 71	10 9	2
82	4,39588 52857 4766	1 74538 1219 58	7 0142 11 10	5 63 74 14	6 79 60	10 9	2
83	4,39590 27395 5986	1 74531 1077 47	7 0136 47 36	5 63 67 34	6 79 49	10 9	2
84	4,39592 01926 7063	1 74524 0940 99	7 0130 83 69	5 63 60 55	6 79 38	10 9	2
85	4,39593 76450 8004	1 74517 0810 16	7 0125 20 08	5 63 53 75	6 79 27	10 9	2
86	4,39595 50967 8814	1 74510 0684 96	7 0119 56 55	5 63 46 96	6 79 17	10 9	2
87	4,39597 25477 9499	1 74503 0565 39	7 0113 93 08	5 63 40 17	6 79 06	10 9	2
88	4,39598 99981 0065	1 74496 0451 46	7 0108 29 67	5 63 33 38	6 78 95	10 9	2
89	4,39600 74477 0516	1 74489 0343 16	7 0102 66 34	5 63 26 59	6 78 84	10 9	2
24890	4,39602 48966 0859	1 74482 0240 50	7 0097 03 08	5 63 19 80	6 78 73	10 9	2
91	4,39604 23448 1100	1 74475 0143 47	7 0091 39 88	5 63 13 01	6 78 62	10 9	2
92	4,39605 97923 1243	1 74468 0052 07	7 0085 76 75	5 63 06 23	6 78 51	10 9	2
93	4,39607 72391 1295	1 74460 9966 30	7 0080 13 68	5 62 99 44	6 78 40	10 9	2
94	4,39609 46852 1262	1 74453 9886 17	7 0074 50 69	5 62 92 66	6 78 29	10 9	2
95	4,39611 21306 1148	1 74446 9811 66	7 0068 87 76	5 62 85 87	6 78 18	10 9	2
96	4,39612 95753 0959	1 74439 9742 78	7 0063 24 91	5 62 79 09	6 78 07	10 9	2
97	4,39614 70193 0702	1 74432 9679 53	7 0057 62 11	5 62 72 31	6 77 97	10 9	2
98	4,39616 44626 0382	1 74425 9621 91	7 0051 99 39	5 62 65 53	6 77 86	10 9	2
99	4,39618 19052 0004	1 74418 9569 92	7 0046 36 74	5 62 58 75	6 77 75	10 9	2
24900	4,39619 93470 9574	1 74411 9523 55	7 0040 74 15	5 62 51 98	6 77 64	10 9	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24900	4,39619 93470 9574	1 74411 9523 55	7 0040 74 15	5 62 51 98	6 77 64	10 9	2
1	4,39621 67882 9097	1 74404 9482 81	7 0035 11 63	5 62 45 20	6 77 53	10 9	2
2	4,39623 42287 8580	1 74397 9447 69	7 0029 49 18	5 62 38 42	6 77 42	10 9	2
3	4,39625 16685 8028	1 74390 9418 20	7 0023 86 79	5 62 31 65	6 77 31	10 9	2
4	4,39626 91076 7446	1 74383 9394 33	7 0018 24 48	5 62 24 88	6 77 20	10 9	2
5	4,39628 65460 6840	1 74376 9376 09	7 0012 62 23	5 62 18 10	6 77 10	10 9	2
6	4,39630 39837 6216	1 74369 9363 47	7 0007 00 05	5 62 11 33	6 76 99	10 9	2
7	4,39632 14207 5580	1 74362 9356 47	7 0001 37 93	5 62 04 56	6 76 88	10 9	2
8	4,39633 88570 4936	1 74355 9355 09	6 9995 75 89	5 61 97 80	6 76 77	10 9	2
9	4,39635 62926 4291	1 74348 9359 33	6 9990 13 91	5 61 91 03	6 76 66	10 9	2
24910	4,39637 37275 3651	1 74341 9369 19	6 9984 52 00	5 61 84 26	6 76 55	10 9	2
11	4,39639 11617 3020	1 74334 9384 67	6 9978 90 16	5 61 77 50	6 76 44	10 9	2
12	4,39640 85952 2405	1 74327 9405 77	6 9973 28 38	5 61 70 73	6 76 33	10 9	2
13	4,39642 60280 1810	1 74320 9432 48	6 9967 66 67	5 61 63 97	6 76 23	10 9	2
14	4,39644 34601 1243	1 74313 9464 82	6 9962 05 03	5 61 57 21	6 76 12	10 9	2
15	4,39646 08915 0708	1 74306 9502 77	6 9956 43 46	5 61 50 44	6 76 01	10 9	2
16	4,39647 83222 0210	1 74299 9546 33	6 9950 81 96	5 61 43 68	6 75 90	10 8	2
17	4,39649 57521 9757	1 74292 9595 51	6 9945 20 52	5 61 36 93	6 75 79	10 8	2
18	4,39651 31814 9352	1 74285 9650 31	6 9939 59 15	5 61 30 17	6 75 68	10 8	2
19	4,39653 06100 9002	1 74278 9710 71	6 9933 97 85	5 61 23 41	6 75 58	10 8	2
24920	4,39654 80379 8713	1 74271 9776 74	6 9928 36 62	5 61 16 65	6 75 47	10 8	2
21	4,39656 54651 8490	1 74264 9848 37	6 9922 75 45	5 61 09 90	6 75 36	10 8	2
22	4,39658 28916 8338	1 74257 9925 62	6 9917 14 35	5 61 03 15	6 75 25	10 8	2
23	4,39660 03174 8264	1 74251 0008 47	6 9911 53 32	5 60 96 39	6 75 14	10 8	2
24	4,39661 77425 8272	1 74244 0096 94	6 9905 92 35	5 60 89 64	6 75 03	10 8	2
25	4,39663 51669 8369	1 74237 0191 02	6 9900 31 46	5 60 82 89	6 74 92	10 8	2
26	4,39665 25906 8560	1 74230 0290 70	6 9894 70 63	5 60 76 14	6 74 82	10 8	2
27	4,39667 00136 8851	1 74223 0395 99	6 9889 09 87	5 60 69 39	6 74 71	10 8	2
28	4,39668 74359 9247	1 74216 0506 90	6 9883 49 17	5 60 62 65	6 74 60	10 8	2
29	4,39670 48575 9754	1 74209 0623 40	6 9877 88 55	5 60 55 90	6 74 49	10 8	2
24930	4,39672 22785 0377	1 74202 0745 52	6 9872 27 99	5 60 49 16	6 74 38	10 8	2
31	4,39673 96987 1123	1 74195 0873 24	6 9866 67 50	5 60 42 41	6 74 28	10 8	2
32	4,39675 71182 1996	1 74188 1006 56	6 9861 07 07	5 60 35 67	6 74 17	10 8	2
33	4,39677 45370 3003	1 74181 1145 49	6 9855 46 72	5 60 28 93	6 74 06	10 8	2
34	4,39679 19551 4148	1 74174 1290 03	6 9849 86 43	5 60 22 19	6 73 95	10 8	2
35	4,39680 93725 5438	1 74167 1440 16	6 9844 26 21	5 60 15 45	6 73 84	10 8	2
36	4,39682 67892 6878	1 74160 1595 90	6 9838 66 05	5 60 08 71	6 73 73	10 8	2
37	4,39684 42052 8474	1 74153 1757 24	6 9833 05 96	5 60 01 97	6 73 63	10 8	2
38	4,39686 16206 0231	1 74146 1924 18	6 9827 45 94	5 59 95 24	6 73 52	10 8	2
39	4,39687 90352 2156	1 74139 2096 72	6 9821 85 99	5 59 88 50	6 73 41	10 8	2
24940	4,39689 64491 4252	1 74132 2274 86	6 9816 26 11	5 59 81 77	6 73 30	10 8	2
41	4,39691 38623 6527	1 74125 2458 60	6 9810 66 29	5 59 75 03	6 73 19	10 8	2
42	4,39693 12748 8986	1 74118 2647 94	6 9805 06 54	5 59 68 30	6 73 09	10 8	2
43	4,39694 86867 1634	1 74111 2842 87	6 9799 46 86	5 59 61 57	6 72 98	10 8	2
44	4,39696 60978 4477	1 74104 3043 40	6 9793 87 24	5 59 54 84	6 72 87	10 8	2
45	4,39698 35082 7520	1 74097 3249 53	6 9788 27 69	5 59 48 11	6 72 76	10 8	2
46	4,39700 09180 0770	1 74090 3461 25	6 9782 68 21	5 59 41 38	6 72 66	10 8	2
47	4,39701 83270 4231	1 74083 3678 57	6 9777 08 80	5 59 34 66	6 72 55	10 8	2
48	4,39703 57353 7909	1 74076 3901 48	6 9771 49 45	5 59 27 93	6 72 44	10 8	2
49	4,39705 31430 1811	1 74069 4129 99	6 9765 90 17	5 59 21 21	6 72 33	10 8	2
24950	4,39707 05499 5941	1 74062 4364 09	6 9760 30 96	5 59 14 49	6 72 22	10 8	2

N.	Log. (−14)	Δ^1_+ (−16)	Δ^2_- (−18)	Δ^3_- (−20)	Δ^4_- (−22)	Δ^5_- (−23)	Δ^6_- (−25)
24950	4,39707 05499 5941	1 74062 4364 09	6 9760 30 96	5 59 14 49	6 72 22	10 8	2
51	4,39708 79562 0305	1 74055 4603 78	6 9754 71 81	5 59 07 76	6 72 12	10 8	2
52	4,39710 53617 4909	1 74048 4849 06	6 9749 12 74	5 59 01 04	6 72 01	10 8	2
53	4,39712 27665 9758	1 74041 5099 93	6 9743 53 73	5 58 94 32	6 71 90	10 8	2
54	4,39714 01707 4858	1 74034 5356 39	6 9737 94 78	5 58 87 60	6 71 79	10 8	2
55	4,39715 75742 0214	1 74027 5618 45	6 9732 35 91	5 58 80 88	6 71 69	10 8	2
56	4,39717 49769 5833	1 74020 5886 09	6 9726 77 10	5 58 74 17	6 71 58	10 8	2
57	4,39719 23790 1719	1 74013 6159 32	6 9721 18 36	5 58 67 45	6 71 47	10 8	2
58	4,39720 97803 7878	1 74006 6438 13	6 9715 59 68	5 58 60 74	6 71 36	10 8	2
59	4,39722 71810 4316	1 73999 6722 54	6 9710 01 07	5 58 54 02	6 71 26	10 8	2
24960	4,39724 45810 1039	1 73992 7012 53	6 9704 42 53	5 58 47 31	6 71 15	10 8	2
61	4,39726 19802 8051	1 73985 7308 10	6 9698 84 06	5 58 40 60	6 71 04	10 8	2
62	4,39727 93788 5359	1 73978 7609 26	6 9693 25 65	5 58 33 89	6 70 93	10 7	2
63	4,39729 67767 2969	1 73971 7916 00	6 9687 67 32	5 58 27 18	6 70 83	10 7	2
64	4,39731 41739 0885	1 73964 8228 33	6 9682 09 04	5 58 20 47	6 70 72	10 7	2
65	4,39733 15703 9113	1 73957 8546 24	6 9676 50 84	5 58 13 76	6 70 61	10 7	2
66	4,39734 89661 7659	1 73950 8869 73	6 9670 92 70	5 58 07 06	6 70 50	10 7	2
67	4,39736 63612 6529	1 73943 9198 80	6 9665 34 63	5 58 00 35	6 70 40	10 7	2
68	4,39738 37556 5728	1 73936 9533 46	6 9659 76 63	5 57 93 65	6 70 29	10 7	2
69	4,39740 11493 5261	1 73929 9873 69	6 9654 18 69	5 57 86 95	6 70 18	10 7	2
24970	4,39741 85423 5135	1 73923 0219 50	6 9648 60 82	5 57 80 24	6 70 07	10 7	2
71	4,39743 59346 5354	1 73916 0570 90	6 9643 03 02	5 57 73 54	6 69 97	10 7	2
72	4,39745 33262 5925	1 73909 0927 87	6 9637 45 28	5 57 66 84	6 69 86	10 7	2
73	4,39747 07171 6853	1 73902 1290 41	6 9631 87 61	5 57 60 15	6 69 75	10 7	2
74	4,39748 81073 8143	1 73895 1658 54	6 9626 30 01	5 57 53 45	6 69 64	10 7	2
75	4,39750 54968 9802	1 73888 2032 24	6 9620 72 48	5 57 46 75	6 69 54	10 7	2
76	4,39752 28857 1834	1 73881 2411 51	6 9615 15 01	5 57 40 06	6 69 43	10 7	2
77	4,39754 02738 4246	1 73874 2796 36	6 9609 57 61	5 57 33 36	6 69 32	10 7	2
78	4,39755 76612 7042	1 73867 3186 79	6 9604 00 28	5 57 26 67	6 69 22	10 7	2
79	4,39757 50480 0229	1 73860 3582 78	6 9598 43 01	5 57 19 98	6 69 11	10 7	2
24980	4,39759 24340 3812	1 73853 3984 35	6 9592 85 81	5 57 13 29	6 69 00	10 7	2
81	4,39760 98193 7796	1 73846 4391 49	6 9587 28 68	5 57 06 60	6 68 89	10 7	2
82	4,39762 72040 2188	1 73839 4804 21	6 9581 71 61	5 56 99 91	6 68 79	10 7	2
83	4,39764 45879 6992	1 73832 5222 49	6 9576 14 61	5 56 93 22	6 68 68	10 7	2
84	4,39766 19712 2214	1 73825 5646 35	6 9570 57 68	5 56 86 53	6 68 57	10 7	2
85	4,39767 93537 7861	1 73818 6075 77	6 9565 00 82	5 56 79 85	6 68 47	10 7	2
86	4,39769 67356 3936	1 73811 6510 76	6 9559 44 02	5 56 73 16	6 68 36	10 7	2
87	4,39771 41168 0447	1 73804 6951 32	6 9553 87 29	5 56 66 48	6 68 25	10 7	2
88	4,39773 14972 7398	1 73797 7397 45	6 9548 30 62	5 56 59 80	6 68 14	10 7	2
89	4,39774 88770 4796	1 73790 7849 14	6 9542 74 02	5 56 53 11	6 68 04	10 7	2
24990	4,39776 62561 2645	1 73783 8306 40	6 9537 17 49	5 56 46 43	6 67 93	10 7	2
91	4,39778 36345 0951	1 73776 8769 23	6 9531 61 03	5 56 39 75	6 67 82	10 7	2
92	4,39780 10121 9721	1 73769 9237 62	6 9526 04 63	5 56 33 08	6 67 72	10 7	2
93	4,39781 83891 8958	1 73762 9711 57	6 9520 48 30	5 56 26 40	6 67 61	10 7	2
94	4,39783 57654 8670	1 73756 0191 09	6 9514 92 03	5 56 19 72	6 67 50	10 7	2
95	4,39785 31410 8861	1 73749 0676 17	6 9509 35 84	5 56 13 05	6 67 40	10 7	2
96	4,39787 05159 9537	1 73742 1166 81	6 9503 79 71	5 56 06 37	6 67 29	10 7	2
97	4,39788 78902 0704	1 73735 1663 01	6 9498 23 64	5 55 99 70	6 67 18	10 7	2
98	4,39790 52637 2367	1 73728 2164 77	6 9492 67 65	5 55 93 03	6 67 08	10 7	2
99	4,39792 26365 4532	1 73721 2672 10	6 9487 11 72	5 55 86 36	6 66 97	10 7	2
25000	4,39794 00086 7204	1 73714 3184 98	6 9481 55 85	5 55 79 69	6 66 86	10 7	2