

A reconstruction of Edward Sang's  
table of logarithms to 15 places  
(volume 31)

Denis Roegel

11 january 2021

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



# Introduction

This document contains the reconstruction of volume 31 of Sang's table of logarithms to 15 places (27 volumes, originally from 100 000 to 370 000), extended here up to one million. There are no volumes 1–9, which, if existing, would cover the range 1 to 100 000 which is contained in the subsequent volumes. For instance,  $\log(10n) = 1 + \log n$  and the 15 decimal places of  $\log n$  are the same as those of  $\log(10n)$ .

The complete reconstruction hence amounts to 90 volumes, and is also available in one volume of 36000 pages of tables.



310	.4913				
000	61693	834273	1400	947682	45 19
01	63094	781955		943163	20
02	64495	725118		938643	18
03	65896	663761		934125	20
04	67297	597886		929605	18
005	68698	527491		925087	20
06	70099	452578		920567	18
07	71500	373145		916049	19
08	72901	289194		911530	20
09	74302	200724		907010	18
010	75703	107734		902492	19
11	77104	010226		897973	19
12	78504	908199		893454	19
13	79905	801653		888935	19
14	81306	690588		884416	18
015	82707	575004		879898	19
16	84108	454902		875379	19
17	85509	330281		870860	19
18	86910	201141		866341	18
19	88311	067482		861823	18
020	89711	929305		857305	20
21	91112	786610		852785	18
22	92513	639395		848267	18
23	93914	487662		843749	19
24	95315	331411		839230	18
025	96716	170641		834712	

1550.

310	.4913				
025	96716	170641	1400	834712	45 19
26	98117	005353		830193	18
27	<u>99517</u>	835546		825675	19
28	00918	661221		821156	17
29	02319	482377		816639	20
030	03720	299016		812119	17
31	05121	111135		807602	19
32	06521	918737		803083	18
33	07922	721820		798565	18
34	09323	520385		794047	18
035	10724	314432		789529	19
36	12125	103961		785010	18
37	13525	888971		780492	17
38	14926	669463		775975	19
39	16327	445438		771456	18
040	17728	216894		766938	18
41	19128	983832		762420	17
42	20529	746252		757903	19
43	21930	504155		753384	18
44	23331	257539		748866	17
045	24732	006405		744349	19
46	26132	750754		739830	17
47	27533	490584		735313	18
48	28934	225897		730795	18
49	30334	956692		726277	17
050	31735	682969		721760	

310	.4914				
050	31735	682969	1400	721760	45 18
51	33136	404729		717242	18
52	34537	121971		712724	18
53	35937	834695		708206	17
54	37338	542901		703689	17
055	38739	246590		699172	19
56	40139	945762		694653	16
57	41540	640415		690137	19
58	42941	330552		685618	16
59	44342	016170		681102	19
060	45742	697272		676583	16
61	47143	373855		672067	18
62	48544	045922		667549	18
63	49944	713471		663031	16
64	51345	376502		658515	18
065	52746	035017		653997	18
66	54146	689014		649479	16
67	55547	338493		644963	18
68	56947	983456		640445	17
69	58348	623901		635928	17
070	59749	259829		631411	17
71	61149	891240		626894	17
72	62550	518134		622377	18
73	63951	140511		617859	16
74	65351	758370		613343	18
075	66752	371713		608825	

310	.4914				
075	66752	371713	1400	608825	45 16
76	68152	980538		604309	17
77	69553	584847		599792	18
78	70954	184639		595274	16
79	72354	779913		590758	17
080	73755	370671		586241	17
81	75155	956912		581724	16
82	76556	538636		577208	18
83	77957	115844		572690	16
84	79357	688534		568174	17
085	80758	256708		563657	16
86	82158	820365		559141	17
87	83559	379506		554624	17
88	84959	934130		550107	17
89	86360	484237		545590	16
090	87761	029827		541074	16
91	89161	570901		536558	17
92	90562	107459		532041	17
93	91962	639500		527524	16
94	93363	167024		523008	16
095	94763	690032		518492	17
96	96164	208524		513975	16
97	97564	722499		509459	17
98	<u>98965</u>	231958		504942	16
99	00365	736900		500426	16
100	01766	237326		495910	



310	.4915				
100	01766	237326	1400	495910	45 16
01	03166	733236		491394	17
02	04567	224630		486877	15
03	05967	711507		482362	17
04	07368	193869		477845	16
105	08768	671714		473329	17
06	10169	145043		468812	15
07	11569	613855		464297	16
08	12970	078152		459781	17
09	14370	537933		455264	15
110	15770	993197		450749	16
11	17171	443946		446233	16
12	18571	890179		441717	16
13	19972	331896		437201	16
14	21372	769097		432685	16
115	22773	201782		428169	16
16	24173	629951		423653	15
17	25574	053604		419138	16
18	26974	472742		414622	16
19	28374	887364		410106	16
120	29775	297470		405590	15
21	31175	703060		401075	16
22	32576	104135		396559	15
23	33976	500694		392044	16
24	35376	892738		387528	16
125	36777	280266		383012	

310	.4915				
125	36777	280266	1400	383012	45 15
26	38177	663278		378497	16
27	39578	041775		373981	15
28	40978	415756		369466	16
29	42378	785222		364950	14
130	43779	150172		360436	17
31	45179	510608		355919	14
32	46579	866527		351405	16
33	47980	217932		346889	16
34	49380	564821		342373	14
135	50780	907194		337859	16
36	52181	245053		333343	15
37	53581	578396		328828	15
38	54981	907224		324313	15
39	56382	231537		319798	16
140	57782	551335		315282	14
41	59182	866617		310768	16
42	60583	177385		306252	14
43	61983	483637		301738	16
44	63383	785375		297222	15
145	64784	082597		292707	14
46	66184	375304		288193	15
47	67584	663497		283678	16
48	68984	947175		279162	14
49	70385	226337		274648	15
150	71785	500985		270133	

310	.4915				
150	71785	500985	1400	270133	45 14
51	73185	771118		265619	16
52	74586	036737		261103	14
53	75986	297840		256589	15
54	77386	554429		252074	15
155	78786	806503		247559	14
56	80187	054062		243045	15
57	81587	297107		238530	14
58	82987	535637		234016	15
59	84387	769653		229501	15
160	85787	999154		224986	14
61	87188	224140		220472	15
62	88588	444612		215957	14
63	89988	660569		211443	14
64	91388	872012		206929	15
165	92789	078941		202414	14
66	94189	281355		197900	14
67	95589	479255		193386	15
68	96989	672641		188871	14
69	98389	861512		184357	15
170	<u>99790</u>	045869		179842	13
71	01190	225711		175329	15
72	02590	401040		170814	14
73	03990	571854		166300	14
74	05390	738154		161786	14
175	06790	899940		157272	

310	.4916				
175	06790	899940	1400	157272	45 14
76	08191	057212		152758	14
77	09591	209970		148244	14
78	10991	358214		143730	14
79	12391	501944		139216	14
180	13791	641160		134702	14
81	15191	775862		130188	14
82	16591	906050		125674	14
83	17992	031724		121160	14
84	19392	152884		116646	13
185	20792	269530		112133	14
86	22192	381663		107619	14
87	23592	489282		103105	14
88	24992	592387		098591	13
89	26392	690978		094078	14
190	27792	785056		089564	14
91	29192	874620		085050	13
92	30592	959670		080537	14
93	31993	040207		076023	13
94	33393	116230		071510	14
195	34793	187740		066996	13
96	36193	254736		062483	14
97	37593	317219		057969	13
98	38993	375188		053456	14
99	40393	428644		048942	13
200	41793	477586		044429	

310	.4916				
200	41793	477586	1400	044429	45 13
01	43193	522015		039916	14
02	44593	561931		035402	13
03	45993	597333		030889	13
04	47393	628222		026376	13
205	48793	654598		021863	14
06	50193	676461		017349	13
07	51593	693810		012836	12
08	52993	706646		008324	14
09	54393	714970		003810	13
210	55793	718780	1399	999297	14
11	57193	718077		994783	12
12	58593	712860		990271	13
13	59993	703131		985758	13
14	61393	688889		981245	13
215	62793	670134		976732	13
16	64193	646866		972219	13
17	65593	619085		967706	12
18	66993	586791		963194	14
19	68393	549985		958680	12
220	69793	508665		954168	13
21	71193	462833		949655	13
22	72593	412488		945142	12
23	73993	357630		940630	13
24	75393	298260		936117	13
225	76793	234377		931604	

1551.

310	.4916				
225	76793	234377	1399	931604	45 12
26	78193	165981		927092	13
27	79593	093073		922579	13
28	80993	015652		918066	12
29	82392	933718		913554	12
230	83792	847272		909042	13
31	85192	756314		904529	12
32	86592	660843		900017	13
33	87992	560860		895504	12
34	89392	456364		890992	13
235	90792	347356		886479	12
36	92192	233835		881967	12
37	93592	115802		877455	12
38	94991	993257		872943	13
39	96391	866200		868430	12
240	97791	734630		863918	12
41	<u>99191</u>	598548		859406	12
42	00591	457954		854894	12
43	01991	312848		850382	12
44	03391	163230		845870	13
245	04791	009100		841357	11
46	06190	850457		836846	13
47	07590	687303		832333	11
48	08990	519636		827822	13
49	10390	347458		823309	11
250	11790	170767		818798	

310	.4917					
250	11790	170767	1399	818798	45	12
51	13189	989565		814286		12
52	14589	803851		809774		12
53	15989	613625		805262		11
54	17389	418887		800751		13
255	18789	219638		796238		11
56	20189	015876		791727		12
57	21588	807603		787215		11
58	22988	594818		782704		13
59	24388	377522		778191		10
260	25788	155713		773681		13
61	27187	929394		769168		11
62	28587	698562		764657		11
63	29987	463219		760146		12
64	31387	223365		755634		12
265	32786	978999		751122		11
66	34186	730121		746611		11
67	35586	476732		742100		12
68	36986	218832		737588		11
69	38385	956420		733077		11
270	39785	689497		728566		12
71	41185	418063		724054		11
72	42585	142117		719543		11
73	43984	861660		715032		12
74	45384	576692		710520		10
275	46784	287212		706010		

310	.4917				
275	46784	287212	1399	706010	45 12
76	48183	993222		701498	11
77	49583	694720		696987	11
78	50983	391707		692476	11
79	52383	084183		687965	11
280	53782	772148		683454	12
81	55182	455602		678942	10
82	56582	134544		674432	11
83	57981	808976		669921	11
84	59381	478897		665410	11
285	60781	144307		660899	11
86	62180	805206		656388	10
87	63580	461594		651878	12
88	64980	113472		647366	10
89	66379	760838		642856	11
290	67779	403694		638345	10
91	69179	042039		633835	12
92	70578	675874		629323	10
93	71978	305197		624813	10
94	73377	930010		620303	12
295	74777	550313		615791	10
96	76177	166104		611281	10
97	77576	777385		606771	11
98	78976	384156		602260	10
99	80375	986416		597750	11
300	81775	584166		593239	



310	.4917				
300	81775	584166	1399	593239	45 10
01	83175	177405		588729	11
02	84574	766134		584218	10
03	85974	350352		579708	11
04	87373	930060		575197	09
305	88773	505257		570688	11
06	90173	075945		566177	11
07	91572	642122		561666	09
08	92972	203788		557157	11
09	94371	760945		552646	10
310	95771	313591		548136	10
11	97170	861727		543626	10
12	98570	405353		539116	10
13	<u>99969</u>	944469		534606	10
14	01369	479075		530096	10
315	02769	009171		525586	11
16	04168	534757		521075	09
17	05568	055832		516566	10
18	06967	572398		512056	10
19	08367	084454		507546	10
320	09766	592000		503036	10
21	11166	095036		498526	09
22	12565	593562		494017	11
23	13965	087579		489506	09
24	15364	577085		484997	10
325	16764	062082		480487	

310	.4918				
325	16764	062082	1399	480487	45 09
26	18163	542569		475978	11
27	19563	018547		471467	08
28	20962	490014		466959	11
29	22361	956973		462448	09
330	23761	419421		457939	10
31	25160	877360		453429	09
32	26560	330789		448920	10
33	27959	779709		444410	09
34	29359	224119		439901	09
335	30758	664020		435392	10
36	32158	099412		430882	10
37	33557	530294		426372	09
38	34956	956666		421863	09
39	36356	378529		417354	09
340	37755	795883		412845	10
41	39155	208728		408335	09
42	40554	617063		403826	09
43	41954	020889		399317	09
44	43353	420206		394808	09
345	44752	815014		390299	10
46	46152	205313		385789	09
47	47551	591102		381280	08
48	48950	972382		376772	10
49	50350	349154		372262	09
350	51749	721416		367753	

310	.4918				
350	51749	721416	1399	367753	45 09
51	53149	089169		363244	08
52	54548	452413		358736	10
53	55947	811149		354226	08
54	57347	165375		349718	10
355	58746	515093		345208	08
56	60145	860301		340700	09
57	61545	201001		336191	09
58	62944	537192		331682	08
59	64343	868874		327174	09
360	65743	196048		322665	09
61	67142	518713		318156	09
62	68541	836869		313647	08
63	69941	150516		309139	09
64	71340	459655		304630	08
365	72739	764285		300122	09
66	74139	064407		295613	09
67	75538	360020		291104	07
68	76937	651124		286597	10
69	78336	937721		282087	08
370	79736	219808		277579	08
71	81135	497387		273071	08
72	82534	770458		268563	09
73	83934	039021		264054	08
74	85333	303075		259546	09
375	86732	562621		255037	

310	.4918				
375	86732	562621	1399	255037	45 07
76	88131	817658		250530	09
77	89531	068188		246021	09
78	90930	314209		241512	07
79	92329	555721		237005	08
380	93728	792726		232497	09
81	95128	025223		227988	07
82	96527	253211		223481	09
83	97926	476692		218972	08
84	<u>99325</u>	695664		214464	07
385	00724	910128		209957	09
86	02124	120085		205448	08
87	03523	325533		200940	07
88	04922	526473		196433	08
89	06321	722906		191925	08
390	07720	914831		187417	08
91	09120	102248		182909	08
92	10519	285157		178401	08
93	11918	463558		173893	07
94	13317	637451		169386	08
395	14716	806837		164878	08
96	16115	971715		160370	07
97	17515	132085		155863	08
98	18914	287948		151355	07
99	20313	439303		146848	08
400	21712	586151		142340	

310	.4919				
400	21712	586151	1399	142340	45 08
01	23111	728491		137832	07
02	24510	866323		133325	07
03	25909	999648		128818	08
04	27309	128466		124310	08
405	28708	252776		119802	06
06	30107	372578		115296	08
07	31506	487874		110788	08
08	32905	598662		106280	06
09	34304	704942		101774	08
410	35703	806716		097266	08
11	37102	903982		092758	06
12	38501	996740		088252	07
13	39901	084992		083745	08
14	41300	168737		079237	07
415	42699	247974		074730	07
16	44098	322704		070223	07
17	45497	392927		065716	07
18	46896	458643		061209	07
19	48295	519852		056702	07
420	49694	576554		052195	07
21	51093	628749		047688	07
22	52492	676437		043181	06
23	53891	719618		038675	08
24	55290	758293		034167	06
425	56689	792460		029661	

1552.

310	.4919				
425	56689	792460	1399	029661	45 08
26	58088	822121		025153	06
27	59487	847274		020647	06
28	60886	867921		016141	08
29	62285	884062		011633	06
430	63684	895695		007127	07
31	65083	902822		002620	06
32	66482	905442	1398	998114	07
33	67881	903556		993607	07
34	69280	897163		989100	06
435	70679	886263		984594	06
36	72078	870857		980088	07
37	73477	850945		975581	07
38	74876	826526		971074	06
39	76275	797600		966568	06
440	77674	764168		962062	07
41	79073	726230		957555	06
42	80472	683785		953049	06
43	81871	636834		948543	07
44	83270	585377		944036	06
445	84669	529413		939530	06
46	86068	468943		935024	06
47	87467	403967		930518	06
48	88866	334485		926012	07
49	90265	260497		921505	06
450	91664	182002		916999	

310	.4919				
450	91664	182002	1398	916999	45 05
51	93063	099001		912494	07
52	94462	011495		907987	06
53	95860	919482		903481	06
54	97259	822963		898975	05
455	<u>98658</u>	721938		894470	07
56	00057	616408		889963	06
57	01456	506371		885457	05
58	02855	391828		880952	06
59	04254	272780		876446	06
460	05653	149226		871940	06
61	07052	021166		867434	06
62	08450	888600		862928	05
63	09849	751528		858423	06
64	11248	609951		853917	06
465	12647	463868		849411	05
66	14046	313279		844906	06
67	15445	158185		840400	06
68	16843	998585		835894	05
69	18242	834479		831389	05
470	19641	665868		826884	07
71	21040	492752		822377	04
72	22439	315129		817873	06
73	23838	133002		813367	05
74	25236	946369		808862	06
475	26635	755231		804356	

310	.4920				
475	26635	755231	1398	804356	45 05
76	28034	559587		799851	06
77	29433	359438		795345	05
78	30832	154783		790840	05
79	32230	945623		786335	05
480	33629	731958		781830	05
81	35028	513788		777325	06
82	36427	291113		772819	04
83	37826	063932		768315	06
84	39224	832247		763809	05
485	40623	596056		759304	05
86	42022	355360		754799	05
87	43421	110159		750294	05
88	44819	860453		745789	05
89	46218	606242		741284	05
490	47617	347526		736779	05
91	49016	084305		732274	05
92	50414	816579		727769	04
93	51813	544348		723265	06
94	53212	267613		718759	04
495	54610	986372		714255	05
96	56009	700627		709750	05
97	57408	410377		705245	04
98	58807	115622		700741	05
99	60205	816363		696236	05
500	61604	512599		691731	



310	.4920				
500	61604	512599	1398	691731	45 04
01	63003	204330		687227	05
02	64401	891557		682722	05
03	65800	574279		678217	04
04	67199	252496		673713	04
505	68597	926209		669209	05
06	69996	595418		664704	05
07	71395	260122		660199	04
08	72793	920321		655695	04
09	74192	576016		651191	04
510	75591	227207		646687	05
11	76989	873894		642182	05
12	78388	516076		637677	03
13	79787	153753		633174	05
14	81185	786927		628669	04
515	82584	415596		624165	04
16	83983	039761		619661	05
17	85381	659422		615156	03
18	86780	274578		610653	05
19	88178	885231		606148	03
520	89577	491379		601645	05
21	90976	093024		597140	04
22	92374	690164		592636	03
23	93773	282800		588133	05
24	95171	870933		583628	04
525	96570	454561		579124	

310	.4920				
525	96570	454561	1398	579124	45 03
26	97969	033685		574621	04
27	<u>99367</u>	608306		570117	05
28	00766	178423		565612	03
29	02164	744035		561109	03
530	03563	305144		556606	05
31	04961	861750		552101	03
32	06360	413851		547598	04
33	07758	961449		543094	04
34	09157	504543		538590	03
535	10556	043133		534087	04
36	11954	577220		529583	03
37	13353	106803		525080	04
38	14751	631883		520576	04
39	16150	152459		516072	02
540	17548	668531		511570	05
41	18947	180101		507065	03
42	20345	687166		502562	03
43	21744	189728		498059	04
44	23142	687787		493555	03
545	24541	181342		489052	03
46	25939	670394		484549	04
47	27338	154943		480045	02
48	28736	634988		475543	04
49	30135	110531		471039	04
550	31533	581570		466535	

310	.4921				
550	31533	581570	1398	466535	45 02
51	32932	048105		462033	04
52	34330	510138		457529	02
53	35728	967667		453027	04
54	37127	420694		448523	03
555	38525	869217		444020	03
56	39924	313237		439517	03
57	41322	752754		435014	03
58	42721	187768		430511	02
59	44119	618279		426009	04
560	45518	044288		421505	03
61	46916	465793		417002	02
62	48314	882795		412500	03
63	49713	295295		407997	03
64	51111	703292		403494	03
565	52510	106786		398991	03
66	53908	505777		394488	02
67	55306	900265		389986	03
68	56705	290251		385483	02
69	58103	675734		380981	04
570	59502	056715		376477	01
71	60900	433192		371976	04
72	62298	805168		367472	02
73	63697	172640		362970	02
74	65095	535610		358468	03
575	66493	894078		353965	

310	.4921				
575	66493	894078	1398	353965	45 02
76	67892	248043		349463	03
77	69290	597506		344960	02
78	70688	942466		340458	02
79	72087	282924		335956	03
580	73485	618880		331453	02
81	74883	950333		326951	03
82	76282	277284		322448	01
83	77680	599732		317947	03
84	79078	917679		313444	02
585	80477	231123		308942	02
86	81875	540065		304440	02
87	83273	844505		299938	03
88	84672	144443		295435	01
89	86070	439878		290934	03
590	87468	730812		286431	01
91	88867	017243		281930	03
92	90265	299173		277427	01
93	91663	576600		272926	03
94	93061	849526		268423	01
595	94460	117949		263922	02
96	95858	381871		259420	02
97	97256	641291		254918	02
98	<u>98654</u>	896209		250416	01
99	00053	146625		245915	03
600	01451	392540		241412	

310	.4922				
600	01451	392540	1398	241412	45 01
	01	02849		236911	01
	02	04247		232410	03
	03	05646		227907	01
	04	07044		223406	01
605	08442	554586		218905	03
	06	09840		214402	00
	07	11238		209902	03
	08	12637		205399	00
	09	14035		200899	03
610	15433	604093		196396	00
	11	16831		191896	02
	12	18229		187394	02
	13	19628		182892	00
	14	21026		178392	03
615	22424	541063		173889	00
	16	23822		169389	01
	17	25220		164888	02
	18	26619		160386	01
	19	28017		155885	02
620	29415	365500		151383	00
	21	30813		146883	01
	22	32211		142382	02
	23	33609		137880	01
	24	35007		133379	00
625	36406	077407		128879	

1553.

310	.4922					
625	36406	077407	1398	128879	45	02
26	37804	206286		124377		01
27	39202	330663		119876		00
28	40600	450539		115376		02
29	41998	565915		110874		00
630	43396	676789		106374		01
31	44794	783163		101873		01
32	46192	885036		097372		01
33	47590	982408		092871		00
34	48989	075279		088371		02
635	50387	163650		083869		00
36	51785	247519		079369		01
37	53183	326888		074868		00
38	54581	401756		070368		01
39	55979	472124		065867		00
640	57377	537991		061367		01
41	58775	599358		056866		01
42	60173	656224		052365		00
43	61571	708589		047865		01
44	62969	756454		043364		00
645	64367	799818		038864		00
46	65765	838682		034364		01
47	67163	873046		029863		01
48	68561	902909		025362	44	99
49	69959	928271		020863	45	01
650	71357	949134		016362		

310	.4922					
650	71357	949134	1398	016362	45	00
51	72755	965496		011862		01
52	74153	977358		007361	44	99
53	75551	984719		002862	45	01
54	76949	987581	1397	998361		00
655	78347	985942		993861		00
56	79745	979803		989361		00
57	81143	969164		984861		00
58	82541	954025		980361		01
59	83939	934386		975860	44	99
660	85337	910246		971361	45	00
61	86735	881607		966861		00
62	88133	848468		962361		01
63	89531	810829		957860	44	99
64	90929	768689		953361	45	00
665	92327	722050		948861	44	99
66	93725	670911		944362	45	01
67	95123	615273		939861	44	99
68	96521	555134		935362	45	00
69	97919	490496		930862		00
670	<u>99317</u>	421358		926362		00
71	00715	347720		921862	44	99
72	02113	269582		917363	45	00
73	03511	186945		912863	44	99
74	04909	099808		908364	45	00
675	06307	008172		903864		

310	.4923					
675	06307	008172	1397	903864	45	00
76	07704	912036		899364	44	99
77	09102	811400		894865		99
78	10500	706265		890366	45	00
79	11898	596631		885866		00
680	13296	482497		881366	44	98
81	14694	363863		876868	45	01
82	16092	240731		872367	44	98
83	17490	113098		867869	45	00
84	18887	980967		863369	44	99
685	20285	844336		858870	45	00
86	21683	703206		854370	44	98
87	23081	557576		849872	45	00
88	24479	407448		845372	44	99
89	25877	252820		840873		99
690	27275	093693		836374	45	00
91	28672	930067		831874	44	98
92	30070	761941		827376		99
93	31468	589317		822877	45	00
94	32866	412194		818377	44	98
695	34264	230571		813879	45	00
96	35662	044450		809379	44	98
97	37059	853829		804881		99
98	38457	658710		800382	45	00
99	39855	459092		795882	44	98
700	41253	254974		791384		



310	.4923					
700	41253	254974	1397	791384	44	98
01	42651	046358		786886	45	00
02	44048	833244		782386	44	98
03	45446	615630		777888	45	00
04	46844	393518		773388	44	97
705	48242	166906		768891	45	00
06	49639	935797		764391	44	98
07	51037	700188		759893		99
08	52435	460081		755394		98
09	53833	215475		750896		99
710	55230	966371		746397		99
11	56628	712768		741898		98
12	58026	454666		737400		98
13	59424	192066		732902		99
14	60821	924968		728403		98
715	62219	653371		723905		99
16	63617	377276		719406		98
17	65015	096682		714908		98
18	66412	811590		710410		99
19	67810	522000		705911		98
720	69208	227911		701413		98
21	70605	929324		696915		99
22	72003	626239		692416		97
23	73401	318655		687919		99
24	74799	006574		683420		98
725	76196	689994		678922		

310	.4923				
725	76196	689994	1397	678922	44 98
26	77594	368916		674424	98
27	78992	043340		669926	98
28	80389	713266		665428	99
29	81787	378694		660929	97
730	83185	039623		656432	98
31	84582	696055		651934	98
32	85980	347989		647436	98
33	87377	995425		642938	97
34	88775	638363		638441	99
735	90173	276804		633942	97
36	91570	910746		629445	99
37	92968	540191		624946	97
38	94366	165137		620449	97
39	95763	785586		615952	99
740	97161	401538		611453	97
41	98559	012991		606956	97
42	<u>99956</u>	619947		602459	99
43	01354	222406		597960	97
44	02751	820366		593463	97
745	04149	413829		588966	98
46	05547	002795		584468	97
47	06944	587263		579971	98
48	08342	167234		575473	98
49	09739	742707		570975	96
750	11137	313682		566479	

310	.4924				
750	11137	313682	1397	566479	44 98
51	12534	880161		561981	98
52	13932	442142		557483	97
53	15329	999625		552986	97
54	16727	552611		548489	97
755	18125	101100		543992	98
56	19522	645092		539494	96
57	20920	184586		534998	98
58	22317	719584		530500	97
59	23715	250084		526003	98
760	25112	776087		521505	96
61	26510	297592		517009	97
62	27907	814601		512512	98
63	29305	327113		508014	96
64	30702	835127		503518	97
765	32100	338645		499021	98
66	33497	837666		494523	96
67	34895	332189		490027	97
68	36292	822216		485530	97
69	37690	307746		481033	97
770	39087	788779		476536	96
71	40485	265315		472040	98
72	41882	737355		467542	96
73	43280	204897		463046	96
74	44677	667943		458550	98
775	46075	126493		454052	

310	.4924				
775	46075	126493	1397	454052	44 96
76	47472	580545		449556	97
77	48870	030101		445059	96
78	50267	475160		440563	97
79	51664	915723		436066	96
780	53062	351789		431570	97
81	54459	783359		427073	97
82	55857	210432		422576	96
83	57254	633008		418080	96
84	58652	051088		413584	97
785	60049	464672		409087	96
86	61446	873759		404591	96
87	62844	278350		400095	97
88	64241	678445		395598	96
89	65639	074043		391102	96
790	67036	465145		386606	96
91	68433	851751		382110	97
92	69831	233861		377613	96
93	71228	611474		373117	96
94	72625	984591		368621	96
795	74023	353212		364125	96
96	75420	717337		359629	96
97	76818	076966		355133	96
98	78215	432099		350637	96
99	79612	782736		346141	96
800	81010	128877		341645	

310	.4924				
800	81010	128877	1397	341645	44 96
	01	82407		337149	96
	02	83804		332653	96
	03	85202		328157	96
	04	86599		323661	95
805	87996	792142		319166	97
	06	89394		314669	95
	07	90791		310174	95
	08	92188		305679	97
	09	93586		301182	95
810	94983	343012		296687	96
	11	96380		292191	95
	12	97777		287696	96
	13	<u>99175</u>		283200	95
	14	00572		278705	96
815	01969	781491		274209	96
	16	03367		269713	95
	17	04764		265218	95
	18	06161		260723	96
	19	07558		256227	95
820	08956	107581		251732	96
	21	10353		247236	95
	22	11750		242741	95
	23	13147		238246	95
	24	14545		233751	96
825	15942	321287		229255	

1554.

310	.4925				
825	15942	321287	1397	229255	44 95
26	17339	550542		224760	95
27	18736	775302		220265	95
28	20133	995567		215770	95
29	21531	211337		211275	96
830	22928	422612		206779	94
31	24325	629391		202285	96
32	25722	831676		197789	94
33	27120	029465		193295	96
34	28517	222760		188799	94
835	29914	411559		184305	96
36	31311	595864		179809	94
37	32708	775673		175315	95
38	34105	950988		170820	95
39	35503	121808		166325	95
840	36900	288133		161830	94
41	38297	449963		157336	95
42	39694	607299		152841	95
43	41091	760140		148346	95
44	42488	908486		143851	94
845	43886	052337		139357	95
46	45283	191694		134862	95
47	46680	326556		130367	94
48	48077	456923		125873	94
49	49474	582796		121379	96
850	50871	704175		116883	

310	.4925				
850	50871	704175	1397	116883	44 93
51	52268	821058		112390	95
52	53665	933448		107895	95
53	55063	041343		103400	94
54	56460	144743		098906	94
855	57857	243649		094412	95
56	59254	338061		089917	93
57	60651	427978		085424	96
58	62048	513402		080928	93
59	63445	594330		076435	95
860	64842	670765		071940	94
61	66239	742705		067446	94
62	67636	810151		062952	94
63	69033	873103		058458	94
64	70430	931561		053964	95
865	71827	985525		049469	93
66	73225	034994		044976	94
67	74622	079970		040482	95
68	76019	120452		035987	93
69	77416	156439		031494	95
870	78813	187933		026999	93
71	80210	214932		022506	94
72	81607	237438		018012	94
73	83004	255450		013518	94
74	84401	268968		009024	93
875	85798	277992		004531	

310	.4925				
875	85798	277992	1397	004531	44 94
76	87195	282523		000037	95
77	88592	282560	1396	995542	92
78	89989	278102		991050	95
79	91386	269152		986555	93
880	92783	255707		982062	93
81	94180	237769		977569	95
82	95577	215338		973074	93
83	96974	188412		968581	93
84	98371	156993		964088	94
885	<u>99768</u>	121081		959594	93
86	01165	080675		955101	94
87	02562	035776		950607	93
88	03958	986383		946114	94
89	05355	932497		941620	93
890	06752	874117		937127	93
91	08149	811244		932634	93
92	09546	743878		928141	94
93	10943	672019		923647	93
94	12340	595666		919154	94
895	13737	514820		914660	92
96	15134	429480		910168	94
97	16531	339648		905674	92
98	17928	245322		901182	94
99	19325	146504		896688	93
900	20722	043192		892195	



310	.4926				
900	20722	043192	1396	892195	44 93
01	22118	935387		887702	93
02	23515	823089		883209	93
03	24912	706298		878716	93
04	26309	585014		874223	93
905	27706	459237		869730	92
06	29103	328967		865238	94
07	30500	194205		860744	92
08	31897	054949		856252	93
09	33293	911201		851759	93
910	34690	762960		847266	93
11	36087	610226		842773	93
12	37484	452999		838280	92
13	38881	291279		833788	92
14	40278	125067		829296	94
915	41674	954363		824802	92
16	43071	779165		820310	93
17	44468	599475		815817	92
18	45865	415292		811325	92
19	47262	226617		806833	94
920	48659	033450		802339	91
21	50055	835789		797848	93
22	51452	633637		793355	93
23	52849	426992		788862	91
24	54246	215854		784371	94
925	55643	000225		779877	

310	.4926				
925	55643	000225	1396	779877	44 91
26	57039	780102		775386	93
27	58436	555488		770893	92
28	59833	326381		766401	92
29	61230	092782		761909	93
930	62626	854691		757416	91
31	64023	612107		752925	93
32	65420	365032		748432	92
33	66817	113464		743940	92
34	68213	857404		739448	92
935	69610	596852		734956	92
36	71007	331808		730464	92
37	72404	062272		725972	92
38	73800	788244		721480	92
39	75197	509724		716988	92
940	76594	226712		712496	92
41	77990	939208		708004	91
42	79387	647212		703513	93
43	80784	350725		699020	91
44	82181	049745		694529	92
945	83577	744274		690037	92
46	84974	434311		685545	91
47	86371	119856		681054	92
48	87767	800910		676562	92
49	89164	477472		672070	91
950	90561	149542		667579	

310	.4926				
950	90561	149542	1396	667579	44 92
51	91957	817121		663087	92
52	93354	480208		658595	91
53	94751	138803		654104	91
54	96147	792907		649613	93
955	97544	442520		645120	90
56	<u>98941</u>	087640		640630	92
57	00337	728270		636138	91
58	01734	364408		631647	92
59	03130	996055		627155	91
960	04527	623210		622664	91
61	05924	245874		618173	92
62	07320	864047		613681	91
63	08717	477728		609190	91
64	10114	086918		604699	91
965	11510	691617		600208	91
66	12907	291825		595717	92
67	14303	887542		591225	91
68	15700	478767		586734	90
69	17097	065501		582244	92
970	18493	647745		577752	91
71	19890	225497		573261	91
72	21286	798758		568770	90
73	22683	367528		564280	92
74	24079	931808		559788	91
975	25476	491596		555297	

310	.4927				
975	25476	491596	1396	555297	44 90
76	26873	046893		550807	91
77	28269	597700		546316	91
78	29666	144016		541825	91
79	31062	685841		537334	91
980	32459	223175		532843	90
81	33855	756018		528353	91
82	35252	284371		523862	91
83	36648	808233		519371	90
84	38045	327604		514881	91
985	39441	842485		510390	91
86	40838	352875		505899	90
87	42234	858774		501409	90
88	43631	360183		496919	92
89	45027	857102		492427	89
990	46424	349529		487938	91
91	47820	837467		483447	91
92	49217	320914		478956	89
93	50613	799870		474467	91
94	52010	274337		469976	91
995	53406	744313		465485	90
96	54803	209798		460995	90
97	56199	670793		456505	90
98	57596	127298		452015	90
99	58992	579313		447525	91
000	60389	026838		443034	

311	.4927				
000	60389	026838	1396	443034	44 90
01	61785	469872		438544	90
02	63181	908416		434054	90
03	64578	342470		429564	90
04	65974	772034		425074	90
005	67371	197108		420584	90
06	68767	617692		416094	90
07	70164	033786		411604	90
08	71560	445390		407114	90
09	72956	852504		402624	90
010	74353	255128		398134	90
11	75749	653262		393644	89
12	77146	046906		389155	91
13	78542	436061		384664	89
14	79938	820725		380175	90
015	81335	200900		375685	89
16	82731	576585		371196	90
17	84127	947781		366706	90
18	85524	314487		362216	90
19	86920	676703		357726	89
020	88317	034429		353237	90
21	89713	387666		348747	89
22	91109	736413		344258	90
23	92506	080671		339768	89
24	93902	420439		335279	90
025	95298	755718		330789	

1555.

311	.4927				
025	95298	755718	1396	330789	44 89
26	96695	086507		326300	89
27	98091	412807		321811	90
28	<u>99487</u>	734618		317321	90
29	00884	051939		312831	88
030	02280	364770		308343	90
31	03676	673113		303853	89
32	05072	976966		299364	89
33	06469	276330		294875	90
34	07865	571205		290385	89
035	09261	861590		285896	88
36	10658	147486		281408	90
37	12054	428894		276918	89
38	13450	705812		272429	89
39	14846	978241		267940	90
040	16243	246181		263450	88
41	17639	509631		258962	89
42	19035	768593		254473	89
43	20432	023066		249984	89
44	21828	273050		245495	88
045	23224	518545		241007	90
46	24620	759552		236517	88
47	26016	996069		232029	90
48	27413	228098		227539	88
49	28809	455637		223051	88
050	30205	678688		218563	

311	.4928				
050	30205	678688	1396	218563	44 90
51	31601	897251		214073	88
52	32998	111324		209585	89
53	34394	320909		205096	88
54	35790	526005		200608	89
055	37186	726613		196119	88
56	38582	922732		191631	90
57	39979	114363		187141	87
58	41375	301504		182654	89
59	42771	484158		178165	89
060	44167	662323		173676	88
61	45563	835999		169188	88
62	46960	005187		164700	88
63	48356	169887		160212	89
64	49752	330099		155723	89
065	51148	485822		151234	87
66	52544	637056		146747	89
67	53940	783803		142258	88
68	55336	926061		137770	88
69	56733	063831		133282	89
070	58129	197113		128793	87
71	59525	325906		124306	89
72	60921	450212		119817	87
73	62317	570029		115330	89
74	63713	685359		110841	88
075	65109	796200		106353	

311	.4928				
075	65109	796200	1396	106353	44 87
76	66505	902553		101866	89
77	67902	004419		097377	88
78	69298	101796		092889	87
79	70694	194685		088402	89
080	72090	283087		083913	87
81	73486	367000		079426	88
82	74882	446426		074938	87
83	76278	521364		070451	89
84	77674	591815		065962	87
085	79070	657777		061475	88
86	80466	719252		056987	88
87	81862	776239		052499	87
88	83258	828738		048012	88
89	84654	876750		043524	87
090	86050	920274		039037	88
91	87446	959311		034549	88
92	88842	993860		030061	87
93	90239	023921		025574	87
94	91635	049495		021087	88
095	93031	070582		016599	88
96	94427	087181		012111	86
97	95823	099292		007625	88
98	97219	106917		003137	88
99	<u>98615</u>	110054	1395	998649	86
100	00011	108703		994163	



311	.4929				
100	00011	108703	1395	994163	44 88
	01	01407		989675	87
	02	02803		985188	88
	03	04199		980700	86
	04	05595		976214	88
105	06991	034643		971726	87
	06	08387		967239	87
	07	09782		962752	87
	08	11178		958265	86
	09	12574		953779	88
110	13970	848404		949291	87
	11	15366		944804	87
	12	16762		940317	87
	13	18158		935830	87
	14	19554		931343	86
115	20950	549989		926857	88
	16	22346		922369	86
	17	23742		917883	87
	18	25138		913396	87
	19	26534		908909	86
120	27930	139403		904423	87
	21	29326		899936	87
	22	30721		895449	86
	23	32117		890963	87
	24	33513		886476	87
125	34909	616650		881989	

311	.4929				
125	34909	616650	1395	881989	44 86
26	36305	498639		877503	87
27	37701	376142		873016	86
28	39097	249158		868530	86
29	40493	117688		864044	87
130	41888	981732		859557	87
31	43284	841289		855070	85
32	44680	696359		850585	88
33	46076	546944		846097	85
34	47472	393041		841612	87
135	48868	234653		837125	86
36	50264	071778		832639	86
37	51659	904417		828153	86
38	53055	732570		823667	87
39	54451	556237		819180	85
140	55847	375417		814695	87
41	57243	190112		810208	86
42	58639	000320		805722	86
43	60034	806042		801236	86
44	61430	607278		796750	86
145	62826	404028		792264	86
46	64222	196292		787778	85
47	65617	984070		783293	87
48	67013	767363		778806	86
49	68409	546169		774320	85
150	69805	320489		769835	

311	.4929				
150	69805	320489	1395	769835	44 86
51	71201	090324		765349	86
52	72596	855673		760863	86
53	73992	616536		756377	86
54	75388	372913		751891	85
155	76784	124804		747406	86
56	78179	872210		742920	86
57	79575	615130		738434	85
58	80971	353564		733949	86
59	82367	087513		729463	85
160	83762	816976		724978	86
61	85158	541954		720492	85
62	86554	262446		716007	86
63	87949	978453		711521	86
64	89345	689974		707035	84
165	90741	397009		702551	86
66	92137	099560		698065	86
67	93532	797625		693579	85
68	94928	491204		689094	85
69	96324	180298		684609	85
170	97719	864907		680124	86
71	<u>99115</u>	545031		675638	85
72	00511	220669		671153	85
73	01906	891822		666668	85
74	03302	558490		662183	85
175	04698	220673		657698	

311	.4930				
175	04698	220673	1395	657698	44 86
76	06093	878371		653212	84
77	07489	531583		648728	86
78	08885	180311		644242	84
79	10280	824553		639758	86
180	11676	464311		635272	84
81	13072	099583		630788	86
82	14467	730371		626302	84
83	15863	356673		621818	85
84	17258	978491		617333	85
185	18654	595824		612848	85
86	20050	208672		608363	85
87	21445	817035		603878	84
88	22841	420913		599394	85
89	24237	020307		594909	85
190	25632	615216		590424	84
91	27028	205640		585940	86
92	28423	791580		581454	83
93	29819	373034		576971	86
94	31214	950005		572485	83
195	32610	522490		568002	86
96	34006	090492		563516	84
97	35401	654008		559032	84
98	36797	213040		554548	85
99	38192	767588		550063	84
200	39588	317651		545579	

311	.4930				
200	39588	317651	1395	545579	44 84
01	40983	863230		541095	85
02	42379	404325		536610	85
03	43774	940935		532125	83
04	45170	473060		527642	85
205	46566	000702		523157	84
06	47961	523859		518673	84
07	49357	042532		514189	84
08	50752	556721		509705	85
09	52148	066426		505220	84
210	53543	571646		500736	83
11	54939	072382		496253	85
12	56334	568635		491768	84
13	57730	060403		487284	84
14	59125	547687		482800	84
215	60521	030487		478316	84
16	61916	508803		473832	83
17	63311	982635		469349	85
18	64707	451984		464864	83
19	66102	916848		460381	85
220	67498	377229		455896	83
21	68893	833125		451413	84
22	70289	284538		446929	83
23	71684	731467		442446	85
24	73080	173913		437961	83
225	74475	611874		433478	

1556.

311	.4930				
225	74475	611874	1395	433478	44 83
26	75871	045352		428995	85
27	77266	474347		424510	82
28	78661	898857		420028	85
29	80057	318885		415543	83
230	81452	734428		411060	83
31	82848	145488		406577	84
32	84243	552065		402093	84
33	85638	954158		397609	83
34	87034	351767		393126	83
235	88429	744893		388643	84
36	89825	133536		384159	83
37	91220	517695		379676	83
38	92615	897371		375193	84
39	94011	272564		370709	83
240	95406	643273		366226	83
41	96802	009499		361743	83
42	98197	371242		357260	84
43	<u>99592</u>	728502		352776	82
44	00988	081278		348294	84
245	02383	429572		343810	83
46	03778	773382		339327	82
47	05174	112709		334845	84
48	06569	447554		330361	83
49	07964	777915		325878	83
250	09360	103793		321395	

311	.4931				
250	09360	103793	1395	321395	44 83
51	10755	425188		316912	83
52	12150	742100		312429	82
53	13546	054529		307947	84
54	14941	362476		303463	82
255	16336	665939		298981	83
56	17731	964920		294498	83
57	19127	259418		290015	82
58	20522	549433		285533	83
59	21917	834966		281050	83
260	23313	116016		276567	83
61	24708	392583		272084	82
62	26103	664667		267602	83
63	27498	932269		263119	82
64	28894	195388		258637	83
265	30289	454025		254154	83
66	31684	708179		249671	82
67	33079	957850		245189	82
68	34475	203039		240707	83
69	35870	443746		236224	82
270	37265	679970		231742	82
71	38660	911712		227260	83
72	40056	138972		222777	82
73	41451	361749		218295	83
74	42846	580044		213812	81
275	44241	793856		209331	

311	.4931				
275	44241	793856	1395	209331	44 83
76	45637	003187		204848	82
77	47032	208035		200366	83
78	48427	408401		195883	81
79	49822	604284		191402	82
280	51217	795686		186920	83
81	52612	982606		182437	82
82	54008	165043		177955	81
83	55403	342998		173474	83
84	56798	516472		168991	81
285	58193	685463		164510	83
86	59588	849973		160027	81
87	60984	010000		155546	82
88	62379	165546		151064	83
89	63774	316610		146581	80
290	65169	463191		142101	83
91	66564	605292		137618	82
92	67959	742910		133136	81
93	69354	876046		128655	82
94	70750	004701		124173	81
295	72145	128874		119692	83
96	73540	248566		115209	80
97	74935	363775		110729	83
98	76330	474504		106246	81
99	77725	580750		101765	81
300	79120	682515		097284	



311	.4931				
300	79120	682515	1395	097284	44 82
01	80515	779799		092802	82
02	81910	872601		088320	81
03	83305	960921		083839	81
04	84701	044760		079358	82
305	86096	124118		074876	81
06	87491	198994		070395	81
07	88886	269389		065914	82
08	90281	335303		061432	81
09	91676	396735		056951	81
310	93071	453686		052470	81
11	94466	506156		047989	82
12	95861	554145		043507	81
13	97256	597652		039026	80
14	<u>98651</u>	636678		034546	82
315	00046	671224		030064	81
16	01441	701288		025583	81
17	02836	726871		021102	82
18	04231	747973		016620	80
19	05626	764593		012140	81
320	07021	776733		007659	80
21	08416	784392		003179	82
22	09811	787571	1394	998697	81
23	11206	786268		994216	81
24	12601	780484		989735	80
325	13996	770219		985255	

311	.4932				
325	13996	770219	1394	985255	44 81
26	15391	755474		980774	81
27	16786	736248		976293	80
28	18181	712541		971813	82
29	19576	684354		967331	80
330	20971	651685		962851	80
31	22366	614536		958371	81
32	23761	572907		953890	81
33	25156	526797		949409	80
34	26551	476206		944929	81
335	27946	421135		940448	81
36	29341	361583		935967	79
37	30736	297550		931488	82
38	32131	229038		927006	79
39	33526	156044		922527	81
340	34921	078571		918046	80
41	36315	996617		913566	81
42	37710	910183		909085	80
43	39105	819268		904605	80
44	40500	723873		900125	81
345	41895	623998		895644	79
46	43290	519642		891165	81
47	44685	410807		886684	80
48	46080	297491		882204	80
49	47475	179695		877724	80
350	48870	057419		873244	

311	.4932				
350	48870	057419	1394	873244	44 81
51	50264	930663		868763	79
52	51659	799426		864284	80
53	53054	663710		859804	80
54	54449	523514		855324	81
355	55844	378838		850843	79
56	57239	229681		846364	80
57	58634	076045		841884	79
58	60028	917929		837405	81
59	61423	755334		832924	80
360	62818	588258		828444	79
61	64213	416702		823965	80
62	65608	240667		819485	80
63	67003	060152		815005	79
64	68397	875157		810526	80
365	69792	685683		806046	80
66	71187	491729		801566	79
67	72582	293295		797087	80
68	73977	090382		792607	79
69	75371	882989		788128	80
370	76766	671117		783648	79
71	78161	454765		779169	80
72	79556	233934		774689	79
73	80951	008623		770210	80
74	82345	778833		765730	79
375	83740	544563		761251	

311	.4932				
375	83740	544563	1394	761251	44 79
76	85135	305814		756772	80
77	86530	062586		752292	79
78	87924	814878		747813	79
79	89319	562691		743334	80
380	90714	306025		738854	78
81	92109	044879		734376	80
82	93503	779255		729896	79
83	94898	509151		725417	79
84	96293	234568		720938	79
385	97687	955506		716459	79
86	<u>99082</u>	671965		711980	80
87	00477	383945		707500	78
88	01872	091445		703022	79
89	03266	794467		698543	79
390	04661	493010		694064	79
91	06056	187074		689585	79
92	07450	876659		685106	79
93	08845	561765		680627	78
94	10240	242392		676149	80
395	11634	918541		671669	78
96	13029	590210		667191	79
97	14424	257401		662712	78
98	15818	920113		658234	80
99	17213	578347		653754	77
400	18608	232101		649277	

311	.4933				
400	18608	232101	1394	649277	44 80
01	20002	881378		644797	78
02	21397	526175		640319	79
03	22792	166494		635840	78
04	24186	802334		631362	79
405	25581	433696		626883	78
06	26976	060579		622405	78
07	28370	682984		617927	80
08	29765	300911		613447	77
09	31159	914358		608970	79
410	32554	523328		604491	78
11	33949	127819		600013	78
12	35343	727832		595535	79
13	36738	323367		591056	78
14	38132	914423		586578	78
415	39527	501001		582100	79
16	40922	083101		577621	77
17	42316	660722		573144	79
18	43711	233866		568665	78
19	45105	802531		564187	77
420	46500	366718		559710	79
21	47894	926428		555231	78
22	49289	481659		550753	78
23	50684	032412		546275	78
24	52078	578687		541797	78
425	53473	120484		537319	

1557.

311	.4933				
425	53473	120484	1394	537319	44 78
26	54867	657803		532841	77
27	56262	190644		528364	78
28	57656	719008		523886	79
29	59051	242894		519407	77
430	60445	762301		514930	77
31	61840	277231		510453	79
32	63234	787684		505974	77
33	64629	293658		501497	78
34	66023	795155		497019	78
435	67418	292174		492541	77
36	68812	784715		488064	77
37	70207	272779		483587	79
38	71601	756366		479108	76
39	72996	235474		474632	79
440	74390	710106		470153	77
41	75785	180259		465676	77
42	77179	645935		461199	77
43	78574	107134		456722	78
44	79968	563856		452244	78
445	81363	016100		447766	76
46	82757	463866		443290	78
47	84151	907156		438812	78
48	85546	345968		434334	76
49	86940	780302		429858	78
450	88335	210160		425380	

311	.4933				
450	88335	210160	1394	425380	44 77
51	89729	635540		420903	77
52	91124	056443		416426	77
53	92518	472869		411949	77
54	93912	884818		407472	78
455	95307	292290		402994	76
56	96701	695284		398518	77
57	98096	093802		394041	78
58	<u>99490</u>	487843		389563	76
59	00884	877406		385087	77
460	02279	262493		380610	78
61	03673	643103		376132	76
62	05068	019235		371656	76
63	06462	390891		367180	78
64	07856	758071		362702	76
465	09251	120773		358226	78
66	10645	478999		353748	76
67	12039	832747		349272	76
68	13434	182019		344796	77
69	14828	526815		340319	77
470	16222	867134		335842	77
71	17617	202976		331365	76
72	19011	534341		326889	77
73	20405	861230		322412	76
74	21800	183642		317936	76
475	23194	501578		313460	

311	.4934				
475	23194	501578	1394	313460	44 78
76	24588	815038		308982	75
77	25983	124020		304507	77
78	27377	428527		300030	76
79	28771	728557		295554	77
480	30166	024111		291077	76
81	31560	315188		286601	76
82	32954	601789		282125	77
83	34348	883914		277648	76
84	35743	161562		273172	76
485	37137	434734		268696	76
86	38531	703430		264220	76
87	39925	967650		259744	77
88	41320	227394		255267	75
89	42714	482661		250792	77
490	44108	733453		246315	76
91	45502	979768		241839	75
92	46897	221607		237364	77
93	48291	458971		232887	76
94	49685	691858		228411	75
495	51079	920269		223936	76
96	52474	144205		219460	77
97	53868	363665		214983	75
98	55262	578648		210508	76
99	56656	789156		206032	75
500	58050	995188		201557	



311	.4934				
500	58050	995188	1394	201557	44 77
01	59445	196745		197080	75
02	60839	393825		192605	76
03	62233	586430		188129	75
04	63627	774559		183654	76
505	65021	958213		179178	76
06	66416	137391		174702	75
07	67810	312093		170227	76
08	69204	482320		165751	75
09	70598	648071		161276	76
510	71992	809347		156800	75
11	73386	966147		152325	76
12	74781	118472		147849	75
13	76175	266321		143374	76
14	77569	409695		138898	74
515	78963	548593		134424	77
16	80357	683017		129947	74
17	81751	812964		125473	76
18	83145	938437		120997	75
19	84540	059434		116522	75
520	85934	175956		112047	75
21	87328	288003		107572	75
22	88722	395575		103097	76
23	90116	498672		098621	75
24	91510	597293		094146	74
525	92904	691439		089672	

311	.4934				
525	92904	691439	1394	089672	44 76
26	94298	781111		085196	75
27	95692	866307		080721	74
28	97086	947028		076247	76
29	98481	023275		071771	74
530	<u>99875</u>	095046		067297	76
31	01269	162343		062821	74
32	02663	225164		058347	75
33	04057	283511		053872	75
34	05451	337383		049397	75
535	06845	386780		044922	74
36	08239	431702		040448	75
37	09633	472150		035973	75
38	11027	508123		031498	75
39	12421	539621		027023	74
540	13815	566644		022549	74
41	15209	589193		018075	75
42	16603	607268		013600	75
43	17997	620868		009125	75
44	19391	629993		004650	73
545	20785	634643		000177	76
46	22179	634820	1393	995701	73
47	23573	630521		991228	75
48	24967	621749		986753	75
49	26361	608502		982278	73
550	27755	590780		977805	

311	.4935				
550	27755	590780	1393	977805	44 75
51	29149	568585		973330	75
52	30543	541915		968855	73
53	31937	510770		964382	75
54	33331	475152		959907	74
555	34725	435059		955433	74
56	36119	390492		950959	75
57	37513	341451		946484	73
58	38907	287935		942011	75
59	40301	229946		937536	73
560	41695	167482		933063	75
61	43089	100545		928588	73
62	44483	029133		924115	75
63	45876	953248		919640	73
64	47270	872888		915167	75
565	48664	788055		910692	73
66	50058	698747		906219	74
67	51452	604966		901745	74
68	52846	506711		897271	74
69	54240	403982		892797	73
570	55634	296779		888324	74
71	57028	185103		883850	74
72	58422	068953		879376	74
73	59815	948329		874902	73
74	61209	823231		870429	74
575	62603	693660		865955	

311	.4935				
575	62603	693660	1393	865955	44 73
76	63997	559615		861482	74
77	65391	421097		857008	74
78	66785	278105		852534	73
79	68179	130639		848061	74
580	69572	978700		843587	73
81	70966	822287		839114	73
82	72360	661401		834641	74
83	73754	496042		830167	73
84	75148	326209		825694	73
585	76542	151903		821221	74
86	77935	973124		816747	73
87	79329	789871		812274	74
88	80723	602145		807800	72
89	82117	409945		803328	74
590	83511	213273		798854	73
91	84905	012127		794381	73
92	86298	806508		789908	73
93	87692	596416		785435	73
94	89086	381851		780962	73
595	90480	162813		776489	74
96	91873	939302		772015	72
97	93267	711317		767543	73
98	94661	478860		763070	73
99	96055	241930		758597	73
600	97449	000527		754124	

311	.4935				
600	97449	000527	1393	754124	44 73
01	<u>98842</u>	754651		749651	73
02	00236	504302		745178	72
03	01630	249480		740706	74
04	03023	990186		736232	72
605	04417	726418		731760	73
06	05811	458178		727287	72
07	07205	185465		722815	74
08	08598	908280		718341	71
09	09992	626621		713870	74
610	11386	340491		709396	72
11	12780	049887		704924	73
12	14173	754811		700451	72
13	15567	455262		695979	72
14	16961	151241		691507	74
615	18354	842748		687033	71
16	19748	529781		682562	73
17	21142	212343		678089	72
18	22535	890432		673617	73
19	23929	564049		669144	72
620	25323	233193		664672	73
21	26716	897865		660199	71
22	28110	558064		655728	73
23	29504	213792		651255	72
24	30897	865047		646783	72
625	32291	511830		642311	

1558.

311	.4936				
625	32291	511830	1393	642311	44 73
26	33685	154141		637838	71
27	35078	791979		633367	73
28	36472	425346		628894	72
29	37866	054240		624422	72
630	39259	678662		619950	71
31	40653	298612		615479	73
32	42046	914091		611006	72
33	43440	525097		606534	71
34	44834	131631		602063	73
635	46227	733694		597590	71
36	47621	331284		593119	73
37	49014	924403		588646	71
38	50408	513049		584175	71
39	51802	097224		579704	73
640	53195	676928		575231	71
41	54589	252159		570760	72
42	55982	822919		566288	72
43	57376	389207		561816	71
44	58769	951023		557345	72
645	60163	508368		552873	72
46	61557	061241		548401	71
47	62950	609642		543930	71
48	64344	153572		539459	73
49	65737	693031		534986	70
650	67131	228017		530516	

311	.4936				
650	67131	228017	1393	530516	44 72
51	68524	758533		526044	72
52	69918	284577		521572	70
53	71311	806149		517102	72
54	72705	323251		512630	72
655	74098	835881		508158	71
56	75492	344039		503687	71
57	76885	847726		499216	71
58	78279	346942		494745	71
59	79672	841687		490274	72
660	81066	331961		485802	71
61	82459	817763		481331	71
62	83853	299094		476860	71
63	85246	775954		472389	71
64	86640	248343		467918	71
665	88033	716261		463447	71
66	89427	179708		458976	71
67	90820	638684		454505	71
68	92214	093189		450034	71
69	93607	543223		445563	71
670	95000	988786		441092	71
71	96394	429878		436621	70
72	97787	866499		432151	72
73	<u>99181</u>	298650		427679	70
74	00574	726329		423209	71
675	01968	149538		418738	

311	.4937				
675	01968	149538	1393	418738	44 71
76	03361	568276		414267	70
77	04754	982543		409797	71
78	06148	392340		405326	70
79	07541	797666		400856	72
680	08935	198522		396384	70
81	10328	594906		391914	70
82	11721	986820		387444	71
83	13115	374264		382973	70
84	14508	757237		378503	71
685	15902	135740		374032	70
86	17295	509772		369562	71
87	18688	879334		365091	70
88	20082	244425		360621	70
89	21475	605046		356151	71
690	22868	961197		351680	70
91	24262	312877		347210	70
92	25655	660087		342740	71
93	27049	002827		338269	70
94	28442	341096		333799	69
695	29835	674895		329330	71
96	31229	004225		324859	71
97	32622	329084		320388	69
98	34015	649472		315919	70
99	35408	965391		311449	70
700	36802	276840		306979	



311	.4937				
700	36802	276840	1393	306979	44 71
01	38195	583819		302508	69
02	39588	886327		298039	70
03	40982	184366		293569	71
04	42375	477935		289098	69
705	43768	767033		284629	70
06	45162	051662		280159	69
07	46555	331821		275690	71
08	47948	607511		271219	69
09	49341	878730		266750	70
710	50735	145480		262280	70
11	52128	407760		257810	70
12	53521	665570		253340	69
13	54914	918910		248871	70
14	56308	167781		244401	69
715	57701	412182		239932	70
16	59094	652114		235462	69
17	60487	887576		230993	70
18	61881	118569		226523	70
19	63274	345092		222053	69
720	64667	567145		217584	69
21	66060	784729		213115	70
22	67453	997844		208645	69
23	68847	206489		204176	70
24	70240	410665		199706	69
725	71633	610371		195237	

311	.4937				
725	71633	610371	1393	195237	44 69
26	73026	805608		190768	69
27	74419	996376		186299	70
28	75813	182675		181829	69
29	77206	364504		177360	68
730	78599	541864		172892	71
31	79992	714756		168421	68
32	81385	883177		163953	69
33	82779	047130		159484	70
34	84172	206614		155014	68
735	85565	361628		150546	69
36	86958	512174		146077	70
37	88351	658251		141607	68
38	89744	799858		137139	69
39	91137	936997		132670	69
740	92531	069667		128201	69
41	93924	197868		123732	69
42	95317	321600		119263	69
43	96710	440863		114794	68
44	98103	555657		110326	69
745	<u>99496</u>	665983		105857	69
46	00889	771840		101388	69
47	02282	873228		096919	68
48	03675	970147		092451	69
49	05069	062598		087982	68
750	06462	150580		083514	

311	.4938				
750	06462	150580	1393	083514	44 69
51	07855	234094		079045	69
52	09248	313139		074576	68
53	10641	387715		070108	68
54	12034	457823		065640	69
755	13427	523463		061171	69
56	14820	584634		056702	67
57	16213	641336		052235	70
58	17606	693571		047765	67
59	18999	741336		043298	69
760	20392	784634		038829	68
61	21785	823463		034361	68
62	23178	857824		029893	69
63	24571	887717		025424	68
64	25964	913141		020956	68
765	27357	934097		016488	68
66	28750	950585		012020	68
67	30143	962605		007552	68
68	31536	970157		003084	69
69	32929	973241	1392	998615	67
770	34322	971856		994148	68
71	35715	966004		989680	69
72	37108	955684		985211	67
73	38501	940895		980744	68
74	39894	921639		976276	68
775	41287	897915		971808	

311	.4938				
775	41287	897915	1392	971808	44 68
76	42680	869723		967340	68
77	44073	837063		962872	67
78	45466	799935		958405	69
79	46859	758340		953936	67
780	48252	712276		949469	68
81	49645	661745		945001	67
82	51038	606746		940534	68
83	52431	547280		936066	68
84	53824	483346		931598	67
785	55217	414944		927131	68
86	56610	342075		922663	67
87	58003	264738		918196	68
88	59396	182934		913728	68
89	60789	096662		909260	67
790	62182	005922		904793	67
91	63574	910715		900326	68
92	64967	811041		895858	67
93	66360	706899		891391	67
94	67753	598290		886924	68
795	69146	485214		882456	67
96	70539	367670		877989	67
97	71932	245659		873522	67
98	73325	119181		869055	68
99	74717	988236		864587	67
800	76110	852823		860120	

311	.4938				
800	76110	852823	1392	860120	44 67
01	77503	712943		855653	67
02	78896	568596		851186	67
03	80289	419782		846719	67
04	81682	266501		842252	68
805	83075	108753		837784	66
06	84467	946537		833318	67
07	85860	779855		828851	67
08	87253	608706		824384	67
09	88646	433090		819917	67
810	90039	253007		815450	67
11	91432	068457		810983	66
12	92824	879440		806517	68
13	94217	685957		802049	66
14	95610	488006		797583	67
815	97003	285589		793116	66
16	98396	078705		788650	67
17	<u>99788</u>	867355		784183	67
18	01181	651538		779716	67
19	02574	431254		775249	66
820	03967	206503		770783	67
21	05359	977286		766316	66
22	06752	743602		761850	67
23	08145	505452		757383	66
24	09538	262835		752917	66
825	10931	015752		748451	

1559.

311	.4939				
825	10931	015752	1392	748451	44 68
26	12323	764203		743983	65
27	13716	508186		739518	67
28	15109	247704		735051	66
29	16501	982755		730585	66
830	17894	713340		726119	67
31	19287	439459		721652	66
32	20680	161111		717186	66
33	22072	878297		712720	67
34	23465	591017		708253	65
835	24858	299270		703788	67
36	26251	003058		699321	66
37	27643	702379		694855	66
38	29036	397234		690389	66
39	30429	087623		685923	66
840	31821	773546		681457	66
41	33214	455003		676991	66
42	34607	131994		672525	65
43	35999	804519		668060	67
44	37392	472579		663593	66
845	38785	136172		659127	65
46	40177	795299		654662	67
47	41570	449961		650195	65
48	42963	100156		645730	66
49	44355	745886		641264	65
850	45748	387150		636799	

311	.4939				
850	45748	387150	1392	636799	44 66
51	47141	023949		632333	66
52	48533	656282		627867	66
53	49926	284149		623401	65
54	51318	907550		618936	66
855	52711	526486		614470	65
56	54104	140956		610005	66
57	55496	750961		605539	66
58	56889	356500		601073	65
59	58281	957573		596608	65
860	59674	554181		592143	66
61	61067	146324		587677	65
62	62459	734001		583212	66
63	63852	317213		578746	64
64	65244	895959		574282	67
865	66637	470241		569815	64
66	68030	040056		565351	66
67	69422	605407		560885	65
68	70815	166292		556420	65
69	72207	722712		551955	65
870	73600	274667		547490	65
71	74992	822157		543025	66
72	76385	365182		538559	64
73	77777	903741		534095	66
74	79170	437836		529629	64
875	80562	967465		525165	

311	.4939				
875	80562	967465	1392	525165	44 66
76	81955	492630		520699	65
77	83348	013329		516234	64
78	84740	529563		511770	66
79	86133	041333		507304	64
880	87525	548637		502840	65
81	88918	051477		498375	65
82	90310	549852		493910	65
83	91703	043762		489445	64
84	93095	533207		484981	65
885	94488	018188		480516	65
86	95880	498704		476051	65
87	97272	974755		471586	64
88	<u>98665</u>	446341		467122	65
89	00057	913463		462657	64
890	01450	376120		458193	65
91	02842	834313		453728	65
92	04235	288041		449263	64
93	05627	737304		444799	65
94	07020	182103		440334	64
895	08412	622437		435870	64
96	09805	058307		431406	65
97	11197	489713		426941	64
98	12589	916654		422477	64
99	13982	339131		418013	65
900	15374	757144		413548	



311	.4940				
900	15374	757144	1392	413548	44 64
01	16767	170692		409084	64
02	18159	579776		404620	65
03	19551	984396		400155	63
04	20944	384551		395692	65
905	22336	780243		391227	64
06	23729	171470		386763	64
07	25121	558233		382299	64
08	26513	940532		377835	65
09	27906	318367		373370	63
910	29298	691737		368907	64
11	30691	060644		364443	64
12	32083	425087		359979	64
13	33475	785066		355515	64
14	34868	140581		351051	64
915	36260	491632		346587	64
16	37652	838219		342123	63
17	39045	180342		337660	65
18	40437	518002		333195	63
19	41829	851197		328732	63
920	43222	179929		324269	65
21	44614	504198		319804	63
22	46006	824002		315341	64
23	47399	139343		310877	63
24	48791	450220		306414	64
925	50183	756634		301950	

311	.4940				
925	50183	756634	1392	301950	44 64
26	51576	058584		297486	63
27	52968	356070		293023	64
28	54360	649093		288559	63
29	55752	937652		284096	63
930	57145	221748		279633	64
31	58537	501381		275169	63
32	59929	776550		270706	64
33	61322	047256		266242	63
34	62714	313498		261779	63
935	64106	575277		257316	64
36	65498	832593		252852	63
37	66891	085445		248389	63
38	68283	333834		243926	63
39	69675	577760		239463	63
940	71067	817223		235000	64
41	72460	052223		230536	62
42	73852	282759		226074	64
43	75244	508833		221610	63
44	76636	730443		217147	62
945	78028	947590		212685	64
46	79421	160275		208221	63
47	80813	368496		203758	62
48	82205	572254		199296	64
49	83597	771550		194832	62
950	84989	966382		190370	

311	.4940				
950	84989	966382	1392	190370	44 63
51	86382	156752		185907	64
52	87774	342659		181443	61
53	89166	524102		176982	64
54	90558	701084		172518	62
955	91950	873602		168056	63
56	93343	041658		163593	63
57	94735	205251		159130	62
58	96127	364381		154668	63
59	97519	519049		150205	63
960	<u>98911</u>	669254		145742	62
61	00303	814996		141280	62
62	01695	956276		136818	63
63	03088	093094		132355	63
64	04480	225449		127892	62
965	05872	353341		123430	62
66	07264	476771		118968	63
67	08656	595739		114505	62
68	10048	710244		110043	63
69	11440	820287		105580	61
970	12832	925867		101119	63
71	14225	026986		096656	63
72	15617	123642		092193	61
73	17009	215835		087732	63
74	18401	303567		083269	62
975	19793	386836		078807	

311	.4941				
975	19793	386836	1392	078807	44 62
76	21185	465643		074345	62
77	22577	539988		069883	62
78	23969	609871		065421	62
79	25361	675292		060959	62
980	26753	736251		056497	62
81	28145	792748		052035	63
82	29537	844783		047572	61
83	30929	892355		043111	62
84	32321	935466		038649	61
985	33713	974115		034188	63
86	35106	008303		029725	62
87	36498	038028		025263	61
88	37890	063291		020802	62
89	39282	084093		016340	62
990	40674	100433		011878	61
91	42066	112311		007417	62
92	43458	119728		002955	62
93	44850	122683	1391	998493	61
94	46242	121176		994032	62
995	47634	115208		989570	62
96	49026	104778		985108	61
97	50418	089886		980647	61
98	51810	070533		976186	62
99	53202	046719		971724	62
000	54594	018443		967262	

312	.4941				
000	54594	018443	1391	967262	44 60
01	55985	985705		962802	63
02	57377	948507		958339	60
03	58769	906846		953879	62
04	60161	860725		949417	61
005	61553	810142		944956	62
06	62945	755098		940494	61
07	64337	695592		936033	61
08	65729	631625		931572	61
09	67121	563197		927111	61
010	68513	490308		922650	61
11	69905	412958		918189	62
12	71297	331147		913727	60
13	72689	244874		909267	62
14	74081	154141		904805	61
015	75473	058946		900344	60
16	76864	959290		895884	62
17	78256	855174		891422	60
18	79648	746596		886962	62
19	81040	633558		882500	60
020	82432	516058		878040	61
21	83824	394098		873579	61
22	85216	267677		869118	61
23	86608	136795		864657	60
24	88000	001452		860197	61
025	89391	861649		855736	

1560.

312	.4941				
025	89391	861649	1391	855736	44 61
26	90783	717385		851275	60
27	92175	568660		846815	62
28	93567	415475		842353	59
29	94959	257828		837894	62
030	96351	095722		833432	60
31	97742	929154		828972	60
32	<u>99134</u>	758126		824512	61
33	00526	582638		820051	60
34	01918	402689		815591	61
035	03310	218280		811130	61
36	04702	029410		806669	59
37	06093	836079		802210	61
38	07485	638289		797749	61
39	08877	436038		793288	59
040	10269	229326		788829	61
41	11661	018155		784368	60
42	13052	802523		779908	60
43	14444	582431		775448	61
44	15836	357879		770987	60
045	17228	128866		766527	59
46	18619	895393		762068	61
47	20011	657461		757607	60
48	21403	415068		753147	60
49	22795	168215		748687	60
050	24186	916902		744227	

312	.4942				
050	24186	916902	1391	744227	44 60
51	25578	661129		739767	60
52	26970	400896		735307	60
53	28362	136203		730847	60
54	29753	867050		726387	60
055	31145	593437		721927	59
56	32537	315364		717468	60
57	33929	032832		713008	60
58	35320	745840		708548	60
59	36712	454388		704088	60
060	38104	158476		699628	59
61	39495	858104		695169	60
62	40887	553273		690709	60
63	42279	243982		686249	59
64	43670	930231		681790	59
065	45062	612021		677331	61
66	46454	289352		672870	59
67	47845	962222		668411	59
68	49237	630633		663952	60
69	50629	294585		659492	59
070	52020	954077		655033	60
71	53412	609110		650573	59
72	54804	259683		646114	59
73	56195	905797		641655	60
74	57587	547452		637195	59
075	58979	184647		632736	

312	.4942				
075	58979	184647	1391	632736	44 59
76	60370	817383		628277	59
77	61762	445660		623818	60
78	63154	069478		619358	59
79	64545	688836		614899	59
080	65937	303735		610440	59
81	67328	914175		605981	60
82	68720	520156		601521	58
83	70112	121677		597063	59
84	71503	718740		592604	60
085	72895	311344		588144	58
86	74286	899488		583686	59
87	75678	483174		579227	60
88	77070	062401		574767	58
89	78461	637168		570309	59
090	79853	207477		565850	59
91	81244	773327		561391	58
92	82636	334718		556933	60
93	84027	891651		552473	58
94	85419	444124		548015	59
095	86810	992139		543556	59
96	88202	535695		539097	58
97	89594	074792		534639	59
98	90985	609431		530180	58
99	92377	139611		525722	59
100	93768	665333		521263	



312	.4942				
100	93768	665333	1391	521263	44 59
01	95160	186596		516804	58
02	96551	703400		512346	59
03	97943	215746		507887	58
04	<u>99334</u>	723633		503429	59
105	00726	227062		498970	58
06	02117	726032		494512	58
07	03509	220544		490054	59
08	04900	710598		485595	58
09	06292	196193		481137	58
110	07683	677330		476679	59
11	09075	154009		472220	58
12	10466	626229		467762	58
13	11858	093991		463304	58
14	13249	557295		458846	59
115	14641	016141		454387	57
16	16032	470528		449930	59
17	17423	920458		445471	58
18	18815	365929		441013	57
19	20206	806942		436556	59
120	21598	243498		432097	58
21	22989	675595		427639	58
22	24381	103234		423181	57
23	25772	526415		418724	59
24	27163	945139		414265	57
125	28555	359404		409808	

312	.4943				
125	28555	359404	1391	409808	44 58
26	29946	769212		405350	58
27	31338	174562		400892	58
28	32729	575454		396434	58
29	34120	971888		391976	57
130	35512	363864		387519	58
31	36903	751383		383061	58
32	38295	134444		378603	57
33	39686	513047		374146	58
34	41077	887193		369688	58
135	42469	256881		365230	57
36	43860	622111		360773	57
37	45251	982884		356316	58
38	46643	339200		351858	58
39	48034	691058		347400	57
140	49426	038458		342943	57
41	50817	381401		338486	58
42	52208	719887		334028	57
43	53600	053915		329571	58
44	54991	383486		325113	56
145	56382	708599		320657	58
46	57774	029256		316199	58
47	59165	345455		311741	56
48	60556	657196		307285	58
49	61947	964481		302827	57
150	63339	267308		298370	

312	.4943				
150	63339	267308	1391	298370	44 57
51	64730	565678		293913	57
52	66121	859591		289456	57
53	67513	149047		284999	57
54	68904	434046		280542	57
155	70295	714588		276085	57
56	71686	990673		271628	57
57	73078	262301		267171	57
58	74469	529472		262714	57
59	75860	792186		258257	57
160	77252	050443		253800	57
61	78643	304243		249343	56
62	80034	553586		244887	57
63	81425	798473		240430	57
64	82817	038903		235973	57
165	84208	274876		231516	56
66	85599	506392		227060	57
67	86990	733452		222603	57
68	88381	956055		218146	56
69	89773	174201		213690	57
170	91164	387891		209233	57
71	92555	597124		204776	56
72	93946	801900		200320	56
73	95338	002220		195864	57
74	96729	198084		191407	56
175	98120	389491		186951	

312	.4943				
175	98120	389491	1391	186951	44 57
76	<u>99511</u>	576442		182494	56
77	00902	758936		178038	57
78	02293	936974		173581	56
79	03685	110555		169125	56
180	05076	279680		164669	56
81	06467	444349		160213	57
82	07858	604562		155756	56
83	09249	760318		151300	56
84	10640	911618		146844	56
185	12032	058462		142388	56
86	13423	200850		137932	57
87	14814	338782		133475	55
88	16205	472257		129020	57
89	17596	601277		124563	55
190	18987	725840		120108	57
91	20378	845948		115651	56
92	21769	961599		111195	55
93	23161	072794		106740	56
94	24552	179534		102284	56
195	25943	281818		097828	56
96	27334	379646		093372	56
97	28725	473018		088916	56
98	30116	561934		084460	55
99	31507	646394		080005	56
200	32898	726399		075549	

312	.4944				
200	32898	726399	1391	075549	44 56
01	34289	801948		071093	56
02	35680	873041		066637	55
03	37071	939678		062182	56
04	38463	001860		057726	55
205	39854	059586		053271	56
06	41245	112857		048815	55
07	42636	161672		044360	56
08	44027	206032		039904	55
09	45418	245936		035449	56
210	46809	281385		030993	55
11	48200	312378		026538	56
12	49591	338916		022082	55
13	50982	360998		017627	55
14	52373	378625		013172	56
215	53764	391797		008716	55
16	55155	400513		004261	55
17	56546	404774	1390	999806	55
18	57937	404580		995351	55
19	59328	399931		990896	56
220	60719	390827		986440	55
21	62110	377267		981985	55
22	63501	359252		977530	55
23	64892	336782		973075	55
24	66283	309857		968620	55
225	67674	278477		964165	

1561.

312	.4944				
225	67674	278477	1390	964165	44 55
26	69065	242642		959710	54
27	70456	202352		955256	56
28	71847	157608		950800	55
29	73238	108408		946345	55
230	74629	054753		941890	54
31	76019	996643		937436	55
32	77410	934079		932981	55
33	78801	867060		928526	55
34	80192	795586		924071	55
235	81583	719657		919616	54
36	82974	639273		915162	55
37	84365	554435		910707	55
38	85756	465142		906252	54
39	87147	371394		901798	54
240	88538	273192		897344	56
41	89929	170536		892888	54
42	91320	063424		888434	54
43	92710	951858		883980	55
44	94101	835838		879525	54
245	95492	715363		875071	55
46	96883	590434		870616	54
47	98274	461050		866162	54
48	<u>99665</u>	327212		861708	55
49	01056	188920		857253	54
250	02447	046173		852799	

312	.4945				
250	02447	046173	1390	852799	44 54
51	03837	898972		848345	55
52	05228	747317		843890	54
53	06619	591207		839436	53
54	08010	430643		834983	56
255	09401	265626		830527	53
56	10792	096153		826074	54
57	12182	922227		821620	55
58	13573	743847		817165	53
59	14964	561012		812712	54
260	16355	373724		808258	55
61	17746	181982		803803	53
62	19136	985785		799350	55
63	20527	785135		794895	53
64	21918	580030		790442	54
265	23309	370472		785988	54
66	24700	156460		781534	54
67	26090	937994		777080	53
68	27481	715074		772627	55
69	28872	487701		768172	53
270	30263	255873		763719	53
71	31654	019592		759266	55
72	33044	778858		754811	53
73	34435	533669		750358	53
74	35826	284027		745905	55
275	37217	029932		741450	

312	.4945				
275	37217	029932	1390	741450	44 52
76	38607	771382		736998	55
77	39998	508380		732543	53
78	41389	240923		728090	53
79	42779	969013		723637	54
280	44170	692650		719183	53
81	45561	411833		714730	53
82	46952	126563		710277	54
83	48342	836840		705823	54
84	49733	542663		701369	52
285	51124	244032		696917	54
86	52514	940949		692463	53
87	53905	633412		688010	53
88	55296	321422		683557	54
89	56687	004979		679103	52
290	58077	684082		674651	54
91	59468	358733		670197	53
92	60859	028930		665744	53
93	62249	694674		661291	53
94	63640	355965		656838	53
295	65031	012803		652385	53
96	66421	665188		647932	53
97	67812	313120		643479	53
98	69202	956599		639026	52
99	70593	595625		634574	54
300	71984	230199		630120	



312	.4945				
300	71984	230199	1390	630120	44 53
01	73374	860319		625667	52
02	74765	485986		621215	53
03	76156	107201		616762	53
04	77546	723963		612309	52
305	78937	336272		607857	54
06	80327	944129		603403	52
07	81718	547532		598951	52
08	83109	146483		594499	53
09	84499	740982		590046	53
310	85890	331028		585593	53
11	87280	916621		581140	51
12	88671	497761		576689	54
13	90062	074450		572235	52
14	91452	646685		567783	52
315	92843	214468		563331	53
16	94233	777799		558878	52
17	95624	336677		554426	52
18	97014	891103		549974	53
19	98405	441077		545521	52
320	<u>99795</u>	986598		541069	53
21	01186	527667		536616	51
22	02577	064283		532165	53
23	03967	596448		527712	52
24	05358	124160		523260	52
325	06748	647420		518808	

312	.4946				
325	06748	647420	1390	518808	44 53
26	08139	166228		514355	51
27	09529	680583		509904	53
28	10920	190487		505451	51
29	12310	695938		501000	53
330	13701	196938		496547	51
31	15091	693485		492096	53
32	16482	185581		487643	51
33	17872	673224		483192	53
34	19263	156416		478739	51
335	20653	635155		474288	52
36	22044	109443		469836	52
37	23434	579279		465384	52
38	24825	044663		460932	51
39	26215	505595		456481	52
340	27605	962076		452029	52
41	28996	414105		447577	52
42	30386	861682		443125	51
43	31777	304807		438674	52
44	33167	743481		434222	51
345	34558	177703		429771	52
46	35948	607474		425319	52
47	37339	032793		420867	51
48	38729	453660		416416	51
49	40119	870076		411965	52
350	41510	282041		407513	

312	.4946				
350	41510	282041	1390	407513	44 52
51	42900	689554		403061	51
52	44291	092615		398610	51
53	45681	491225		394159	51
54	47071	885384		389708	52
355	48462	275092		385256	51
56	49852	660348		380805	51
57	51243	041153		376354	52
58	52633	417507		371902	50
59	54023	789409		367452	52
360	55414	156861		363000	51
61	56804	519861		358549	51
62	58194	878410		354098	52
63	59585	232508		349646	50
64	60975	582154		345196	51
365	62365	927350		340745	51
66	63756	268095		336294	52
67	65146	604389		331842	50
68	66536	936231		327392	51
69	67927	263623		322941	51
370	69317	586564		318490	50
71	70707	905054		314040	52
72	72098	219094		309588	50
73	73488	528682		305138	52
74	74878	833820		300686	49
375	76269	134506		296237	

312	.4946				
375	76269	134506	1390	296237	44 52
76	77659	430743		291785	50
77	79049	722528		287335	51
78	80440	009863		282884	51
79	81830	292747		278433	50
380	83220	571180		273983	51
81	84610	845163		269532	50
82	86001	114695		265082	51
83	87391	379777		260631	50
84	88781	640408		256181	51
385	90171	896589		251730	50
86	91562	148319		247280	50
87	92952	395599		242830	51
88	94342	638429		238379	50
89	95732	876808		233929	51
390	97123	110737		229478	49
91	98513	340215		225029	51
92	<u>99903</u>	565244		220578	51
93	01293	785822		216127	49
94	02684	001949		211678	51
395	04074	213627		207227	49
96	05464	420854		202778	51
97	06854	623632		198327	50
98	08244	821959		193877	50
99	09635	015836		189427	50
400	11025	205263		184977	

312	.4947				
400	11025	205263	1390	184977	44 50
01	12415	390240		180527	50
02	13805	570767		176077	50
03	15195	746844		171627	50
04	16585	918471		167177	50
405	17976	085648		162727	49
06	19366	248375		158278	51
07	20756	406653		153827	49
08	22146	560480		149378	50
09	23536	709858		144928	49
410	24926	854786		140479	51
11	26316	995265		136028	49
12	27707	131293		131579	50
13	29097	262872		127129	49
14	30487	390001		122680	50
415	31877	512681		118230	49
16	33267	630911		113781	50
17	34657	744692		109331	50
18	36047	854023		104881	49
19	37437	958904		100432	49
420	38828	059336		095983	50
21	40218	155319		091533	50
22	41608	246852		087083	48
23	42998	333935		082635	50
24	44388	416570		078185	50
425	45778	494755		073735	

1562.

312	.4947				
425	45778	494755	1390	073735	44 48
26	47168	568490		069287	50
27	48558	637777		064837	49
28	49948	702614		060388	50
29	51338	763002		055938	48
430	52728	818940		051490	50
31	54118	870430		047040	48
32	55508	917470		042592	50
33	56898	960062		038142	49
34	58288	998204		033693	49
435	59679	031897		029244	49
36	61069	061141		024795	49
37	62459	085936		020346	48
38	63849	106282		015898	50
39	65239	122180		011448	49
440	66629	133628		006999	48
41	68019	140627		002551	49
42	69409	143178	1389	998102	49
43	70799	141280		993653	49
44	72189	134933		989204	49
445	73579	124137		984755	48
46	74969	108892		980307	49
47	76359	089199		975858	49
48	77749	065057		971409	48
49	79139	036466		966961	49
450	80529	003427		962512	

312	.4947				
450	80529	003427	1389	962512	44 48
51	81918	965939		958064	49
52	83308	924003		953615	49
53	84698	877618		949166	48
54	86088	826784		944718	48
455	87478	771502		940270	49
56	88868	711772		935821	48
57	90258	647593		931373	49
58	91648	578966		926924	48
59	93038	505890		922476	48
460	94428	428366		918028	48
61	95818	346394		913580	49
62	97208	259974		909131	48
63	98598	169105		904683	49
64	<u>99988</u>	073788		900234	47
465	01377	974022		895787	49
66	02767	869809		891338	47
67	04157	761147		886891	49
68	05547	648038		882442	48
69	06937	530480		877994	48
470	08327	408474		873546	47
71	09717	282020		869099	49
72	11107	151119		864650	48
73	12497	015769		860202	48
74	13886	875971		855754	47
475	15276	731725		851307	

312	.4948				
475	15276	731725	1389	851307	44 49
76	16666	583032		846858	47
77	18056	429890		842411	48
78	19446	272301		837963	48
79	20836	110264		833515	47
480	22225	943779		829068	49
81	23615	772847		824619	47
82	25005	597466		820172	47
83	26395	417638		815725	49
84	27785	233363		811276	46
485	29175	044639		806830	49
86	30564	851469		802381	47
87	31954	653850		797934	47
88	33344	451784		793487	48
89	34734	245271		789039	48
490	36124	034310		784591	47
91	37513	818901		780144	47
92	38903	599045		775697	48
93	40293	374742		771249	47
94	41683	145991		766802	47
495	43072	912793		762355	48
96	44462	675148		757907	47
97	45852	433055		753460	47
98	47242	186515		749013	47
99	48631	935528		744566	47
500	50021	680094		740119	



312	.4948				
500	50021	680094	1389	740119	44 48
01	51411	420213		735671	47
02	52801	155884		731224	47
03	54190	887108		726777	47
04	55580	613885		722330	47
505	56970	336215		717883	47
06	58360	054098		713436	46
07	59749	767534		708990	48
08	61139	476524		704542	47
09	62529	181066		700095	47
510	63918	881161		695648	46
11	65308	576809		691202	48
12	66698	268011		686754	46
13	68087	954765		682308	47
14	69477	637073		677861	47
515	70867	314934		673414	46
16	72256	988348		668968	47
17	73646	657316		664521	47
18	75036	321837		660074	46
19	76425	981911		655628	47
520	77815	637539		651181	47
21	79205	288720		646734	46
22	80594	935454		642288	47
23	81984	577742		637841	46
24	83374	215583		633395	47
525	84763	848978		628948	

312	.4948				
525	84763	848978	1389	628948	44 46
26	86153	477926		624502	46
27	87543	102428		620056	47
28	88932	722484		615609	46
29	90322	338093		611163	47
530	91711	949256		606716	46
31	93101	555972		602270	46
32	94491	158242		597824	46
33	95880	756066		593378	46
34	97270	349444		588932	47
535	<u>98659</u>	938376		584485	46
36	00049	522861		580039	46
37	01439	102900		575593	46
38	02828	678493		571147	46
39	04218	249640		566701	46
540	05607	816341		562255	47
41	06997	378596		557808	45
42	08386	936404		553363	46
43	09776	489767		548917	46
44	11166	038684		544471	46
545	12555	583155		540025	46
46	13945	123180		535579	45
47	15334	658759		531134	47
48	16724	189893		526687	45
49	18113	716580		522242	46
550	19503	238822		517796	

312	.4949				
550	19503	238822	1389	517796	44 46
51	20892	756618		513350	45
52	22282	269968		508905	46
53	23671	778873		504459	46
54	25061	283332		500013	45
555	26450	783345		495568	46
56	27840	278913		491122	45
57	29229	770035		486677	46
58	30619	256712		482231	46
59	32008	738943		477785	45
560	33398	216728		473340	45
61	34787	690068		468895	46
62	36177	158963		464449	45
63	37566	623412		460004	46
64	38956	083416		455558	45
565	40345	538974		451113	45
66	41734	990087		446668	45
67	43124	436755		442223	46
68	44513	878978		437777	45
69	45903	316755		433332	45
570	47292	750087		428887	45
71	48682	178974		424442	45
72	50071	603416		419997	46
73	51461	023413		415551	44
74	52850	438964		411107	46
575	54239	850071		406661	

312	.4949				
575	54239	850071	1389	406661	44 45
76	55629	256732		402216	44
77	57018	658948		397772	46
78	58408	056720		393326	44
79	59797	450046		388882	45
580	61186	838928		384437	46
81	62576	223365		379991	44
82	63965	603356		375547	45
83	65354	978903		371102	44
84	66744	350005		366658	46
585	68133	716663		362212	44
86	69523	078875		357768	45
87	70912	436643		353323	44
88	72301	789966		348879	45
89	73691	138845		344434	45
590	75080	483279		339989	44
91	76469	823268		335545	45
92	77859	158813		331100	45
93	79248	489913		326655	44
94	80637	816568		322211	44
595	82027	138779		317767	45
96	83416	456546		313322	44
97	84805	769868		308878	45
98	86195	078746		304433	44
99	87584	383179		299989	44
600	88973	683168		295545	

312	.4949				
600	88973	683168	1389	295545	44 45
01	90362	978713		291100	44
02	91752	269813		286656	44
03	93141	556469		282212	44
04	94530	838681		277768	45
605	95920	116449		273323	44
06	97309	389772		268879	44
07	<u>98698</u>	658651		264435	44
08	00087	923086		259991	44
09	01477	183077		255547	44
610	02866	438624		251103	44
11	04255	689727		246659	44
12	05644	936386		242215	44
13	07034	178601		237771	44
14	08423	416372		233327	44
615	09812	649699		228883	44
16	11201	878582		224439	43
17	12591	103021		219996	45
18	13980	323017		215551	43
19	15369	538568		211108	44
620	16758	749676		206664	44
21	18147	956340		202220	43
22	19537	158560		197777	44
23	20926	356337		193333	44
24	22315	549670		188889	43
625	23704	738559		184446	

1563.

312	.4950				
625	23704	738559	1389	184446	44 44
26	25093	923005		180002	44
27	26483	103007		175558	43
28	27872	278565		171115	44
29	29261	449680		166671	43
630	30650	616351		162228	43
31	32039	778579		157785	44
32	33428	936364		153341	43
33	34818	089705		148898	44
34	36207	238603		144454	43
635	37596	383057		140011	43
36	38985	523068		135568	44
37	40374	658636		131124	43
38	41763	789760		126681	43
39	43152	916441		122238	43
640	44542	038679		117795	44
41	45931	156474		113351	42
42	47320	269825		108909	44
43	48709	378734		104465	43
44	50098	483199		100022	42
645	51487	583221		095580	44
46	52876	678801		091136	43
47	54265	769937		086693	43
48	55654	856630		082250	43
49	57043	938880		077807	42
650	58433	016687		073365	

312	.4950				
650	58433	016687	1389	073365	44 44
51	59822	090052		068921	42
52	61211	158973		064479	43
53	62600	223452		060036	43
54	63989	283488		055593	43
655	65378	339081		051150	43
56	66767	390231		046707	42
57	68156	436938		042265	43
58	69545	479203		037822	42
59	70934	517025		033380	43
660	72323	550405		028937	43
61	73712	579342		024494	43
62	75101	603836		020051	41
63	76490	623887		015610	44
64	77879	639497		011166	42
665	79268	650663		006724	42
66	80657	657387		002282	43
67	82046	659669	1388	997839	42
68	83435	657508		993397	42
69	84824	650905		988955	43
670	86213	639860		984512	42
71	87602	624372		980070	43
72	88991	604442		975627	42
73	90380	580069		971185	42
74	91769	551254		966743	42
675	93158	517997		962301	

312	.4950				
675	93158	517997	1388	962301	44 42
76	94547	480298		957859	42
77	95936	438157		953417	43
78	97325	391574		948974	42
79	<u>98714</u>	340548		944532	41
680	00103	285080		940091	43
81	01492	225171		935648	42
82	02881	160819		931206	42
83	04270	092025		926764	41
84	05659	018789		922323	43
685	07047	941112		917880	41
86	08436	858992		913439	43
87	09825	772431		908996	41
88	11214	681427		904555	42
89	12603	585982		900113	41
690	13992	486095		895672	43
91	15381	381767		891229	41
92	16770	272996		886788	42
93	18159	159784		882346	41
94	19548	042130		877905	42
695	20936	920035		873463	42
96	22325	793498		869021	42
97	23714	662519		864579	40
98	25103	527098		860139	43
99	26492	387237		855696	41
700	27881	242933		851255	



312	.4951				
700	27881	242933	1388	851255	44 41
01	29270	094188		846814	42
02	30658	941002		842372	41
03	32047	783374		837931	41
04	33436	621305		833490	42
705	34825	454795		829048	42
06	36214	283843		824606	40
07	37603	108449		820166	42
08	38991	928615		815724	41
09	40380	744339		811283	41
710	41769	555622		806842	41
11	43158	362464		802401	42
12	44547	164865		797959	41
13	45935	962824		793518	40
14	47324	756342		789078	42
715	48713	545420		784636	41
16	50102	330056		780195	41
17	51491	110251		775754	41
18	52879	886005		771313	40
19	54268	657318		766873	42
720	55657	424191		762431	41
21	57046	186622		757990	40
22	58434	944612		753550	41
23	59823	698162		749109	41
24	61212	447271		744668	41
725	62601	191939		740227	

312	.4951				
725	62601	191939	1388	740227	44 41
26	63989	932166		735786	40
27	65378	667952		731346	41
28	66767	399298		726905	41
29	68156	126203		722464	40
730	69544	848667		718024	41
31	70933	566691		713583	41
32	72322	280274		709142	40
33	73710	989416		704702	40
34	75099	694118		700262	41
735	76488	394380		695821	41
36	77877	090201		691380	40
37	79265	781581		686940	40
38	80654	468521		682500	41
39	82043	151021		678059	40
740	83431	829080		673619	41
41	84820	502699		669178	39
42	86209	171877		664739	41
43	87597	836616		660298	41
44	88986	496914		655857	39
745	90375	152771		651418	41
46	91763	804189		646977	39
47	93152	451166		642538	41
48	94541	093704		638097	40
49	95929	731801		633657	41
750	97318	365458		629216	

312	.4951				
750	97318	365458	1388	629216	44 39
51	<u>98706</u>	994674		624777	40
52	00095	619451		620337	40
53	01484	239788		615897	40
54	02872	855685		611457	40
755	04261	467142		607017	40
56	05650	074159		602577	40
57	07038	676736		598137	39
58	08427	274873		593698	41
59	09815	868571		589257	39
760	11204	457828		584818	40
61	12593	042646		580378	40
62	13981	623024		575938	39
63	15370	198962		571499	40
64	16758	770461		567059	40
765	18147	337520		562619	39
66	19535	900139		558180	40
67	20924	458319		553740	39
68	22313	012059		549301	40
69	23701	561360		544861	40
770	25090	106221		540421	39
71	26478	646642		535982	39
72	27867	182624		531543	40
73	29255	714167		527103	39
74	30644	241270		522664	40
775	32032	763934		518224	

312	.4952				
775	32032	763934	1388	518224	44 39
76	33421	282158		513785	39
77	34809	795943		509346	40
78	36198	305289		504906	38
79	37586	810195		500468	40
780	38975	310663		496028	39
81	40363	806691		491589	40
82	41752	298280		487149	38
83	43140	785429		482711	40
84	44529	268140		478271	38
785	45917	746411		473833	40
86	47306	220244		469393	39
87	48694	689637		464954	38
88	50083	154591		460516	40
89	51471	615107		456076	38
790	52860	071183		451638	40
91	54248	522821		447198	38
92	55636	970019		442760	39
93	57025	412779		438321	39
94	58413	851100		433882	39
795	59802	284982		429443	39
96	61190	714425		425004	38
97	62579	139429		420566	39
98	63967	559995		416127	39
99	65355	976122		411688	38
800	66744	387810		407250	

312	.4952				
800	66744	387810	1388	407250	44 39
01	68132	795060		402811	38
02	69521	197871		398373	39
03	70909	596244		393934	39
04	72297	990178		389495	38
805	73686	379673		385057	39
06	75074	764730		380618	38
07	76463	145348		376180	38
08	77851	521528		371742	39
09	79239	893270		367303	39
810	80628	260573		362864	37
11	82016	623437		358427	39
12	83404	981864		353988	38
13	84793	335852		349550	39
14	86181	685402		345111	37
815	87570	030513		340674	39
16	88958	371187		336235	38
17	90346	707422		331797	38
18	91735	039219		327359	39
19	93123	366578		322920	37
820	94511	689498		318483	38
21	95900	007981		314045	39
22	97288	322026		309606	37
23	<u>98676</u>	631632		305169	39
24	00064	936801		300730	37
825	01453	237531		296293	

1564.

312	.4953				
825	01453	237531	1388	296293	44 38
26	02841	533824		291855	38
27	04229	825679		287417	38
28	05618	113096		282979	38
29	07006	396075		278541	38
830	08394	674616		274103	37
31	09782	948719		269666	38
32	11171	218385		265228	38
33	12559	483613		260790	37
34	13947	744403		256353	39
835	15336	000756		251914	36
36	16724	252670		247478	39
37	18112	500148		243039	37
38	19500	743187		238602	37
39	20888	981789		234165	38
840	22277	215954		229727	38
41	23665	445681		225289	37
42	25053	670970		220852	37
43	26441	891822		216415	38
44	27830	108237		211977	37
845	29218	320214		207540	38
46	30606	527754		203102	36
47	31994	730856		198666	39
48	33382	929522		194227	36
49	34771	123749		189791	38
850	36159	313540		185353	

312	.4953				
850	36159	313540	1388	185353	44 36
51	37547	498893		180917	38
52	38935	679810		176479	37
53	40323	856289		172042	38
54	41712	028331		167604	36
855	43100	195935		163168	37
56	44488	359103		158731	38
57	45876	517834		154293	36
58	47264	672127		149857	38
59	48652	821984		145419	36
860	50040	967403		140983	37
61	51429	108386		136546	37
62	52817	244932		132109	37
63	54205	377041		127672	37
64	55593	504713		123235	37
865	56981	627948		118798	36
66	58369	746746		114362	38
67	59757	861108		109924	35
68	61145	971032		105489	38
69	62534	076521		101051	36
870	63922	177572		096615	37
71	65310	274187		092178	37
72	66698	366365		087741	36
73	68086	454106		083305	36
74	69474	537411		078869	37
875	70862	616280		074432	

312	.4953				
875	70862	616280	1388	074432	44 37
76	72250	690712		069995	36
77	73638	760707		065559	37
78	75026	826266		061122	36
79	76414	887388		056686	36
880	77802	944074		052250	37
81	79190	996324		047813	36
82	80579	044137		043377	36
83	81967	087514		038941	37
84	83355	126455		034504	35
885	84743	160959		030069	37
86	86131	191028		025632	37
87	87519	216660		021195	35
88	88907	237855		016760	36
89	90295	254615		012324	37
890	91683	266939		007887	36
91	93071	274826		003451	35
92	94459	278277	1387	999016	37
93	95847	277293		994579	36
94	97235	271872		990143	35
895	<u>98623</u>	262015		985708	37
96	00011	247723		981271	35
97	01399	228994		976836	37
98	02787	205830		972399	35
99	04175	178229		967964	36
900	05563	146193		963528	



312	.4954				
900	05563	146193	1387	963528	44 35
01	06951	109721		959093	37
02	08339	068814		954656	35
03	09727	023470		950221	36
04	11114	973691		945785	36
905	12502	919476		941349	35
06	13890	860825		936914	36
07	15278	797739		932478	35
08	16666	730217		928043	36
09	18054	658260		923607	36
910	19442	581867		919171	35
11	20830	501038		914736	35
12	22218	415774		910301	36
13	23606	326075		905865	36
14	24994	231940		901429	34
915	26382	133369		896995	36
16	27770	030364		892559	36
17	29157	922923		888123	35
18	30545	811046		883688	35
19	31933	694734		879253	35
920	33321	573987		874818	35
21	34709	448805		870383	36
22	36097	319188		865947	35
23	37485	185135		861512	35
24	38873	046647		857077	35
925	40260	903724		852642	

312	.4954				
925	40260	903724	1387	852642	44 35
26	41648	756366		848207	35
27	43036	604573		843772	35
28	44424	448345		839337	36
29	45812	287682		834901	34
930	47200	122583		830467	35
31	48587	953050		826032	35
32	49975	779082		821597	35
33	51363	600679		817162	35
34	52751	417841		812727	34
935	54139	230568		808293	35
36	55527	038861		803858	36
37	56914	842719		799422	33
38	58302	642141		794989	36
39	59690	437130		790553	34
940	61078	227683		786119	35
41	62466	013802		781684	34
42	63853	795486		777250	36
43	65241	572736		772814	33
44	66629	345550		768381	35
945	68017	113931		763946	35
46	69404	877877		759511	34
47	70792	637388		755077	35
48	72180	392465		750642	34
49	73568	143107		746208	34
950	74955	889315		741774	

312	.4954				
950	74955	889315	1387	741774	44 35
51	76343	631089		737339	34
52	77731	368428		732905	35
53	79119	101333		728470	34
54	80506	829803		724036	34
955	81894	553839		719602	34
56	83282	273441		715168	34
57	84669	988609		710734	35
58	86057	699343		706299	34
59	87445	405642		701865	33
960	88833	107507		697432	35
61	90220	804939		692997	34
62	91608	497936		688563	34
63	92996	186499		684129	34
64	94383	870628		679695	34
965	95771	550323		675261	34
66	97159	225584		670827	34
67	98546	896411		666393	34
68	<u>99934</u>	562804		661959	33
69	01322	224763		657526	35
970	02709	882289		653091	33
71	04097	535380		648658	34
72	05485	184038		644224	34
73	06872	828262		639790	33
74	08260	468052		635357	34
975	09648	103409		630923	

312	.4955				
975	09648	103409	1387	630923	44 34
76	11035	734332		626489	33
77	12423	360821		622056	34
78	13810	982877		617622	34
79	15198	600499		613188	33
980	16586	213687		608755	34
81	17973	822442		604321	33
82	19361	426763		599888	34
83	20749	026651		595454	33
84	22136	622105		591021	33
985	23524	213126		586588	34
86	24911	799714		582154	33
87	26299	381868		577721	33
88	27686	959589		573288	34
89	29074	532877		568854	33
990	30462	101731		564421	33
91	31849	666152		559988	34
92	33237	226140		555554	33
93	34624	781694		551121	32
94	36012	332815		546689	34
995	37399	879504		542255	33
96	38787	421759		537822	33
97	40174	959581		533389	33
98	41562	492970		528956	34
99	42950	021926		524522	32
000	44337	546448		520090	

313	.4955				
000	44337	546448	1387	520090	44 33
01	45725	066538		515657	33
02	47112	582195		511224	32
03	48500	093419		506792	34
04	49887	600211		502358	33
005	51275	102569		497925	32
06	52662	600494		493493	33
07	54050	093987		489060	33
08	55437	583047		484627	33
09	56825	067674		480194	32
010	58212	547868		475762	33
11	59600	023630		471329	33
12	60987	494959		466896	32
13	62374	961855		462464	33
14	63762	424319		458031	32
015	65149	882350		453599	33
16	66537	335949		449166	32
17	67924	785115		444734	33
18	69312	229849		440301	32
19	70699	670150		435869	33
020	72087	106019		431436	32
21	73474	537455		427004	33
22	74861	964459		422571	31
23	76249	387030		418140	34
24	77636	805170		413706	31
025	79024	218876		409275	

1565.

313	.4955				
025	79024	218876	1387	409275	44 32
26	80411	628151		404843	33
27	81799	032994		400410	32
28	83186	433404		395978	32
29	84573	829382		391546	33
030	85961	220928		387113	31
31	87348	608041		382682	33
32	88735	990723		378249	31
33	90123	368972		373818	33
34	91510	742790		369385	31
035	92898	112175		364954	32
36	94285	477129		360522	33
37	95672	837651		356089	31
38	97060	193740		351658	32
39	98447	545398		347226	32
040	<u>99834</u>	892624		342794	32
41	01222	235418		338362	32
42	02609	573780		333930	31
43	03996	907710		329499	32
44	05384	237209		325067	32
045	06771	562276		320635	31
46	08158	882911		316204	33
47	09546	199115		311771	30
48	10933	510886		307341	33
49	12320	818227		302908	31
050	13708	121135		298477	

313	.4956				
050	13708	121135	1387	298477	44 31
51	15095	419612		294046	32
52	16482	713658		289614	31
53	17870	003272		285183	32
54	19257	288455		280751	32
055	20644	569206		276319	30
56	22031	845525		271889	32
57	23419	117414		267457	32
58	24806	384871		263025	30
59	26193	647896		258595	32
060	27580	906491		254163	32
61	28968	160654		249731	30
62	30355	410385		245301	32
63	31742	655686		240869	31
64	33129	896555		236438	30
065	34517	132993		232008	33
66	35904	365001		227575	30
67	37291	592576		223145	31
68	38678	815721		218714	31
69	40066	034435		214283	31
070	41453	248718		209852	31
71	42840	458570		205421	32
72	44227	663991		200989	30
73	45614	864980		196559	31
74	47002	061539		192128	30
075	48389	253667		187698	

313	.4956				
075	48389	253667	1387	187698	44 32
76	49776	441365		183266	30
77	51163	624631		178836	31
78	52550	803467		174405	31
79	53937	977872		169974	31
080	55325	147846		165543	30
81	56712	313389		161113	31
82	58099	474502		156682	31
83	59486	631184		152251	30
84	60873	783435		147821	31
085	62260	931256		143390	30
86	63648	074646		138960	31
87	65035	213606		134529	30
88	66422	348135		130099	31
89	67809	478234		125668	30
090	69196	603902		121238	31
91	70583	725140		116807	30
92	71970	841947		112377	30
93	73357	954324		107947	31
94	74745	062271		103516	30
095	76132	165787		099086	30
96	77519	264873		094656	30
97	78906	359529		090226	31
98	80293	449755		085795	30
99	81680	535550		081365	30
100	83067	616915		076935	



313	.4956				
100	83067	616915	1387	076935	44 30
01	84454	693850		072505	30
02	85841	766355		068075	30
03	87228	834430		063645	30
04	88615	898075		059215	31
105	90002	957290		054784	29
06	91390	012074		050355	30
07	92777	062429		045925	30
08	94164	108354		041495	30
09	95551	149849		037065	30
110	96938	186914		032635	30
11	98325	219549		028205	29
12	<u>99712</u>	247754		023776	31
13	01099	271530		019345	29
14	02486	290875		014916	29
115	03873	305791		010487	31
16	05260	316278		006056	29
17	06647	322334		001627	30
18	08034	323961	1386	997197	29
19	09421	321158		992768	30
120	10808	313926		988338	30
21	12195	302264		983908	29
22	13582	286172		979479	29
23	14969	265651		975050	30
24	16356	240701		970620	29
125	17743	211321		966191	

313	.4957				
125	17743	211321	1386	966191	44 30
26	19130	177512		961761	30
27	20517	139273		957331	28
28	21904	096604		952903	30
29	23291	049507		948473	29
130	24677	997980		944044	30
31	26064	942024		939614	28
32	27451	881638		935186	30
33	28838	816824		930756	30
34	30225	747580		926326	28
135	31612	673906		921898	29
36	32999	595804		917469	30
37	34386	513273		913039	28
38	35773	426312		908611	30
39	37160	334923		904181	29
140	38547	239104		899752	28
41	39934	138856		895324	30
42	41321	034180		890894	28
43	42707	925074		886466	30
44	44094	811540		882036	28
145	45481	693576		877608	29
46	46868	571184		873179	29
47	48255	444363		868750	29
48	49642	313113		864321	28
49	51029	177434		859893	30
150	52416	037327		855463	

313	.4957				
150	52416	037327	1386	855463	44 28
51	53802	892790		851035	28
52	55189	743825		846607	29
53	56576	590432		842178	29
54	57963	432610		837749	29
155	59350	270359		833320	28
56	60737	103679		828892	28
57	62123	932571		824464	30
58	63510	757035		820034	27
59	64897	577069		815607	29
160	66284	392676		811178	29
61	67671	203854		806749	27
62	69058	010603		802322	30
63	70444	812925		797892	27
64	71831	610817		793465	29
165	73218	404282		789036	28
66	74605	193318		784608	28
67	75991	977926		780180	29
68	77378	758106		775751	28
69	78765	533857		771323	28
170	80152	305180		766895	28
71	81539	072075		762467	28
72	82925	834542		758039	28
73	84312	592581		753611	29
74	85699	346192		749182	27
175	87086	095374		744755	

313	.4957				
175	87086	095374	1386	744755	44 28
76	88472	840129		740327	29
77	89859	580456		735898	27
78	91246	316354		731471	28
79	92633	047825		727043	28
180	94019	774868		722615	28
81	95406	497483		718187	28
82	96793	215670		713759	28
83	98179	929429		709331	27
84	<u>99566</u>	638760		704904	28
185	00953	343664		700476	28
86	02340	044140		696048	27
87	03726	740188		691621	28
88	05113	431809		687193	28
89	06500	119002		682765	28
190	07886	801767		678337	26
91	09273	480104		673911	29
92	10660	154015		669482	27
93	12046	823497		665055	27
94	13433	488552		660628	28
195	14820	149180		656200	28
96	16206	805380		651772	27
97	17593	457152		647345	27
98	18980	104497		642918	27
99	20366	747415		638491	28
200	21753	385906		634063	

313	.4958				
200	21753	385906	1386	634063	44 27
01	23140	019969		629636	28
02	24526	649605		625208	26
03	25913	274813		620782	28
04	27299	895595		616354	27
205	28686	511949		611927	27
06	30073	123876		607500	27
07	31459	731376		603073	28
08	32846	334449		598645	26
09	34232	933094		594219	28
210	35619	527313		589791	26
11	37006	117104		585365	28
12	38392	702469		580937	26
13	39779	283406		576511	27
14	41165	859917		572084	27
215	42552	432001		567657	28
16	43938	999658		563229	25
17	45325	562887		558804	28
18	46712	121691		554376	27
19	48098	676067		549949	26
220	49485	226016		545523	27
21	50871	771539		541096	27
22	52258	312635		536669	26
23	53644	849304		532243	27
24	55031	381547		527816	27
225	56417	909363		523389	

1566.

313	.4958				
225	56417	909363	1386	523389	44 26
26	57804	432752		518963	27
27	59190	951715		514536	26
28	60577	466251		510110	27
29	61963	976361		505683	26
230	63350	482044		501257	27
31	64736	983301		496830	26
32	66123	480131		492404	26
33	67509	972535		487978	27
34	68896	460513		483551	26
235	70282	944064		479125	27
36	71669	423189		474698	25
37	73055	897887		470273	27
38	74442	368160		465846	27
39	75828	834006		461419	25
240	77215	295425		456994	27
41	78601	752419		452567	25
42	79988	204986		448142	27
43	81374	653128		443715	26
44	82761	096843		439289	26
245	84147	536132		434863	26
46	85533	970995		430437	26
47	86920	401432		426011	26
48	88306	827443		421585	25
49	89693	249028		417160	27
250	91079	666188		412733	

313	.4958				
250	91079	666188	1386	412733	44 26
51	92466	078921		408307	25
52	93852	487228		403882	26
53	95238	891110		399456	27
54	96625	290566		395029	24
255	98011	685595		390605	27
56	<u>99398</u>	076200		386178	25
57	00784	462378		381753	26
58	02170	844131		377327	26
59	03557	221458		372901	25
260	04943	594359		368476	26
61	06329	962835		364050	25
62	07716	326885		359625	26
63	09102	686510		355199	26
64	10489	041709		350773	25
265	11875	392482		346348	25
66	13261	738830		341923	26
67	14648	080753		337497	25
68	16034	418250		333072	25
69	17420	751322		328647	26
270	18807	079969		324221	26
71	20193	404190		319795	24
72	21579	723985		315371	26
73	22966	039356		310945	25
74	24352	350301		306520	25
275	25738	656821		302095	

313	.4959				
275	25738	656821	1386	302095	44 25
76	27124	958916		297670	26
77	28511	256586		293244	24
78	29897	549830		288820	26
79	31283	838650		284394	25
280	32670	123044		279969	25
81	34056	403013		275544	25
82	35442	678557		271119	24
83	36828	949676		266695	26
84	38215	216371		262269	25
285	39601	478640		257844	24
86	40987	736484		253420	26
87	42373	989904		248994	24
88	43760	238898		244570	25
89	45146	483468		240145	25
290	46532	723613		235720	24
91	47918	959333		231296	25
92	49305	190629		226871	25
93	50691	417500		222446	25
94	52077	639946		218021	24
295	53463	857967		213597	25
96	54850	071564		209172	24
97	56236	280736		204748	25
98	57622	485484		200323	25
99	59008	685807		195898	24
300	60394	881705		191474	



313	.4959				
300	60394	881705	1386	191474	44 24
01	61781	073179		187050	25
02	63167	260229		182625	24
03	64553	442854		178201	25
04	65939	621055		173776	24
305	67325	794831		169352	25
06	68711	964183		164927	23
07	70098	129110		160504	25
08	71484	289614		156079	24
09	72870	445693		151655	25
310	74256	597348		147230	23
11	75642	744578		142807	25
12	77028	887385		138382	24
13	78415	025767		133958	24
14	79801	159725		129534	24
315	81187	289259		125110	24
16	82573	414369		120686	24
17	83959	535055		116262	24
18	85345	651317		111838	24
19	86731	763155		107414	24
320	88117	870569		102990	23
21	89503	973559		098567	25
22	90890	072126		094142	24
23	92276	166268		089718	23
24	93662	255986		085295	24
325	95048	341281		080871	

313	.4959				
325	95048	341281	1386	080871	44 24
26	96434	422152		076447	24
27	97820	498599		072023	23
28	<u>99206</u>	570622		067600	24
29	00592	638222		063176	24
330	01978	701398		058752	23
31	03364	760150		054329	24
32	04750	814479		049905	23
33	06136	864384		045482	24
34	07522	909866		041058	24
335	08908	950924		036634	23
36	10294	987558		032211	23
37	11681	019769		027788	24
38	13067	047557		023364	23
39	14453	070921		018941	23
340	15839	089862		014518	24
41	17225	104380		010094	24
42	18611	114474		005670	22
43	19997	120144		001248	24
44	21383	121392	1385	996824	23
345	22769	118216		992401	23
46	24155	110617		987978	23
47	25541	098595		983555	24
48	26927	082150		979131	22
49	28313	061281		974709	24
350	29699	035990		970285	

313	.4960				
350	29699	035990	1385	970285	44 23
51	31085	006275		965862	22
52	32470	972137		961440	24
53	33856	933577		957016	23
54	35242	890593		952593	22
355	36628	843186		948171	24
56	38014	791357		943747	22
57	39400	735104		939325	23
58	40786	674429		934902	24
59	42172	609331		930478	21
360	43558	539809		926057	24
61	44944	465866		921633	23
62	46330	387499		917210	22
63	47716	304709		912788	22
64	49102	217497		908366	24
365	50488	125863		903942	22
66	51874	029805		899520	23
67	53259	929325		895097	22
68	54645	824422		890675	23
69	56031	715097		886252	22
370	57417	601349		881830	23
71	58803	483179		877407	22
72	60189	360586		872985	23
73	61575	233571		868562	22
74	62961	102133		864140	23
375	64346	966273		859717	

313	.4960				
375	64346	966273	1385	859717	44 21
76	65732	825990		855296	24
77	67118	681286		850872	21
78	68504	532158		846451	23
79	69890	378609		842028	22
380	71276	220637		837606	22
81	72662	058243		833184	22
82	74047	891427		828762	23
83	75433	720189		824339	21
84	76819	544528		819918	23
385	78205	364446		815495	22
86	79591	179941		811073	21
87	80976	991014		806652	23
88	82362	797666		802229	22
89	83748	599895		797807	22
390	85134	397702		793385	21
91	86520	191087		788964	23
92	87905	980051		784541	21
93	89291	764592		780120	23
94	90677	544712		775697	21
395	92063	320409		771276	22
96	93449	091685		766854	21
97	94834	858539		762433	23
98	96220	620972		758010	21
99	97606	378982		753589	21
400	<u>98992</u>	132571		749168	

313	.4960				
400	<u>98992</u>	132571	1385	749168	44 23
01	00377	881739		744745	21
02	01763	626484		740324	21
03	03149	366808		735903	22
04	04535	102711		731481	22
405	05920	834192		727059	21
06	07306	561251		722638	22
07	08692	283889		718216	21
08	10078	002105		713795	21
09	11463	715900		709374	22
410	12849	425274		704952	21
11	14235	130226		700531	22
12	15620	830757		696109	21
13	17006	526866		691688	21
14	18392	218554		687267	21
415	19777	905821		682846	22
16	21163	588667		678424	21
17	22549	267091		674003	21
18	23934	941094		669582	21
19	25320	610676		665161	21
420	26706	275837		660740	21
21	28091	936577		656319	21
22	29477	592896		651898	22
23	30863	244794		647476	20
24	32248	892270		643056	21
425	33634	535326		638635	

1567.

313	.4961				
425	33634	535326	1385	638635	44 22
26	35020	173961		634213	20
27	36405	808174		629793	21
28	37791	437967		625372	21
29	39177	063339		620951	20
430	40562	684290		616531	22
31	41948	300821		612109	20
32	43333	912930		607689	21
33	44719	520619		603268	21
34	46105	123887		598847	20
435	47490	722734		594427	21
36	48876	317161		590006	21
37	50261	907167		585585	20
38	51647	492752		581165	21
39	53033	073917		576744	20
440	54418	650661		572324	21
41	55804	222985		567903	20
42	57189	790888		563483	21
43	58575	354371		559062	21
44	59960	913433		554641	19
445	61346	468074		550222	21
46	62732	018296		545801	21
47	64117	564097		541380	19
48	65503	105477		536961	21
49	66888	642438		532540	21
450	68274	174978		528119	

313	.4961				
450	68274	174978	1385	528119	44 19
51	69659	703097		523700	21
52	71045	226797		519279	20
53	72430	746076		514859	20
54	73816	260935		510439	20
455	75201	771374		506019	20
56	76587	277393		501599	20
57	77972	778992		497179	20
58	79358	276171		492759	21
59	80743	768930		488338	19
460	82129	257268		483919	20
61	83514	741187		479499	20
62	84900	220686		475079	20
63	86285	695765		470659	20
64	87671	166424		466239	20
465	89056	632663		461819	20
66	90442	094482		457399	19
67	91827	551881		452980	20
68	93213	004861		448560	20
69	94598	453421		444140	19
470	95983	897561		439721	21
71	97369	337282		435300	18
72	<u>98754</u>	772582		430882	21
73	00140	203464		426461	19
74	01525	629925		422042	19
475	02911	051967		417623	

313	.4962				
475	02911	051967	1385	417623	44 20
76	04296	469590		413203	20
77	05681	882793		408783	19
78	07067	291576		404364	20
79	08452	695940		399944	18
480	09838	095884		395526	21
81	11223	491410		391105	18
82	12608	882515		386687	20
83	13994	269202		382267	20
84	15379	651469		377847	18
485	16765	029316		373429	20
86	18150	402745		369009	19
87	19535	771754		364590	19
88	20921	136344		360171	20
89	22306	496515		355751	18
490	23691	852266		351333	20
91	25077	203599		346913	18
92	26462	550512		342495	20
93	27847	893007		338075	19
94	29233	231082		333656	19
495	30618	564738		329237	18
96	32003	893975		324819	20
97	33389	218794		320399	18
98	34774	539193		315981	20
99	36159	855174		311561	18
500	37545	166735		307143	



313	.4962				
500	37545	166735	1385	307143	44 19
01	38930	473878		302724	19
02	40315	776602		298305	19
03	41701	074907		293886	18
04	43086	368793		289468	19
505	44471	658261		285049	19
06	45856	943310		280630	18
07	47242	223940		276212	19
08	48627	500152		271793	19
09	50012	771945		267374	18
510	51398	039319		262956	19
11	52783	302275		258537	18
12	54168	560812		254119	19
13	55553	814931		249700	18
14	56939	064631		245282	19
515	58324	309913		240863	18
16	59709	550776		236445	18
17	61094	787221		232027	19
18	62480	019248		227608	18
19	63865	246856		223190	18
520	65250	470046		218772	19
21	66635	688818		214353	18
22	68020	903171		209935	18
23	69406	113106		205517	18
24	70791	318623		201099	18
525	72176	519722		196681	

313	.4962				
525	72176	519722	1385	196681	44 19
26	73561	716403		192262	17
27	74946	908665		187845	19
28	76332	096510		183426	17
29	77717	279936		179009	19
530	79102	458945		174590	18
31	80487	633535		170172	17
32	81872	803707		165755	19
33	83257	969462		161336	17
34	84643	130798		156919	18
535	86028	287717		152501	18
36	87413	440218		148083	18
37	88798	588301		143665	18
38	90183	731966		139247	17
39	91568	871213		134830	18
540	92954	006043		130412	18
41	94339	136455		125994	18
42	95724	262449		121576	17
43	97109	384025		117159	18
44	98494	501184		112741	17
545	<u>99879</u>	613925		108324	18
46	01264	722249		103906	17
47	02649	826155		099489	18
48	04034	925644		095071	17
49	05420	020715		090654	18
550	06805	111369		086236	

313	.4963				
550	06805	111369	1385	086236	44 17
51	08190	197605		081819	18
52	09575	279424		077401	17
53	10960	356825		072984	17
54	12345	429809		068567	18
555	13730	498376		064149	17
56	15115	562525		059732	17
57	16500	622257		055315	17
58	17885	677572		050898	18
59	19270	728470		046480	16
560	20655	774950		042064	18
61	22040	817014		037646	17
62	23425	854660		033229	17
63	24810	887889		028812	17
64	26195	916701		024395	17
565	27580	941096		019978	17
66	28965	961074		015561	17
67	30350	976635		011144	17
68	31735	987779		006727	17
69	33120	994506		002310	16
570	34505	996816	1384	997894	18
71	35890	994710		993476	16
72	37275	988186		989060	17
73	38660	977246		984643	17
74	40045	961889		980226	17
575	41430	942115		975809	

313	.4963				
575	41430	942115	1384	975809	44 16
76	42815	917924		971393	17
77	44200	889317		966976	17
78	45585	856293		962559	16
79	46970	818852		958143	17
580	48355	776995		953726	17
81	49740	730721		949309	16
82	51125	680030		944893	16
83	52510	624923		940477	17
84	53895	565400		936060	17
585	55280	501460		931643	16
86	56665	433103		927227	16
87	58050	360330		922811	17
88	59435	283141		918394	16
89	60820	201535		913978	16
590	62205	115513		909562	16
91	63590	025075		905146	17
92	64974	930221		900729	16
93	66359	830950		896313	17
94	67744	727263		891896	15
595	69129	619159		887481	17
96	70514	506640		883064	15
97	71899	389704		878649	17
98	73284	268353		874232	16
99	74669	142585		869816	16
600	76054	012401		865400	

313	.4963				
600	76054	012401	1384	865400	44 16
01	77438	877801		860984	16
02	78823	738785		856568	16
03	80208	595353		852152	15
04	81593	447505		847737	17
605	82978	295242		843320	16
06	84363	138562		838904	15
07	85747	977466		834489	16
08	87132	811955		830073	16
09	88517	642028		825657	16
610	89902	467685		821241	15
11	91287	288926		816826	16
12	92672	105752		812410	16
13	94056	918162		807994	15
14	95441	726156		803579	16
615	96826	529735		799163	16
16	98211	328898		794747	15
17	<u>99596</u>	123645		790332	16
18	00980	913977		785916	15
19	02365	699893		781501	15
620	03750	481394		777086	16
21	05135	258480		772670	16
22	06520	031150		768254	15
23	07904	799404		763839	15
24	09289	563243		759424	16
625	10674	322667		755008	

1568.

313	.4964				
625	10674	322667	1384	755008	44 14
26	12059	077675		750594	17
27	13443	828269		746177	14
28	14828	574446		741763	16
29	16213	316209		737347	14
630	17598	053556		732933	16
31	18982	786489		728517	15
32	20367	515006		724102	15
33	21752	239108		719687	16
34	23136	958795		715271	14
635	24521	674066		710857	15
36	25906	384923		706442	15
37	27291	091365		702027	16
38	28675	793392		697611	14
39	30060	491003		693197	15
640	31445	184200		688782	15
41	32829	872982		684367	15
42	34214	557349		679952	14
43	35599	237301		675538	16
44	36983	912839		671122	14
645	38368	583961		666708	15
46	39753	250669		662293	15
47	41137	912962		657878	14
48	42522	570840		653464	15
49	43907	224304		649049	14
650	45291	873353		644635	

313	.4964				
650	45291	873353	1384	644635	44 16
51	46676	517988		640219	13
52	48061	158207		635806	16
53	49445	794013		631390	14
54	50830	425403		626976	14
655	52215	052379		622562	15
56	53599	674941		618147	14
57	54984	293088		613733	14
58	56368	906821		609319	15
59	57753	516140		604904	15
660	59138	121044		600489	13
61	60522	721533		596076	15
62	61907	317609		591661	14
63	63291	909270		587247	15
64	64676	496517		582832	13
665	66061	079349		578419	15
66	67445	657768		574004	14
67	68830	231772		569590	14
68	70214	801362		565176	14
69	71599	366538		560762	14
670	72983	927300		556348	14
71	74368	483648		551934	14
72	75753	035582		547520	15
73	77137	583102		543105	13
74	78522	126207		538692	14
675	79906	664899		534278	

313	.4964				
675	79906	664899	1384	534278	44 14
76	81291	199177		529864	14
77	82675	729041		525450	13
78	84060	254491		521037	15
79	85444	775528		516622	13
680	86829	292150		512209	14
81	88213	804359		507795	14
82	89598	312154		503381	13
83	90982	815535		498968	14
84	92367	314503		494554	14
685	93751	809057		490140	13
86	95136	299197		485727	14
87	96520	784924		481313	13
88	97905	266237		476900	14
89	<u>99289</u>	743137		472486	14
690	00674	215623		468072	13
91	02058	683695		463659	13
92	03443	147354		459246	14
93	04827	606600		454832	13
94	06212	061432		450419	14
695	07596	511851		446005	13
96	08980	957856		441592	13
97	10365	399448		437179	13
98	11749	836627		432766	14
99	13134	269393		428352	13
700	14518	697745		423939	



313	.4965				
700	14518	697745	1384	423939	44 13
01	15903	121684		419526	13
02	17287	541210		415113	14
03	18671	956323		410699	12
04	20056	367022		406287	14
705	21440	773309		401873	12
06	22825	175182		397461	14
07	24209	572643		393047	13
08	25593	965690		388634	12
09	26978	354324		384222	14
710	28362	738546		379808	12
11	29747	118354		375396	14
12	31131	493750		370982	12
13	32515	864732		366570	13
14	33900	231302		362157	12
715	35284	593459		357745	14
16	36668	951204		353331	12
17	38053	304535		348919	13
18	39437	653454		344506	13
19	40821	997960		340093	12
720	42206	338053		335681	13
21	43590	673734		331268	13
22	44975	005002		326855	12
23	46359	331857		322443	13
24	47743	654300		318030	12
725	49127	972330		313618	

313	.4965				
725	49127	972330	1384	313618	44 13
26	50512	285948		309205	12
27	51896	595153		304793	12
28	53280	899946		300381	13
29	54665	200327		295968	13
730	56049	496295		291555	11
31	57433	787850		287144	13
32	58818	074994		282731	13
33	60202	357725		278318	11
34	61586	636043		273907	13
735	62970	909950		269494	12
36	64355	179444		265082	12
37	65739	444526		260670	12
38	67123	705196		256258	13
39	68507	961454		251845	11
740	69892	213299		247434	13
41	71276	460733		243021	11
42	72660	703754		238610	13
43	74044	942364		234197	12
44	75429	176561		229785	11
745	76813	406346		225374	13
46	78197	631720		220961	11
47	79581	852681		216550	12
48	80966	069231		212138	12
49	82350	281369		207726	12
750	83734	489095		203314	

313	.4965				
750	83734	489095	1384	203314	44 12
51	85118	692409		198902	11
52	86502	891311		194491	13
53	87887	085802		190078	10
54	89271	275880		185668	13
755	90655	461548		181255	11
56	92039	642803		176844	12
57	93423	819647		172432	11
58	94807	992079		168021	12
59	96192	160100		163609	12
760	97576	323709		159197	11
61	<u>98960</u>	482906		154786	11
62	00344	637692		150375	12
63	01728	788067		145963	11
64	03112	934030		141552	12
765	04497	075582		137140	11
66	05881	212722		132729	11
67	07265	345451		128318	12
68	08649	473769		123906	11
69	10033	597675		119495	11
770	11417	717170		115084	11
71	12801	832254		110673	12
72	14185	942927		106261	11
73	15570	049188		101850	11
74	16954	151038		097439	11
775	18338	248477		093028	

313	.4966				
775	18338	248477	1384	093028	44 11
76	19722	341505		088617	11
77	21106	430122		084206	11
78	22490	514328		079795	11
79	23874	594123		075384	11
780	25258	669507		070973	11
81	26642	740480		066562	11
82	28026	807042		062151	11
83	29410	869193		057740	11
84	30794	926933		053329	11
785	32178	980262		048918	10
86	33563	029180		044508	11
87	34947	073688		040097	11
88	36331	113785		035686	10
89	37715	149471		031276	12
790	39099	180747		026864	10
91	40483	207611		022454	10
92	41867	230065		018044	11
93	43251	248109		013633	11
94	44635	261742		009222	10
795	46019	270964		004812	11
96	47403	275776		000401	10
97	48787	276177	1383	995991	11
98	50171	272168		991580	10
99	51555	263748		987170	11
800	52939	250918		982759	

313	.4966				
800	52939	250918	1383	982759	44 10
01	54323	233677		978349	10
02	55707	212026		973939	11
03	57091	185965		969528	09
04	58475	155493		965119	12
805	59859	120612		960707	09
06	61243	081319		956298	11
07	62627	037617		951887	09
08	64010	989504		947478	11
09	65394	936982		943067	10
810	66778	880049		938657	11
11	68162	818706		934246	09
12	69546	752952		929837	10
13	70930	682789		925427	10
14	72314	608216		921017	11
815	73698	529233		916606	09
16	75082	445839		912197	10
17	76466	358036		907787	10
18	77850	265823		903377	10
19	79234	169200		898967	10
820	80618	068167		894557	09
21	82001	962724		890148	10
22	83385	852872		885738	11
23	84769	738610		881327	08
24	86153	619937		876919	11
825	87537	496856		872508	

1569.

313	.4966				
825	87537	496856	1383	872508	44 09
26	88921	369364		868099	10
27	90305	237463		863689	10
28	91689	101152		859279	09
29	93072	960431		854870	09
830	94456	815301		850461	10
31	95840	665762		846051	10
32	97224	511813		841641	09
33	98608	353454		837232	10
34	<u>99992</u>	190686		832822	09
835	01376	023508		828413	09
36	02759	851921		824004	10
37	04143	675925		819594	09
38	05527	495519		815185	10
39	06911	310704		810775	08
840	08295	121479		806367	10
41	09678	927846		801957	09
42	11062	729803		797548	10
43	12446	527351		793138	08
44	13830	320489		788730	10
845	15214	109219		784320	09
46	16597	893539		779911	09
47	17981	673450		775502	09
48	19365	448952		771093	08
49	20749	220045		766685	10
850	22132	986730		762275	

313	.4967				
850	22132	986730	1383	762275	44 09
51	23516	749005		757866	09
52	24900	506871		753457	09
53	26284	260328		749048	09
54	27668	009376		744639	08
855	29051	754015		740231	10
56	30435	494246		735821	08
57	31819	230067		731413	09
58	33202	961480		727004	08
59	34586	688484		722596	10
860	35970	411080		718186	08
61	37354	129266		713778	09
62	38737	843044		709369	08
63	40121	552413		704961	09
64	41505	257374		700552	09
865	42888	957926		696143	08
66	44272	654069		691735	08
67	45656	345804		687327	10
68	47040	033131		682917	07
69	48423	716048		678510	09
870	49807	394558		674101	09
71	51191	068659		669692	07
72	52574	738351		665285	10
73	53958	403636		660875	07
74	55342	064511		656468	09
875	56725	720979		652059	

313	.4967				
875	56725	720979	1383	652059	44 08
76	58109	373038		647651	08
77	59493	020689		643243	09
78	60876	663932		638834	08
79	62260	302766		634426	08
880	63643	937192		630018	08
81	65027	567210		625610	08
82	66411	192820		621202	08
83	67794	814022		616794	08
84	69178	430816		612386	08
885	70562	043202		607978	08
86	71945	651180		603570	09
87	73329	254750		599161	07
88	74712	853911		594754	08
89	76096	448665		590346	08
890	77480	039011		585938	07
91	78863	624949		581531	09
92	80247	206480		577122	07
93	81630	783602		572715	08
94	83014	356317		568307	08
895	84397	924624		563899	08
96	85781	488523		559491	07
97	87165	048014		555084	08
98	88548	603098		550676	08
99	89932	153774		546268	07
900	91315	700042		541861	



313	.4967				
900	91315	700042	1383	541861	44 07
01	92699	241903		537454	09
02	94082	779357		533045	06
03	95466	312402		528639	09
04	96849	841041		524230	06
905	98233	365271		519824	08
06	<u>99616</u>	885095		515416	08
07	01000	400511		511008	07
08	02383	911519		506601	07
09	03767	418120		502194	07
910	05150	920314		497787	08
11	06534	418101		493379	07
12	07917	911480		488972	08
13	09301	400452		484564	06
14	10684	885016		480158	08
915	12068	365174		475750	06
16	13451	840924		471344	08
17	14835	312268		466936	07
18	16218	779204		462529	08
19	17602	241733		458121	06
920	18985	699854		453715	07
21	20369	153569		449308	07
22	21752	602877		444901	07
23	23136	047778		440494	07
24	24519	488272		436087	07
925	25902	924359		431680	

313	.4968				
925	25902	924359	1383	431680	44 06
26	27286	356039		427274	08
27	28669	783313		422866	06
28	30053	206179		418460	08
29	31436	624639		414052	05
930	32820	038691		409647	08
31	34203	448338		405239	06
32	35586	853577		400833	07
33	36970	254410		396426	07
34	38353	650836		392019	06
935	39737	042855		387613	07
36	41120	430468		383206	06
37	42503	813674		378800	07
38	43887	192474		374393	07
39	45270	566867		369986	06
940	46653	936853		365580	06
41	48037	302433		361174	07
42	49420	663607		356767	06
43	50804	020374		352361	06
44	52187	372735		347955	07
945	53570	720690		343548	06
46	54954	064238		339142	07
47	56337	403380		334735	05
48	57720	738115		330330	07
49	59104	068445		325923	06
950	60487	394368		321517	

313	.4968				
950	60487	394368	1383	321517	44 07
51	61870	715885		317110	05
52	63254	032995		312705	06
53	64637	345700		308299	07
54	66020	653999		303892	06
955	67403	957891		299486	05
56	68787	257377		295081	07
57	70170	552458		290674	05
58	71553	843132		286269	07
59	72937	129401		281862	05
960	74320	411263		277457	07
61	75703	688720		273050	05
62	77086	961770		268645	06
63	78470	230415		264239	06
64	79853	494654		259833	05
965	81236	754487		255428	06
66	82620	009915		251022	06
67	84003	260937		246616	06
68	85386	507553		242210	06
69	86769	749763		237804	04
970	88152	987567		233400	07
71	89536	220967		228993	05
72	90919	449960		224588	06
73	92302	674548		220182	05
74	93685	894730		215777	06
975	95069	110507		211371	

313	.4968				
975	95069	110507	1383	211371	44 05
76	96452	321878		206966	06
77	97835	528844		202560	05
78	<u>99218</u>	731404		198155	05
79	00601	929559		193750	06
980	01985	123309		189344	05
81	03368	312653		184939	05
82	04751	497592		180534	06
83	06134	678126		176128	05
84	07517	854254		171723	05
985	08901	025977		167318	05
86	10284	193295		162913	06
87	11667	356208		158507	04
88	13050	514715		154103	06
89	14433	668818		149697	04
990	15816	818515		145293	06
91	17199	963808		140887	05
92	18583	104695		136482	05
93	19966	241177		132077	04
94	21349	373254		127673	06
995	22732	500927		123267	04
96	24115	624194		118863	06
97	25498	743057		114457	04
98	26881	857514		110053	05
99	28264	967567		105648	05
000	29648	073215		101243	

314	.4969				
000	29648	073215	1383	101243	44 05
01	31031	174458		096838	04
02	32414	271296		092434	05
03	33797	363730		088029	05
04	35180	451759		083624	04
005	36563	535383		079220	05
06	37946	614603		074815	04
07	39329	689418		070411	06
08	40712	759829		066005	03
09	42095	825834		061602	05
010	43478	887436		057197	05
11	44861	944633		052792	04
12	46244	997425		048388	05
13	47628	045813		043983	04
14	49011	089796		039579	04
015	50394	129375		035175	05
16	51777	164550		030770	04
17	53160	195320		026366	04
18	54543	221686		021962	04
19	55926	243648		017558	05
020	57309	261206		013153	04
21	58692	274359		008749	04
22	60075	283108		004345	04
23	61458	287453	1382	999941	04
24	62841	287394		995537	05
025	64224	282931		991132	

1570.

314	.4969				
025	64224	282931	1382	991132	44 03
26	65607	274063		986729	05
27	66990	260792		982324	03
28	68373	243116		977921	05
29	69756	221037		973516	03
030	71139	194553		969113	05
31	72522	163666		964708	03
32	73905	128374		960305	04
33	75288	088679		955901	04
34	76671	044580		951497	04
035	78053	996077		947093	03
36	79436	943170		942690	05
37	80819	885860		938285	03
38	82202	824145		933882	03
39	83585	758027		929479	05
040	84968	687506		925074	03
41	86351	612580		920671	03
42	87734	533251		916268	04
43	89117	449519		911864	04
44	90500	361383		907460	03
045	91883	268843		903057	04
46	93266	171900		898653	03
47	94649	070553		894250	04
48	96031	964803		889846	03
49	97414	854649		885443	04
050	<u>98797</u>	740092		881039	

314	.4969				
050	<u>98797</u>	740092	1382	881039	44 02
51	00180	621131		876637	05
52	01563	497768		872232	02
53	02946	370000		867830	04
54	04329	237830		863426	03
055	05712	101256		859023	03
56	07094	960279		854620	03
57	08477	814899		850217	04
58	09860	665116		845813	03
59	11243	510929		841410	02
060	12626	352339		837008	04
61	14009	189347		832604	03
62	15392	021951		828201	03
63	16774	850152		823798	03
64	18157	673950		819395	03
065	19540	493345		814992	03
66	20923	308337		810589	02
67	22306	118926		806187	04
68	23688	925113		801783	03
69	25071	726896		797380	02
070	26454	524276		792978	03
71	27837	317254		788575	03
72	29220	105829		784172	02
73	30602	890001		779770	04
74	31985	669771		775366	02
075	33368	445137		770964	

314	.4970				
075	33368	445137	1382	770964	44 02
76	34751	216101		766562	04
77	36133	982663		762158	02
78	37516	744821		757756	02
79	38899	502577		753354	03
080	40282	255931		748951	03
81	41665	004882		744548	02
82	43047	749430		740146	02
83	44430	489576		735744	03
84	45813	225320		731341	02
085	47195	956661		726939	03
86	48578	683600		722536	02
87	49961	406136		718134	02
88	51344	124270		713732	03
89	52726	838002		709329	02
090	54109	547331		704927	02
91	55492	252258		700525	02
92	56874	952783		696123	03
93	58257	648906		691720	02
94	59640	340626		687318	01
095	61023	027944		682917	03
96	62405	710861		678514	02
97	63788	389375		674112	02
98	65171	063487		669710	02
99	66553	733197		665308	02
100	67936	398505		660906	



314	.4970				
100	67936	398505	1382	660906	44 02
01	69319	059411		656504	02
02	70701	715915		652102	02
03	72084	368017		647700	02
04	73467	015717		643298	01
105	74849	659015		638897	02
06	76232	297912		634495	02
07	77614	932407		630093	02
08	78997	562500		625691	02
09	80380	188191		621289	01
110	81762	809480		616888	02
11	83145	426368		612486	02
12	84528	038854		608084	01
13	85910	646938		603683	02
14	87293	250621		599281	01
115	88675	849902		594880	02
16	90058	444782		590478	02
17	91441	035260		586076	01
18	92823	621336		581675	01
19	94206	203011		577274	02
120	95588	780285		572872	01
21	96971	353157		568471	02
22	98353	921628		564069	00
23	<u>99736</u>	485697		559669	03
24	01119	045366		555266	00
125	02501	600632		550866	

314	.4971				
125	02501	600632	1382	550866	44 02
26	03884	151498		546464	01
27	05266	697962		542063	01
28	06649	240025		537662	01
29	08031	777687		533261	02
130	09414	310948		528859	00
31	10796	839807		524459	02
32	12179	364266		520057	01
33	13561	884323		515656	01
34	14944	399979		511255	00
135	16326	911234		506855	02
36	17709	418089		502453	01
37	19091	920542		498052	00
38	20474	418594		493652	02
39	21856	912246		489250	00
140	23239	401496		484850	02
41	24621	886346		480448	00
42	26004	366794		476048	00
43	27386	842842		471648	02
44	28769	314490		467246	00
145	30151	781736		462846	01
46	31534	244582		458445	01
47	32916	703027		454044	00
48	34299	157071		449644	01
49	35681	606715		445243	00
150	37064	051958		440843	

314	.4971					
150	37064	051958	1382	440843	44	01
51	38446	492801		436442		01
52	39828	929243		432041		00
53	41211	361284		427641		01
54	42593	788925		423240	43	99
155	43976	212165		418841	44	02
56	45358	631006		414439		00
57	46741	045445		410039		00
58	48123	455484		405639		00
59	49505	861123		401239		01
160	50888	262362		396838		00
61	52270	659200		392438		00
62	53653	051638		388038		01
63	55035	439676		383637	43	99
64	56417	823313		379238	44	01
165	57800	202551		374837		00
66	59182	577388		370437		00
67	60564	947825		366037		00
68	61947	313862		361637		01
69	63329	675499		357236	43	99
170	64712	032735		352837	44	00
71	66094	385572		348437		00
72	67476	734009		344037		00
73	68859	078046		339637		00
74	70241	417683		335237		00
175	71623	752920		330837		

314	.4971					
175	71623	752920	1382	330837	44	00
76	73006	083757		326437		00
77	74388	410194		322037	43	99
78	75770	732231		317638	44	00
79	77153	049869		313238		00
180	78535	363107		308838		00
81	79917	671945		304438	43	99
82	81299	976383		300039	44	00
83	82682	276422		295639		00
84	84064	572061		291239	43	99
185	85446	863300		286840	44	00
86	86829	150140		282440	43	99
87	88211	432580		278041	44	00
88	89593	710621		273641	43	99
89	90975	984262		269242	44	00
190	92358	253504		264842	43	99
91	93740	518346		260443	44	00
92	95122	778789		256043	43	99
93	96505	034832		251644		99
94	97887	286476		247245	44	00
195	<u>99269</u>	533721		242845	43	99
96	00651	776566		238446		99
97	02034	015012		234047	44	00
98	03416	249059		229647	43	98
99	04798	478706		225249	44	00
200	06180	703955		220849		

314	.4972					
200	06180	703955	1382	220849	43	99
01	07562	924804		216450	44	00
02	08945	141254		212050	43	98
03	10327	353304		207652		99
04	11709	560956		203253	44	00
205	13091	764209		198853	43	98
06	14473	963062		194455		99
07	15856	157517		190056	44	00
08	17238	347573		185656	43	98
09	18620	533229		181258		99
210	20002	714487		176859		99
11	21384	891346		172460		99
12	22767	063806		168061		99
13	24149	231867		163662		98
14	25531	395529		159264		99
215	26913	554793		154865		99
16	28295	709658		150466		99
17	29677	860124		146067		98
18	31060	006191		141669		99
19	32442	147860		137270		99
220	33824	285130		132871		98
21	35206	418001		128473		99
22	36588	546474		124074		99
23	37970	670548		119675		97
24	39352	790223		115278	44	00
225	40734	905501		110878		

1571.

314	.4972				
225	40734	905501	1382	110878	43 97
26	42117	016379		106481	44 00
27	43499	122860		102081	43 97
28	44881	224941		097684	99
29	46263	322625		093285	99
230	47645	415910		088886	97
31	49027	504796		084489	99
32	50409	589285		080090	98
33	51791	669375		075692	99
34	53173	745067		071293	97
235	54555	816360		066896	99
36	55937	883256		062497	98
37	57319	945753		058099	98
38	58702	003852		053701	98
39	60084	057553		049303	99
240	61466	106856		044904	97
41	62848	151760		040507	98
42	64230	192267		036109	98
43	65612	228376		031711	98
44	66994	260087		027313	99
245	68376	287400		022914	97
46	69758	310314		018517	97
47	71140	328831		014120	99
48	72522	342951		009721	98
49	73904	352672		005323	97
250	75286	357995		000926	

314	.4972				
250	75286	357995	1382	000926	43 98
51	76668	358921	1381	996528	98
52	78050	355449		992130	97
53	79432	347579		987733	98
54	80814	335312		983335	98
255	82196	318647		978937	98
56	83578	297584		974539	97
57	84960	272123		970142	97
58	86342	242265		965745	98
59	87724	208010		961347	98
260	89106	169357		956949	97
61	90488	126306		952552	97
62	91870	078858		948155	98
63	93252	027013		943757	98
64	94633	970770		939359	96
265	96015	910129		934963	98
66	97397	845092		930565	98
67	<u>98779</u>	775657		926167	96
68	00161	701824		921771	98
69	01543	623595		917373	97
270	02925	540968		912976	97
71	04307	453944		908579	98
72	05689	362523		904181	96
73	07071	266704		899785	98
74	08453	166489		895387	97
275	09835	061876		890990	

314	.4973				
275	09835	061876	1381	890990	43 97
76	11216	952866		886593	96
77	12598	839459		882197	98
78	13980	721656		877799	97
79	15362	599455		873402	97
280	16744	472857		869005	96
81	18126	341862		864609	98
82	19508	206471		860211	96
83	20890	066682		855815	98
84	22271	922497		851417	96
285	23653	773914		847021	97
86	25035	620935		842624	96
87	26417	463559		838228	97
88	27799	301787		833831	97
89	29181	135618		829434	97
290	30562	965052		825037	96
91	31944	790089		820641	97
92	33326	610730		816244	97
93	34708	426974		811847	96
94	36090	238821		807451	96
295	37472	046272		803055	97
96	38853	849327		798658	97
97	40235	647985		794261	96
98	41617	442246		789865	96
99	42999	232111		785469	97
300	44381	017580		781072	



314	.4973				
300	44381	017580	1381	781072	43 96
	01	45762		776676	96
	02	47144		772280	97
	03	48526		767883	96
	04	49908		763487	96
305	51289	878978		759091	97
	06	52671		754694	95
	07	54053		750299	97
	08	55435		745902	96
	09	56816		741506	96
310	58198	630470		737110	96
	11	59580		732714	96
	12	60962		728318	96
	13	62343		723922	97
	14	63725		719525	95
315	65107	272059		715130	96
	16	66488		710734	96
	17	67870		706338	96
	18	69252		701942	95
	19	70634		697547	97
320	72015	803750		693150	95
	21	73397		688755	96
	22	74779		684359	96
	23	76160		679963	96
	24	77542		675567	95
325	78924	225544		671172	

314	.4973				
325	78924	225544	1381	671172	43 96
26	80305	896716		666776	95
27	81687	563492		662381	96
28	83069	225873		657985	96
29	84450	883858		653589	95
330	85832	537447		649194	96
31	87214	186641		644798	95
32	88595	831439		640403	96
33	89977	471842		636007	95
34	91359	107849		631612	96
335	92740	739461		627216	94
36	94122	366677		622822	97
37	95503	989499		618425	94
38	96885	607924		614031	96
39	98267	221955		609635	95
340	<u>99648</u>	831590		605240	96
41	01030	436830		600844	94
42	02412	037674		596450	96
43	03793	634124		592054	95
44	05175	226178		587659	95
345	06556	813837		583264	95
46	07938	397101		578869	95
47	09319	975970		574474	95
48	10701	550444		570079	96
49	12083	120523		565683	94
350	13464	686206		561289	

314	.4974				
350	13464	686206	1381	561289	43 95
51	14846	247495		556894	95
52	16227	804389		552499	95
53	17609	356888		548104	95
54	18990	904992		543709	95
355	20372	448701		539314	94
56	21753	988015		534920	96
57	23135	522935		530524	94
58	24517	053459		526130	95
59	25898	579589		521735	94
360	27280	101324		517341	96
61	28661	618665		512945	93
62	30043	131610		508552	96
63	31424	640162		504156	94
64	32806	144318		499762	95
365	34187	644080		495367	94
66	35569	139447		490973	95
67	36950	630420		486578	94
68	38332	116998		482184	94
69	39713	599182		477790	95
370	41095	076972		473395	95
71	42476	550367		469000	94
72	43858	019367		464606	94
73	45239	483973		460212	94
74	46620	944185		455818	95
375	48002	400003		451423	

314	.4974				
375	48002	400003	1381	451423	43 94
76	49383	851426		447029	94
77	50765	298455		442635	95
78	52146	741090		438240	94
79	53528	179330		433846	93
380	54909	613176		429453	95
81	56291	042629		425058	94
82	57672	467687		420664	94
83	59053	888351		416270	94
84	60435	304621		411876	94
385	61816	716497		407482	94
86	63198	123979		403088	95
87	64579	527067		398693	92
88	65960	925760		394301	95
89	67342	320061		389906	94
390	68723	709967		385512	94
91	70105	095479		381118	93
92	71486	476597		376725	94
93	72867	853322		372331	94
94	74249	225653		367937	94
395	75630	593590		363543	93
96	77011	957133		359150	94
97	78393	316283		354756	93
98	79774	671039		350363	95
99	81156	021402		345968	93
400	82537	367370		341575	

314	.4974				
400	82537	367370	1381	341575	43 93
01	83918	708945		337182	94
02	85300	046127		332788	93
03	86681	378915		328395	94
04	88062	707310		324001	94
405	89444	031311		319607	92
06	90825	350918		315215	94
07	92206	666133		310821	94
08	93587	976954		306427	93
09	94969	283381		302034	93
410	96350	585415		297641	93
11	97731	883056		293248	94
12	<u>99113</u>	176304		288854	93
13	00494	465158		284461	93
14	01875	749619		280068	93
415	03257	029687		275675	94
16	04638	305362		271281	92
17	06019	576643		266889	94
18	07400	843532		262495	93
19	08782	106027		258102	92
420	10163	364129		253710	94
21	11544	617839		249316	93
22	12925	867155		244923	92
23	14307	112078		240531	94
24	15688	352609		236137	92
425	17069	588746		231745	

1572.

314	.4975				
425	17069	588746	1381	231745	43 94
26	18450	820491		227351	92
27	19832	047842		222959	93
28	21213	270801		218566	92
29	22594	489367		214174	94
430	23975	703541		209780	92
31	25356	913321		205388	93
32	26738	118709		200995	92
33	28119	319704		196603	94
34	29500	516307		192209	91
435	30881	708516		187818	94
36	32262	896334		183424	92
37	33644	079758		179032	92
38	35025	258790		174640	93
39	36406	433430		170247	92
440	37787	603677		165855	93
41	39168	769532		161462	92
42	40549	930994		157070	93
43	41931	088064		152677	92
44	43312	240741		148285	92
445	44693	389026		143893	93
46	46074	532919		139500	92
47	47455	672419		135108	92
48	48836	807527		130716	92
49	50217	938243		126324	93
450	51599	064567		121931	

314	.4975				
450	51599	064567	1381	121931	43 92
51	52980	186498		117539	92
52	54361	304037		113147	92
53	55742	417184		108755	92
54	57123	525939		104363	92
455	58504	630302		099971	92
56	59885	730273		095579	92
57	61266	825852		091187	92
58	62647	917039		086795	92
59	64029	003834		082403	92
460	65410	086237		078011	92
61	66791	164248		073619	91
62	68172	237867		069228	93
63	69553	307095		064835	91
64	70934	371930		060444	92
465	72315	432374		056052	92
66	73696	488426		051660	91
67	75077	540086		047269	93
68	76458	587355		042876	91
69	77839	630231		038485	91
470	79220	668716		034094	92
71	80601	702810		029702	92
72	81982	732512		025310	91
73	83363	757822		020919	92
74	84744	778741		016527	91
475	86125	795268		012136	

314	.4975				
475	86125	795268	1381	012136	43 92
76	87506	807404		007744	91
77	88887	815148		003353	91
78	90268	818501	1380	998962	92
79	91649	817463		994570	91
480	93030	812033		990179	92
81	94411	802212		985787	91
82	95792	787999		981396	91
83	97173	769395		977005	92
84	98554	746400		972613	90
485	<u>99935</u>	719013		968223	92
86	01316	687236		963831	91
87	02697	651067		959440	91
88	04078	610507		955049	91
89	05459	565556		950658	91
490	06840	516214		946267	92
91	08221	462481		941875	90
92	09602	404356		937485	91
93	10983	341841		933094	92
94	12364	274935		928702	90
495	13745	203637		924312	91
96	15126	127949		919921	91
97	16507	047870		915530	91
98	17887	963400		911139	90
99	19268	874539		906749	92
500	20649	781288		902357	



314	.4976				
500	20649	781288	1380	902357	43 90
01	22030	683645		897967	91
02	23411	581612		893576	91
03	24792	475188		889185	90
04	26173	364373		884795	91
505	27554	249168		880404	90
06	28935	129572		876014	92
07	30316	005586		871622	89
08	31696	877208		867233	92
09	33077	744441		862841	90
510	34458	607282		858451	90
11	35839	465733		854061	91
12	37220	319794		849670	90
13	38601	169464		845280	91
14	39982	014744		840889	90
515	41362	855633		836499	90
16	42743	692132		832109	91
17	44124	524241		827718	89
18	45505	351959		823329	92
19	46886	175288		818937	89
520	48266	994225		814548	91
21	49647	808773		810157	90
22	51028	618930		805767	90
23	52409	424697		801377	90
24	53790	226074		796987	90
525	55171	023061		792597	

314	.4976				
525	55171	023061	1380	792597	43 90
26	56551	815658		788207	91
27	57932	603865		783816	89
28	59313	387681		779427	90
29	60694	167108		775037	90
530	62074	942145		770647	91
31	63455	712792		766256	89
32	64836	479048		761867	90
33	66217	240915		757477	89
34	67597	998392		753088	91
535	68978	751480		748697	90
36	70359	500177		744307	89
37	71740	244484		739918	90
38	73120	984402		735528	89
39	74501	719930		731139	90
540	75882	451069		726749	90
41	77263	177818		722359	90
42	78643	900177		717969	89
43	80024	618146		713580	90
44	81405	331726		709190	89
545	82786	040916		704801	90
46	84166	745717		700411	89
47	85547	446128		696022	90
48	86928	142150		691632	89
49	88308	833782		687243	89
550	89689	521025		682854	

314	.4976				
550	89689	521025	1380	682854	43 90
51	91070	203879		678464	90
52	92450	882343		674074	88
53	93831	556417		669686	90
54	95212	226103		665296	89
555	96592	891399		660907	89
56	97973	552306		656518	90
57	<u>99354</u>	208824		652128	89
58	00734	860952		647739	88
59	02115	508691		643351	90
560	03496	152042		638961	89
61	04876	791003		634572	90
62	06257	425575		630182	88
63	07638	055757		625794	89
64	09018	681551		621405	89
565	10399	302956		617016	89
66	11779	919972		612627	89
67	13160	532599		608238	89
68	14541	140837		603849	89
69	15921	744686		599460	88
570	17302	344146		595072	90
71	18682	939218		590682	88
72	20063	529900		586294	89
73	21444	116194		581905	89
74	22824	698099		577516	88
575	24205	275615		573128	

314	.4977				
575	24205	275615	1380	573128	43 89
76	25585	848743		568739	89
77	26966	417482		564350	88
78	28346	981832		559962	89
79	29727	541794		555573	89
580	31108	097367		551184	88
81	32488	648551		546796	88
82	33869	195347		542408	89
83	35249	737755		538019	88
84	36630	275774		533631	89
585	38010	809405		529242	89
86	39391	338647		524853	87
87	40771	863500		520466	89
88	42152	383966		516077	88
89	43532	900043		511689	89
590	44913	411732		507300	88
91	46293	919032		502912	88
92	47674	421944		498524	88
93	49054	920468		494136	88
94	50435	414604		489748	89
595	51815	904352		485359	88
96	53196	389711		480971	87
97	54576	870682		476584	89
98	55957	347266		472195	88
99	57337	819461		467807	88
600	58718	287268		463419	

314	.4977				
600	58718	287268	1380	463419	43 88
01	60098	750687		459031	87
02	61479	209718		454644	89
03	62859	664362		450255	88
04	64240	114617		445867	87
605	65620	560484		441480	88
06	67001	001964		437092	88
07	68381	439056		432704	88
08	69761	871760		428316	88
09	71142	300076		423928	87
610	72522	724004		419541	88
11	73903	143545		415153	88
12	75283	558698		410765	87
13	76663	969463		406378	88
14	78044	375841		401990	88
615	79424	777831		397602	87
16	80805	175433		393215	87
17	82185	568648		388828	88
18	83565	957476		384440	88
19	84946	341916		380052	87
620	86326	721968		375665	87
21	87707	097633		371278	88
22	89087	468911		366890	87
23	90467	835801		362503	88
24	91848	198304		358115	87
625	93228	556419		353728	

1573.

314	.4977				
625	93228	556419	1380	353728	43 87
26	94608	910147		349341	87
27	95989	259488		344954	88
28	97369	604442		340566	86
29	<u>98749</u>	945008		336180	88
630	00130	281188		331792	88
31	01510	612980		327404	86
32	02890	940384		323018	87
33	04271	263402		318631	87
34	05651	582033		314244	88
635	07031	896277		309856	86
36	08412	206133		305470	87
37	09792	511603		301083	88
38	11172	812686		296695	86
39	12553	109381		292309	87
640	13933	401690		287922	87
41	15313	689612		283535	86
42	16693	973147		279149	88
43	18074	252296		274761	86
44	19454	527057		270375	87
645	20834	797432		265988	87
46	22215	063420		261601	87
47	23595	325021		257214	86
48	24975	582235		252828	87
49	26355	835063		248441	86
650	27736	083504		244055	

314	.4978				
650	27736	083504	1380	244055	43 87
51	29116	327559		239668	86
52	30496	567227		235282	88
53	31876	802509		230894	85
54	33257	033403		226509	87
655	34637	259912		222122	87
56	36017	482034		217735	85
57	37397	699769		213350	88
58	38777	913119		208962	85
59	40158	122081		204577	87
660	41538	326658		200190	86
61	42918	526848		195804	87
62	44298	722652		191417	86
63	45678	914069		187031	86
64	47059	101100		182645	86
665	48439	283745		178259	86
66	49819	462004		173873	87
67	51199	635877		169486	85
68	52579	805363		165101	87
69	53959	970464		160714	86
670	55340	131178		156328	85
71	56720	287506		151943	87
72	58100	439449		147556	86
73	59480	587005		143170	85
74	60860	730175		138785	87
675	62240	868960		134398	

314	.4978				
675	62240	868960	1380	134398	43 85
76	63621	003358		130013	87
77	65001	133371		125626	85
78	66381	258997		121241	86
79	67761	380238		116855	85
680	69141	497093		112470	87
81	70521	609563		108083	85
82	71901	717646		103698	86
83	73281	821344		099312	85
84	74661	920656		094927	86
685	76042	015583		090541	86
86	77422	106124		086155	85
87	78802	192279		081770	86
88	80182	274049		077384	86
89	81562	351433		072998	84
690	82942	424431		068614	87
91	84322	493045		064227	84
92	85702	557272		059843	87
93	87082	617115		055456	84
94	88462	672571		051072	86
695	89842	723643		046686	85
96	91222	770329		042301	86
97	92602	812630		037915	85
98	93982	850545		033530	85
99	95362	884075		029145	85
700	96742	913220		024760	



314	.4978				
700	96742	913220	1380	024760	43 85
01	98122	937980		020375	86
02	<u>99502</u>	958355		015989	85
03	00882	974344		011604	85
04	02262	985948		007219	84
705	03642	993167		002835	86
06	05022	996002	1379	998449	85
07	06402	994451		994064	85
08	07782	988515		989679	85
09	09162	978194		985294	85
710	10542	963488		980909	85
11	11922	944397		976524	85
12	13302	920921		972139	84
13	14682	893060		967755	85
14	16062	860815		963370	86
715	17442	824185		958984	83
16	18822	783169		954601	86
17	20202	737770		950215	84
18	21582	687985		945831	85
19	22962	633816		941446	85
720	24342	575262		937061	85
21	25722	512323		932676	83
22	27102	444999		928293	86
23	28482	373292		923907	84
24	29862	297199		919523	85
725	31242	216722		915138	

314	.4979				
725	31242	216722	1379	915138	43 84
26	32622	131860		910754	84
27	34002	042614		906370	85
28	35381	948984		901985	84
29	36761	850969		897601	85
730	38141	748570		893216	84
31	39521	641786		888832	85
32	40901	530618		884447	83
33	42281	415065		880064	85
34	43661	295129		875679	84
735	45041	170808		871295	85
36	46421	042103		866910	83
37	47800	909013		862527	85
38	49180	771540		858142	84
39	50560	629682		853758	84
740	51940	483440		849374	84
41	53320	332814		844990	84
42	54700	177804		840606	84
43	56080	018410		836222	84
44	57459	854632		831838	84
745	58839	686470		827454	84
46	60219	513924		823070	84
47	61599	336994		818686	84
48	62979	155680		814302	84
49	64358	969982		809918	83
750	65738	779900		805535	

314	.4979				
750	65738	779900	1379	805535	43 84
51	67118	585435		801151	84
52	68498	386586		796767	84
53	69878	183353		792383	84
54	71257	975736		787999	83
755	72637	763735		783616	84
56	74017	547351		779232	83
57	75397	326583		774849	84
58	76777	101432		770465	84
59	78156	871897		766081	83
760	79536	637978		761698	83
61	80916	399676		757315	85
62	82296	156991		752930	82
63	83675	909921		748548	84
64	85055	658469		744164	84
765	86435	402633		739780	82
66	87815	142413		735398	84
67	89194	877811		731014	84
68	90574	608825		726630	83
69	91954	335455		722247	83
770	93334	057702		717864	83
71	94713	775566		713481	83
72	96093	489047		709098	84
73	97473	198145		704714	83
74	<u>98852</u>	902859		700331	83
775	00232	603190		695948	

314	.4980				
775	00232	603190	1379	695948	43 83
76	01612	299138		691565	83
77	02991	990703		687182	83
78	04371	677885		682799	83
79	05751	360684		678416	83
780	07131	039100		674033	83
81	08510	713133		669650	83
82	09890	382783		665267	83
83	11270	048050		660884	83
84	12649	708934		656501	83
785	14029	365435		652118	82
86	15409	017553		647736	84
87	16788	665289		643352	82
88	18168	308641		638970	82
89	19547	947611		634588	84
790	20927	582199		630204	82
91	22307	212403		625822	83
92	23686	838225		621439	82
93	25066	459664		617057	83
94	26446	076721		612674	83
795	27825	689395		608291	82
96	29205	297686		603909	82
97	30584	901595		599527	83
98	31964	501122		595144	83
99	33344	096266		590761	82
800	34723	687027		586379	

314	.4980				
800	34723	687027	1379	586379	43 82
01	36103	273406		581997	83
02	37482	855403		577614	82
03	38862	433017		573232	83
04	40242	006249		568849	81
805	41621	575098		564468	83
06	43001	139566		560085	83
07	44380	699651		555702	81
08	45760	255353		551321	83
09	47139	806674		546938	81
810	48519	353612		542557	83
11	49898	896169		538174	82
12	51278	434343		533792	82
13	52657	968135		529410	82
14	54037	497545		525028	83
815	55417	022573		520645	81
16	56796	543218		516264	82
17	58176	059482		511882	82
18	59555	571364		507500	81
19	60935	078864		503119	83
820	62314	581983		498736	82
21	63694	080719		494354	81
22	65073	575073		489973	82
23	66453	065046		485591	82
24	67832	550637		481209	82
825	69212	031846		476827	

1574.

314	.4980				
825	69212	031846	1379	476827	43 81
26	70591	508673		472446	82
27	71970	981119		468064	82
28	73350	449183		463682	81
29	74729	912865		459301	82
830	76109	372166		454919	82
31	77488	827085		450537	81
32	78868	277622		446156	81
33	80247	723778		441775	82
34	81627	165553		437393	82
835	83006	602946		433011	81
36	84386	035957		428630	81
37	85765	464587		424249	82
38	87144	888836		419867	81
39	88524	308703		415486	81
840	89903	724189		411105	81
41	91283	135294		406724	82
42	92662	542018		402342	81
43	94041	944360		397961	82
44	95421	342321		393579	80
845	96800	735900		389199	82
46	98180	125099		384817	81
47	<u>99559</u>	509916		380436	80
48	00938	890352		376056	82
49	02318	266408		371674	81
850	03697	638082		367293	

314	.4981				
850	03697	638082	1379	367293	43 81
51	05077	005375		362912	81
52	06456	368287		358531	81
53	07835	726818		354150	81
54	09215	080968		349769	81
855	10594	430737		345388	80
56	11973	776125		341008	82
57	13353	117133		336626	80
58	14732	453759		332246	81
59	16111	786005		327865	81
860	17491	113870		323484	80
61	18870	437354		319104	81
62	20249	756458		314723	81
63	21629	071181		310342	81
64	23008	381523		305961	80
865	24387	687484		301581	81
66	25766	989065		297200	80
67	27146	286265		292820	81
68	28525	579085		288439	80
69	29904	867524		284059	81
870	31284	151583		279678	80
71	32663	431261		275298	81
72	34042	706559		270917	80
73	35421	977476		266537	81
74	36801	244013		262156	79
875	38180	506169		257777	

314	.4981				
875	38180	506169	1379	257777	43 82
76	39559	763946		253395	79
77	40939	017341		249016	81
78	42318	266357		244635	80
79	43697	510992		240255	80
880	45076	751247		235875	80
81	46455	987122		231495	80
82	47835	218617		227115	81
83	49214	445732		222734	80
84	50593	668466		218354	79
885	51972	886820		213975	81
86	53352	100795		209594	80
87	54731	310389		205214	79
88	56110	515603		200835	81
89	57489	716438		196454	80
890	58868	912892		192074	79
91	60248	104966		187695	81
92	61627	292661		183314	79
93	63006	475975		178935	80
94	64385	654910		174555	80
895	65764	829465		170175	79
96	67143	999640		165796	80
97	68523	165436		161416	80
98	69902	326852		157036	80
99	71281	483888		152656	79
900	72660	636544		148277	



314	.4981				
900	72660	636544	1379	148277	43 80
01	74039	784821		143897	80
02	75418	928718		139517	79
03	76798	068235		135138	80
04	78177	203373		130758	79
905	79556	334131		126379	79
06	80935	460510		122000	80
07	82314	582510		117620	80
08	83693	700130		113240	79
09	85072	813370		108861	79
910	86451	922231		104482	79
11	87831	026713		100103	80
12	89210	126816		095723	80
13	90589	222539		091343	78
14	91968	313882		086965	80
915	93347	400847		082585	79
16	94726	483432		078206	79
17	96105	561638		073827	79
18	97484	635465		069448	79
19	<u>98863</u>	704913		065069	79
920	00242	769982		060690	80
21	01621	830672		056310	78
22	03000	886982		051932	80
23	04379	938914		047552	78
24	05758	986466		043174	80
925	07138	029640		038794	

314	.4982				
925	07138	029640	1379	038794	43 78
26	08517	068434		034416	79
27	09896	102850		030037	79
28	11275	132887		025658	79
29	12654	158545		021279	79
930	14033	179824		016900	79
31	15412	196724		012521	78
32	16791	209245		008143	79
33	18170	217388		003764	79
34	19549	221152	1378	999385	78
935	20928	220537		995007	79
36	22307	215544		990628	79
37	23686	206172		986249	78
38	25065	192421		981871	79
39	26444	174292		977492	78
940	27823	151784		973114	79
41	29202	124898		968735	78
42	30581	093633		964357	79
43	31960	057990		959978	78
44	33339	017968		955600	79
945	34717	973568		951221	78
46	36096	924789		946843	78
47	37475	871632		942465	79
48	38854	814097		938086	78
49	40233	752183		933708	78
950	41612	685891		929330	

314	.4982				
950	41612	685891	1378	929330	43 78
51	42991	615221		924952	79
52	44370	540173		920573	77
53	45749	460746		916196	79
54	47128	376942		911817	78
955	48507	288759		907439	78
56	49886	196198		903061	78
57	51265	099259		898683	79
58	52643	997942		894304	77
59	54022	892246		889927	78
960	55401	782173		885549	78
61	56780	667722		881171	78
62	58159	548893		876793	78
63	59538	425686		872415	78
64	60917	298101		868037	78
965	62296	166138		863659	77
66	63675	029797		859282	78
67	65053	889079		854904	78
68	66432	743983		850526	78
69	67811	594509		846148	77
970	69190	440657		841771	78
71	70569	282428		837393	78
72	71948	119821		833015	77
73	73326	952836		828638	78
74	74705	781474		824260	78
975	76084	605734		819882	

314	.4982				
975	76084	605734	1378	819882	43 77
76	77463	425616		815505	77
77	78842	241121		811128	78
78	80221	052249		806750	78
79	81599	858999		802372	77
980	82978	661371		797995	77
81	84357	459366		793618	78
82	85736	252984		789240	77
83	87115	042224		784863	77
84	88493	827087		780486	77
985	89872	607573		776109	78
86	91251	383682		771731	77
87	92630	155413		767354	78
88	94008	922767		762976	76
89	95387	685743		758600	78
990	96766	444343		754222	76
91	98145	198565		749846	78
92	<u>99523</u>	948411		745468	77
93	00902	693879		741091	77
94	02281	434970		736714	77
995	03660	171684		732337	76
96	05038	904021		727961	78
97	06417	631982		723583	77
98	07796	355565		719206	76
99	09175	074771		714830	78
000	10553	789601		710452	

315	.4983				
000	10553	789601	1378	710452	43 76
01	11932	500053		706076	77
02	13311	206129		701699	77
03	14689	907828		697322	77
04	16068	605150		692945	76
005	17447	298095		688569	77
06	18825	986664		684192	77
07	20204	670856		679815	77
08	21583	350671		675438	76
09	22962	026109		671062	76
010	24340	697171		666686	77
11	25719	363857		662309	77
12	27098	026166		657932	76
13	28476	684098		653556	77
14	29855	337654		649179	76
015	31233	986833		644803	76
16	32612	631636		640427	77
17	33991	272063		636050	77
18	35369	908113		631673	75
19	36748	539786		627298	77
020	38127	167084		622921	76
21	39505	790005		618545	77
22	40884	408550		614168	76
23	42263	022718		609792	76
24	43641	632510		605416	76
025	45020	237926		601040	

1575.

315	.4983				
025	45020	237926	1378	601040	43 76
26	46398	838966		596664	76
27	47777	435630		592288	77
28	49156	027918		587911	75
29	50534	615829		583536	77
030	51913	199365		579159	75
31	53291	778524		574784	77
32	54670	353308		570407	75
33	56048	923715		566032	76
34	57427	489747		561656	77
035	58806	051403		557279	75
36	60184	608682		552904	76
37	61563	161586		548528	75
38	62941	710114		544153	77
39	64320	254267		539776	75
040	65698	794043		535401	76
41	67077	329444		531025	76
42	68455	860469		526649	75
43	69834	387118		522274	77
44	71212	909392		517897	74
045	72591	427289		513523	76
46	73969	940812		509147	76
47	75348	449959		504771	76
48	76726	954730		500395	74
49	78105	455125		496021	77
050	79483	951146		491644	

315	.4983				
050	79483	951146	1378	491644	43 74
51	80862	442790		487270	77
52	82240	930060		482893	74
53	83619	412953		478519	76
54	84997	891472		474143	75
055	86376	365615		469768	76
56	87754	835383		465392	75
57	89133	300775		461017	75
58	90511	761792		456642	75
59	91890	218434		452267	76
060	93268	670701		447891	75
61	94647	118592		443516	75
62	96025	562108		439141	75
63	97404	001249		434766	75
64	<u>98782</u>	436015		430391	75
065	00160	866406		426016	75
66	01539	292422		421641	75
67	02917	714063		417266	75
68	04296	131329		412891	75
69	05674	544220		408516	75
070	07052	952736		404141	75
71	08431	356877		399766	75
72	09809	756643		395391	75
73	11188	152034		391016	74
74	12566	543050		386642	75
075	13944	929692		382267	

315	.4984				
075	13944	929692	1378	382267	43 75
76	15323	311959		377892	75
77	16701	689851		373517	74
78	18080	063368		369143	75
79	19458	432511		364768	75
080	20836	797279		360393	74
81	22215	157672		356019	75
82	23593	513691		351644	75
83	24971	865335		347269	74
84	26350	212604		342895	74
085	27728	555499		338521	75
86	29106	894020		334146	74
87	30485	228166		329772	75
88	31863	557938		325397	75
89	33241	883335		321022	73
090	34620	204357		316649	75
91	35998	521006		312274	74
92	37376	833280		307900	75
93	38755	141180		303525	74
94	40133	444705		299151	74
095	41511	743856		294777	74
96	42890	038633		290403	74
97	44268	329036		286029	75
98	45646	615065		281654	73
99	47024	896719		277281	75
100	48403	174000		272906	



315	.4984				
100	48403	174000	1378	272906	43 74
01	49781	446906		268532	74
02	51159	715438		264158	74
03	52537	979596		259784	73
04	53916	239380		255411	75
105	55294	494791		251036	74
06	56672	745827		246662	73
07	58050	992489		242289	75
08	59429	234778		237914	73
09	60807	472692		233541	74
110	62185	706233		229167	74
11	63563	935400		224793	74
12	64942	160193		220419	73
13	66320	380612		216046	74
14	67698	596658		211672	74
115	69076	808330		207298	73
16	70455	015628		202925	74
17	71833	218553		198551	74
18	73211	417104		194177	73
19	74589	611281		189804	73
120	75967	801085		185431	74
21	77345	986516		181057	74
22	78724	167573		176683	73
23	80102	344256		172310	74
24	81480	516566		167936	73
125	82858	684502		163563	

315	.4984				
125	82858	684502	1378	163563	43 73
26	84236	848065		159190	73
27	85615	007255		154817	74
28	86993	162072		150443	74
29	88371	312515		146069	72
130	89749	458584		141697	74
31	91127	600281		137323	73
32	92505	737604		132950	73
33	93883	870554		128577	73
34	95261	999131		124204	73
135	96640	123335		119831	74
36	98018	243166		115457	72
37	<u>99396</u>	358623		111085	73
38	00774	469708		106712	74
39	02152	576420		102338	72
140	03530	678758		097966	74
41	04908	776724		093592	72
42	06286	870316		089220	73
43	07664	959536		084847	74
44	09043	044383		080473	72
145	10421	124856		076101	72
46	11799	200957		071729	74
47	13177	272686		067355	72
48	14555	340041		062983	73
49	15933	403024		058610	73
150	17311	461634		054237	

315	.4985				
150	17311	461634	1378	054237	43 72
51	18689	515871		049865	73
52	20067	565736		045492	73
53	21445	611228		041119	72
54	22823	652347		036747	73
155	24201	689094		032374	72
56	25579	721468		028002	73
57	26957	749470		023629	73
58	28335	773099		019256	71
59	29713	792355		014885	74
160	31091	807240		010511	71
61	32469	817751		006140	73
62	33847	823891		001767	72
63	35225	825658	1377	997395	73
64	36603	823053		993022	72
165	37981	816075		988650	72
66	39359	804725		984278	72
67	40737	789003		979906	73
68	42115	768909		975533	72
69	43493	744442		971161	72
170	44871	715603		966789	72
71	46249	682392		962417	72
72	47627	644809		958045	72
73	49005	602854		953673	72
74	50383	556527		949301	72
175	51761	505828		944929	

315	.4985				
175	51761	505828	1377	944929	43 73
76	53139	450757		940556	71
77	54517	391313		936185	72
78	55895	327498		931813	72
79	57273	259311		927441	72
180	58651	186752		923069	71
81	60029	109821		918698	73
82	61407	028519		914325	71
83	62784	942844		909954	72
84	64162	852798		905582	72
185	65540	758380		901210	71
86	66918	659590		896839	72
87	68296	556429		892467	72
88	69674	448896		888095	72
89	71052	336991		883723	71
190	72430	220714		879352	71
91	73808	100066		874981	72
92	75185	975047		870609	72
93	76563	845656		866237	71
94	77941	711893		861866	71
195	79319	573759		857495	72
96	80697	431254		853123	72
97	82075	284377		848751	70
98	83453	133128		844381	72
99	84830	977509		840009	72
200	86208	817518		835637	

315	.4985				
200	86208	817518	1377	835637	43 70
01	87586	653155		831267	72
02	88964	484422		826895	71
03	90342	311317		822524	72
04	91720	133841		818152	70
205	93097	951993		813782	72
06	94475	765775		809410	71
07	95853	575185		805039	70
08	97231	380224		800669	72
09	98609	180893		796297	71
210	<u>99986</u>	977190		791926	71
11	01364	769116		787555	71
12	02742	556671		783184	71
13	04120	339855		778813	71
14	05498	118668		774442	71
215	06875	893110		770071	70
16	08253	663181		765701	72
17	09631	428882		761329	70
18	11009	190211		756959	71
19	12386	947170		752588	71
220	13764	699758		748217	70
21	15142	447975		743847	71
22	16520	191822		739476	71
23	17897	931298		735105	71
24	19275	666403		730734	70
225	20653	397137		726364	

1576.

315	.4986				
225	20653	397137	1377	726364	43 71
26	22031	123501		721993	70
27	23408	845494		717623	71
28	24786	563117		713252	70
29	26164	276369		708882	71
230	27541	985251		704511	71
31	28919	689762		700140	69
32	30297	389902		695771	71
33	31675	085673		691400	71
34	33052	777073		687029	70
235	34430	464102		682659	70
36	35808	146761		678289	70
37	37185	825050		673919	71
38	38563	498969		669548	70
39	39941	168517		665178	70
240	41318	833695		660808	70
41	42696	494503		656438	71
42	44074	150941		652067	69
43	45451	803008		647698	71
44	46829	450706		643327	70
245	48207	094033		638957	70
46	49584	732990		634587	69
47	50962	367577		630218	71
48	52339	997795		625847	70
49	53717	623642		621477	69
250	55095	245119		617108	

315	.4986				
250	55095	245119	1377	617108	43 71
51	56472	862227		612737	69
52	57850	474964		608368	71
53	59228	083332		603997	69
54	60605	687329		599628	70
255	61983	286957		595258	69
56	63360	882215		590889	71
57	64738	473104		586518	69
58	66116	059622		582149	69
59	67493	641771		577780	71
260	68871	219551		573409	69
61	70248	792960		569040	69
62	71626	362000		564671	70
63	73003	926671		560301	70
64	74381	486972		555931	69
265	75759	042903		551562	70
66	77136	594465		547192	69
67	78514	141657		542823	70
68	79891	684480		538453	69
69	81269	222933		534084	69
270	82646	757017		529715	70
71	84024	286732		525345	69
72	85401	812077		520976	69
73	86779	333053		516607	70
74	88156	849660		512237	68
275	89534	361897		507869	

315	.4986				
275	89534	361897	1377	507869	43 70
76	90911	869766		503499	70
77	92289	373265		499129	68
78	93666	872394		494761	69
79	95044	367155		490392	70
280	96421	857547		486022	69
81	97799	343569		481653	68
82	<u>99176</u>	825222		477285	70
83	00554	302507		472915	68
84	01931	775422		468547	70
285	03309	243969		464177	69
86	04686	708146		459808	68
87	06064	167954		455440	69
88	07441	623394		451071	69
89	08819	074465		446702	69
290	10196	521167		442333	69
91	11573	963500		437964	69
92	12951	401464		433595	68
93	14328	835059		429227	69
94	15706	264286		424858	69
295	17083	689144		420489	68
96	18461	109633		416121	69
97	19838	525754		411752	68
98	21215	937506		407384	69
99	22593	344890		403015	69
300	23970	747905		398646	



315	.4987				
300	23970	747905	1377	398646	43 68
01	25348	146551		394278	69
02	26725	540829		389909	68
03	28102	930738		385541	68
04	29480	316279		381173	69
305	30857	697452		376804	68
06	32235	074256		372436	69
07	33612	446692		368067	68
08	34989	814759		363699	68
09	36367	178458		359331	69
310	37744	537789		354962	68
11	39121	892751		350594	67
12	40499	243345		346227	70
13	41876	589572		341857	67
14	43253	931429		337490	68
315	44631	268919		333122	69
16	46008	602041		328753	67
17	47385	930794		324386	69
18	48763	255180		320017	68
19	50140	575197		315649	67
320	51517	890846		311282	69
21	52895	202128		306913	67
22	54272	509041		302546	69
23	55649	811587		298177	67
24	57027	109764		293810	68
325	58404	403574		289442	

315	.4987				
325	58404	403574	1377	289442	43 68
26	59781	693016		285074	68
27	61158	978090		280706	67
28	62536	258796		276339	68
29	63913	535135		271971	68
330	65290	807106		267603	68
31	66668	074709		263235	67
32	68045	337944		258868	68
33	69422	596812		254500	68
34	70799	851312		250132	67
335	72177	101444		245765	67
36	73554	347209		241398	69
37	74931	588607		237029	66
38	76308	825636		232663	68
39	77686	058299		228295	68
340	79063	286594		223927	67
41	80440	510521		219560	67
42	81817	730081		215193	68
43	83194	945274		210825	67
44	84572	156099		206458	67
345	85949	362557		202091	67
46	87326	564648		197724	68
47	88703	762372		193356	67
48	90080	955728		188989	67
49	91458	144717		184622	68
350	92835	329339		180254	

315	.4987				
350	92835	329339	1377	180254	43 66
51	94212	509593		175888	68
52	95589	685481		171520	66
53	96966	857001		167154	68
54	98344	024155		162786	67
355	<u>99721</u>	186941		158419	66
56	01098	345360		154053	68
57	02475	499413		149685	67
58	03852	649098		145318	66
59	05229	794416		140952	67
360	06606	935368		136585	68
61	07984	071953		132217	66
62	09361	204170		127851	66
63	10738	332021		123485	68
64	12115	455506		119117	66
365	13492	574623		114751	67
66	14869	689374		110384	67
67	16246	799758		106017	66
68	17623	905775		101651	67
69	19001	007426		097284	67
370	20378	104710		092917	66
71	21755	197627		088551	67
72	23132	286178		084184	66
73	24509	370362		079818	67
74	25886	450180		075451	66
375	27263	525631		071085	

315	.4988				
375	27263	525631	1377	071085	43 67
76	28640	596716		066718	66
77	30017	663434		062352	66
78	31394	725786		057986	67
79	32771	783772		053619	66
380	34148	837391		049253	67
81	35525	886644		044886	65
82	36902	931530		040521	67
83	38279	972051		036154	66
84	39657	008205		031788	67
385	41034	039993		027421	65
86	42411	067414		023056	67
87	43788	090470		018689	65
88	45165	109159		014324	67
89	46542	123483		009957	66
390	47919	133440		005591	66
91	49296	139031		001225	66
92	50673	140256	1376	996859	65
93	52050	137115		992494	67
94	53427	129609		988127	66
395	54804	117736		983761	65
96	56181	101497		979396	67
97	57558	080893		975029	65
98	58935	055922		970664	66
99	60312	026586		966298	66
400	61688	992884		961932	

315	.4988				
400	61688	992884	1376	961932	43 65
01	63065	954816		957567	66
02	64442	912383		953201	66
03	65819	865584		948835	66
04	67196	814419		944469	65
405	68573	758888		940104	66
06	69950	698992		935738	65
07	71327	634730		931373	66
08	72704	566103		927007	66
09	74081	493110		922641	65
410	75458	415751		918276	65
11	76835	334027		913911	66
12	78212	247938		909545	65
13	79589	157483		905180	66
14	80966	062663		900814	65
415	82342	963477		896449	65
16	83719	859926		892084	66
17	85096	752010		887718	65
18	86473	639728		883353	65
19	87850	523081		878988	66
420	89227	402069		874622	64
21	90604	276691		870258	66
22	91981	146949		865892	65
23	93358	012841		861527	65
24	94734	874368		857162	65
425	96111	731530		852797	

1577.

315	.4988				
425	96111	731530	1376	852797	43 65
26	97488	584327		848432	65
27	<u>98865</u>	432759		844067	65
28	00242	276826		839702	65
29	01619	116528		835337	65
430	02995	951865		830972	65
31	04372	782837		826607	65
32	05749	609444		822242	65
33	07126	431686		817877	64
34	08503	249563		813513	65
435	09880	063076		809148	66
36	11256	872224		804782	63
37	12633	677006		800419	66
38	14010	477425		796053	64
39	15387	273478		791689	65
440	16764	065167		787324	65
41	18140	852491		782959	64
42	19517	635450		778595	65
43	20894	414045		774230	64
44	22271	188275		769866	65
445	23647	958141		765501	64
46	25024	723642		761137	65
47	26401	484779		756772	64
48	27778	241551		752408	65
49	29154	993959		748043	64
450	30531	742002		743679	

315	.4989				
450	30531	742002	1376	743679	43 64
51	31908	485681		739315	65
52	33285	224996		734950	64
53	34661	959946		730586	64
54	36038	690532		726222	65
455	37415	416754		721857	63
56	38792	138611		717494	65
57	40168	856105		713129	65
58	41545	569234		708764	63
59	42922	277998		704401	64
460	44298	982399		700037	65
61	45675	682436		695672	63
62	47052	378108		691309	65
63	48429	069417		686944	63
64	49805	756361		682581	65
465	51182	438942		678216	63
66	52559	117158		673853	65
67	53935	791011		669488	63
68	55312	460499		665125	64
69	56689	125624		660761	64
470	58065	786385		656397	64
71	59442	442782		652033	63
72	60819	094815		647670	64
73	62195	742485		643306	65
74	63572	385791		638941	62
475	64949	024732		634579	

315	.4989				
475	64949	024732	1376	634579	43 65
76	66325	659311		630214	63
77	67702	289525		625851	63
78	69078	915376		621488	64
79	70455	536864		617124	64
480	71832	153988		612760	64
81	73208	766748		608396	62
82	74585	375144		604034	65
83	75961	979178		599669	62
84	77338	578847		595307	64
485	78715	174154		590943	64
86	80091	765097		586579	63
87	81468	351676		582216	63
88	82844	933892		577853	64
89	84221	511745		573489	62
490	85598	085234		569127	65
91	86974	654361		564762	62
92	88351	219123		560400	63
93	89727	779523		556037	64
94	91104	335560		551673	63
495	92480	887233		547310	63
96	93857	434543		542947	63
97	95233	977490		538584	63
98	96610	516074		534221	63
99	97987	050295		529858	63
500	<u>99363</u>	580153		525495	



315	.4989				
500	<u>99363</u>	580153	1376	525495	43 63
01	00740	105648		521132	63
02	02116	626780		516769	63
03	03493	143549		512406	63
04	04869	655955		508043	63
505	06246	163998		503680	62
06	07622	667678		499318	63
07	08999	166996		494955	64
08	10375	661951		490591	61
09	11752	152542		486230	64
510	13128	638772		481866	62
11	14505	120638		477504	63
12	15881	598142		473141	63
13	17258	071283		468778	62
14	18634	540061		464416	63
515	20011	004477		460053	63
16	21387	464530		455690	61
17	22763	920220		451329	64
18	24140	371549		446965	62
19	25516	818514		442603	62
520	26893	261117		438241	63
21	28269	699358		433878	62
22	29646	133236		429516	63
23	31022	562752		425153	62
24	32398	987905		420791	62
525	33775	408696		416429	

315	.4990				
525	33775	408696	1376	416429	43 62
26	35151	825125		412067	63
27	36528	237192		407704	62
28	37904	644896		403342	62
29	39281	048238		398980	63
530	40657	447218		394617	61
31	42033	841835		390256	63
32	43410	232091		385893	61
33	44786	617984		381532	63
34	46162	999516		377169	62
535	47539	376685		372807	62
36	48915	749492		368445	62
37	50292	117937		364083	61
38	51668	482020		359722	63
39	53044	841742		355359	62
540	54421	197101		350997	61
41	55797	548098		346636	62
42	57173	894734		342274	62
43	58550	237008		337912	62
44	59926	574920		333550	62
545	61302	908470		329188	61
46	62679	237658		324827	62
47	64055	562485		320465	62
48	65431	882950		316103	62
49	66808	199053		311741	61
550	68184	510794		307380	

315	.4990				
550	68184	510794	1376	307380	43 61
51	69560	818174		303019	62
52	70937	121193		298657	62
53	72313	419850		294295	61
54	73689	714145		289934	62
555	75066	004079		285572	61
56	76442	289651		281211	62
57	77818	570862		276849	61
58	79194	847711		272488	61
59	80571	120199		268127	62
560	81947	388326		263765	61
61	83323	652091		259404	61
62	84699	911495		255043	62
63	86076	166538		250681	61
64	87452	417219		246320	61
565	88828	663539		241959	61
66	90204	905498		237598	61
67	91581	143096		233237	62
68	92957	376333		228875	60
69	94333	605208		224515	62
570	95709	829723		220153	61
71	97086	049876		215792	60
72	98462	265668		211432	62
73	<u>99838</u>	477100		207070	61
74	01214	684170		202709	60
575	02590	886879		198349	

315	.4991				
575	02590	886879	1376	198349	43 62
76	03967	085228		193987	60
77	05343	279215		189627	61
78	06719	468842		185266	61
79	08095	654108		180905	61
580	09471	835013		176544	61
81	10848	011557		172183	60
82	12224	183740		167823	61
83	13600	351563		163462	61
84	14976	515025		159101	60
585	16352	674126		154741	61
86	17728	828867		150380	61
87	19104	979247		146019	60
88	20481	125266		141659	61
89	21857	266925		137298	60
590	23233	404223		132938	60
91	24609	537161		128578	62
92	25985	665739		124216	59
93	27361	789955		119857	61
94	28737	909812		115496	61
595	30114	025308		111135	59
96	31490	136443		106776	61
97	32866	243219		102415	61
98	34242	345634		098054	59
99	35618	443688		093695	61
600	36994	537383		089334	

315	.4991				
600	36994	537383	1376	089334	43 60
01	38370	626717		084974	60
02	39746	711691		080614	61
03	41122	792305		076253	59
04	42498	868558		071894	61
605	43874	940452		067533	60
06	45251	007985		063173	59
07	46627	071158		058814	61
08	48003	129972		054453	60
09	49379	184425		050093	60
610	50755	234518		045733	59
11	52131	280251		041374	61
12	53507	321625		037013	59
13	54883	358638		032654	61
14	56259	391292		028293	59
615	57635	419585		023934	60
16	59011	443519		019574	59
17	60387	463093		015215	61
18	61763	478308		010854	59
19	63139	489162		006495	60
620	64515	495657		002135	59
21	65891	497792	1375	997776	60
22	67267	495568		993416	60
23	68643	488984		989056	59
24	70019	478040		984697	60
625	71395	462737		980337	

1578.

315	.4991				
625	71395	462737	1375	980337	43 60
26	72771	443074		975977	58
27	74147	419051		971619	61
28	75523	390670		967258	59
29	76899	357928		962899	59
630	78275	320827		958540	59
31	79651	279367		954181	60
32	81027	233548		949821	59
33	82403	183369		945462	60
34	83779	128831		941102	59
635	85155	069933		936743	59
36	86531	006676		932384	59
37	87906	939060		928025	60
38	89282	867085		923665	58
39	90658	790750		919307	60
640	92034	710057		914947	59
41	93410	625004		910588	59
42	94786	535592		906229	59
43	96162	441821		901870	59
44	97538	343691		897511	59
645	<u>98914</u>	241202		893152	59
46	00290	134354		888793	59
47	01666	023147		884434	59
48	03041	907581		880075	58
49	04417	787656		875717	60
650	05793	663373		871357	

315	.4992				
650	05793	663373	1375	871357	43 58
51	07169	534730		866999	60
52	08545	401729		862639	58
53	09921	264368		858281	58
54	11297	122649		853923	60
655	12672	976572		849563	58
56	14048	826135		845205	59
57	15424	671340		840846	58
58	16800	512186		836488	59
59	18176	348674		832129	59
660	19552	180803		827770	58
61	20928	008573		823412	59
62	22303	831985		819053	58
63	23679	651038		814695	59
64	25055	465733		810336	58
665	26431	276069		805978	58
66	27807	082047		801620	59
67	29182	883667		797261	59
68	30558	680928		792902	57
69	31934	473830		788545	59
670	33310	262375		784186	59
71	34686	046561		779827	57
72	36061	826388		775470	59
73	37437	601858		771111	58
74	38813	372969		766753	58
675	40189	139722		762395	

315	.4992				
675	40189	139722	1375	762395	43 58
76	41564	902117		758037	58
77	42940	660154		753679	59
78	44316	413833		749320	57
79	45692	163153		744963	59
680	47067	908116		740604	57
81	48443	648720		736247	58
82	49819	384967		731889	59
83	51195	116856		727530	57
84	52570	844386		723173	58
685	53946	567559		718815	59
86	55322	286374		714456	56
87	56698	000830		710100	59
88	58073	710930		705741	58
89	59449	416671		701383	57
690	60825	118054		697026	58
91	62200	815080		692668	58
92	63576	507748		688310	57
93	64952	196058		683953	58
94	66327	880011		679595	58
695	67703	559606		675237	57
96	69079	234843		670880	58
97	70454	905723		666522	57
98	71830	572245		662165	58
99	73206	234410		657807	57
700	74581	892217		653450	



315	.4992				
700	74581	892217	1375	653450	43 58
01	75957	545667		649092	57
02	77333	194759		644735	57
03	78708	839494		640378	58
04	80084	479872		636020	58
705	81460	115892		631662	56
06	82835	747554		627306	58
07	84211	374860		622948	57
08	85586	997808		618591	57
09	86962	616399		614234	58
710	88338	230633		609876	57
11	89713	840509		605519	56
12	91089	446028		601163	58
13	92465	047191		596805	57
14	93840	643996		592448	58
715	95216	236444		588090	56
16	96591	824534		583734	57
17	97967	408268		579377	57
18	<u>99342</u>	987645		575020	57
19	00718	562665		570663	57
720	02094	133328		566306	57
21	03469	699634		561949	57
22	04845	261583		557592	57
23	06220	819175		553235	56
24	07596	372410		548879	57
725	08971	921289		544522	

315	.4993				
725	08971	921289	1375	544522	43 57
26	10347	465811		540165	57
27	11723	005976		535808	56
28	13098	541784		531452	58
29	14474	073236		527094	55
730	15849	600330		522739	58
31	17225	123069		518381	56
32	18600	641450		514025	56
33	19976	155475		509669	57
34	21351	665144		505312	57
735	22727	170456		500955	56
36	24102	671411		496599	57
37	25478	168010		492242	56
38	26853	660252		487886	56
39	28229	148138		483530	57
740	29604	631668		479173	56
41	30980	110841		474817	56
42	32355	585658		470461	57
43	33731	056119		466104	56
44	35106	522223		461748	56
745	36481	983971		457392	56
46	37857	441363		453036	57
47	39232	894399		448679	56
48	40608	343078		444323	56
49	41983	787401		439967	56
750	43359	227368		435611	

315	.4993				
750	43359	227368	1375	435611	43 56
51	44734	662979		431255	56
52	46110	094234		426899	56
53	47485	521133		422543	56
54	48860	943676		418187	56
755	50236	361863		413831	56
56	51611	775694		409475	56
57	52987	185169		405119	55
58	54362	590288		400764	57
59	55737	991052		396407	56
760	57113	387459		392051	55
61	58488	779510		387696	56
62	59864	167206		383340	55
63	61239	550546		378985	57
64	62614	929531		374628	55
765	63990	304159		370273	56
66	65365	674432		365917	55
67	66741	040349		361562	56
68	68116	401911		357206	56
69	69491	759117		352850	55
770	70867	111967		348495	55
71	72242	460462		344140	57
72	73617	804602		339783	54
73	74993	144385		335429	56
74	76368	479814		331073	56
775	77743	810887		326717	

315	.4993				
775	77743	810887	1375	326717	43 54
76	79119	137604		322363	57
77	80494	459967		318006	54
78	81869	777973		313652	56
79	83245	091625		309296	55
780	84620	400921		304941	55
81	85995	705862		300586	56
82	87371	006448		296230	54
83	88746	302678		291876	56
84	90121	594554		287520	55
785	91496	882074		283165	55
86	92872	165239		278810	56
87	94247	444049		274454	54
88	95622	718503		270100	55
89	96997	988603		265745	55
790	98373	254348		261390	55
91	<u>99748</u>	515738		257035	56
92	01123	772773		252679	54
93	02499	025452		248325	55
94	03874	273777		243970	54
795	05249	517747		239616	56
96	06624	757363		235260	54
97	07999	992623		230906	56
98	09375	223529		226550	54
99	10750	450079		222196	54
800	12125	672275		217842	

315	.4994				
800	12125	672275	1375	217842	43 56
01	13500	890117		213486	54
02	14876	103603		209132	54
03	16251	312735		204778	56
04	17626	517513		200422	53
805	19001	717935		196069	56
06	20376	914004		191713	54
07	21752	105717		187359	54
08	23127	293076		183005	55
09	24502	476081		178650	54
810	25877	654731		174296	55
11	27252	829027		169941	54
12	28627	998968		165587	55
13	30003	164555		161232	53
14	31378	325787		156879	56
815	32753	482666		152523	53
16	34128	635189		148170	55
17	35503	783359		143815	54
18	36878	927174		139461	54
19	38254	066635		135107	54
820	39629	201742		130753	54
21	41004	332495		126399	55
22	42379	458894		122044	53
23	43754	580938		117691	55
24	45129	698629		113336	54
825	46504	811965		108982	

1579.

315	.4994				
825	46504	811965	1375	108982	43 53
26	47879	920947		104629	55
27	49255	025576		100274	53
28	50630	125850		095921	55
29	52005	221771		091566	53
830	53380	313337		087213	55
31	54755	400550		082858	53
32	56130	483408		078505	54
33	57505	561913		074151	53
34	58880	636064		069798	55
835	60255	705862		065443	53
36	61630	771305		061090	54
37	63005	832395		056736	53
38	64380	889131		052383	54
39	65755	941514		048029	54
840	67130	989543		043675	53
41	68506	033218		039322	54
42	69881	072540		034968	54
43	71256	107508		030614	53
44	72631	138122		026261	53
845	74006	164383		021908	54
46	75381	186291		017554	53
47	76756	203845		013201	54
48	78131	217046		008847	53
49	79506	225893		004494	54
850	80881	230387		000140	

315	.4994					
850	80881	230387	1375	000140	43	52
51	82256	230527	1374	995788		54
52	83631	226315		991434		54
53	85006	217749		987080		52
54	86381	204829		982728		54
855	87756	187557		978374		53
56	89131	165931		974021		53
57	90506	139952		969668		53
58	91881	109620		965315		53
59	93256	074935		960962		53
860	94631	035897		956609		54
61	96005	992506		952255		52
62	97380	944761		947903		53
63	<u>98755</u>	892664		943550		54
64	00130	836214		939196		52
865	01505	775410		934844		53
66	02880	710254		930491		53
67	04255	640745		926138		53
68	05630	566883		921785		52
69	07005	488668		917433		54
870	08380	406101		913079		52
71	09755	319180		908727		53
72	11130	227907		904374		53
73	12505	132281		900021		52
74	13880	032302		895669		53
875	15254	927971		891316		

315	.4995				
875	15254	927971	1374	891316	43 52
76	16629	819287		886964	54
77	18004	706251		882610	51
78	19379	588861		878259	54
79	20754	467120		873905	51
880	22129	341025		869554	54
81	23504	210579		865200	51
82	24879	075779		860849	53
83	26253	936628		856496	53
84	27628	793124		852143	52
885	29003	645267		847791	52
86	30378	493058		843439	53
87	31753	336497		839086	52
88	33128	175583		834734	52
89	34503	010317		830382	52
890	35877	840699		826030	53
91	37252	666729		821677	52
92	38627	488406		817325	52
93	40002	305731		812973	52
94	41377	118704		808621	52
895	42751	927325		804269	52
96	44126	731594		799917	52
97	45501	531511		795565	53
98	46876	327076		791212	51
99	48251	118288		786861	52
900	49625	905149		782509	



315	.4995				
900	49625	905149	1374	782509	43 52
01	51000	687658		778157	53
02	52375	465815		773804	51
03	53750	239619		769453	51
04	55125	009072		765102	53
905	56499	774174		760749	51
06	57874	534923		756398	53
07	59249	291321		752045	51
08	60624	043366		747694	51
09	61998	791060		743343	53
910	63373	534403		738990	51
11	64748	273393		734639	51
12	66123	008032		730288	53
13	67497	738320		725935	50
14	68872	464255		721585	53
915	70247	185840		717232	51
16	71621	903072		712881	51
17	72996	615953		708530	52
18	74371	324483		704178	51
19	75746	028661		699827	52
920	77120	728488		695475	51
21	78495	423963		691124	51
22	79870	115087		686773	52
23	81244	801860		682421	51
24	82619	484281		678070	52
925	83994	162351		673718	

315	.4995				
925	83994	162351	1374	673718	43 50
26	85368	836069		669368	52
27	86743	505437		665016	51
28	88118	170453		660665	51
29	89492	831118		656314	51
930	90867	487432		651963	52
31	92242	139395		647611	50
32	93616	787006		643261	52
33	94991	430267		638909	50
34	96366	069176		634559	52
935	97740	703735		630207	51
36	<u>99115</u>	333942		625856	50
37	00489	959798		621506	51
38	01864	581304		617155	52
39	03239	198459		612803	50
940	04613	811262		608453	51
41	05988	419715		604102	51
42	07363	023817		599751	50
43	08737	623568		595401	51
44	10112	218969		591050	51
945	11486	810019		586699	51
46	12861	396718		582348	50
47	14235	979066		577998	51
48	15610	557064		573647	51
49	16985	130711		569296	50
950	18359	700007		564946	

315	.4996				
950	18359	700007	1374	564946	43 51
51	19734	264953		560595	50
52	21108	825548		556245	51
53	22483	381793		551894	50
54	23857	933687		547544	51
955	25232	481231		543193	50
56	26607	024424		538843	51
57	27981	563267		534492	50
58	29356	097759		530142	50
59	30730	627901		525792	51
960	32105	153693		521441	49
61	33479	675134		517092	51
62	34854	192226		512741	51
63	36228	704967		508390	49
64	37603	213357		504041	51
965	38977	717398		499690	50
66	40352	217088		495340	50
67	41726	712428		490990	50
68	43101	203418		486640	50
69	44475	690058		482290	50
970	45850	172348		477940	50
71	47224	650288		473590	50
72	48599	123878		469240	50
73	49973	593118		464890	50
74	51348	058008		460540	50
975	52722	518548		456190	

315	.4996				
975	52722	518548	1374	456190	43 50
76	54096	974738		451840	49
77	55471	426578		447491	51
78	56845	874069		443140	49
79	58220	317209		438791	50
980	59594	756000		434441	50
81	60969	190441		430091	49
82	62343	620532		425742	50
83	63718	046274		421392	50
84	65092	467666		417042	49
985	66466	884708		412693	50
86	67841	297401		408343	49
87	69215	705744		403994	50
88	70590	109738		399644	50
89	71964	509382		395294	49
990	73338	904676		390945	49
91	74713	295621		386596	50
92	76087	682217		382246	50
93	77462	064463		377896	48
94	78836	442359		373548	50
995	80210	815907		369198	50
96	81585	185105		364848	48
97	82959	549953		360500	50
98	84333	910453		356150	49
99	85708	266603		351801	50
000	87082	618404		347451	

316	.4996				
000	87082	618404	1374	347451	43 48
01	88456	965855		343103	50
02	89831	308958		338753	48
03	91205	647711		334405	50
04	92579	982116		330055	49
005	93954	312171		325706	49
06	95328	637877		321357	49
07	96702	959234		317008	49
08	98077	276242		312659	49
09	<u>99451</u>	588901		308310	49
010	00825	897211		303961	49
11	02200	201172		299612	49
12	03574	500784		295263	48
13	04948	796047		290915	49
14	06323	086962		286566	50
015	07697	373528		282216	47
16	09071	655744		277869	50
17	10445	933613		273519	48
18	11820	207132		269171	49
19	13194	476303		264822	49
020	14568	741125		260473	49
21	15943	001598		256124	47
22	17317	257722		251777	50
23	18691	509499		247427	48
24	20065	756926		243079	49
025	21440	000005		238730	

1580.

316	.4997				
025	21440	000005	1374	238730	43 48
26	22814	238735		234382	48
27	24188	473117		230034	49
28	25562	703151		225685	48
29	26936	928836		221337	49
030	28311	150173		216988	48
31	29685	367161		212640	49
32	31059	579801		208291	48
33	32433	788092		203943	48
34	33807	992035		199595	48
035	35182	191630		195247	48
36	36556	386877		190899	49
37	37930	577776		186550	48
38	39304	764326		182202	48
39	40678	946528		177854	48
040	42053	124382		173506	48
41	43427	297888		169158	48
42	44801	467046		164810	48
43	46175	631856		160462	49
44	47549	792318		156113	47
045	48923	948431		151766	48
46	50298	100197		147418	48
47	51672	247615		143070	48
48	53046	390685		138722	48
49	54420	529407		134374	47
050	55794	663781		130027	

316	.4997				
050	55794	663781	1374	130027	43 49
51	57168	793808		125678	47
52	58542	919486		121331	48
53	59917	040817		116983	47
54	61291	157800		112636	49
055	62665	270436		108287	47
56	64039	378723		103940	47
57	65413	482663		099593	49
58	66787	582256		095244	47
59	68161	677500		090897	47
060	69535	768397		086550	48
61	70909	854947		082202	47
62	72283	937149		077855	48
63	73658	015004		073507	48
64	75032	088511		069159	47
065	76406	157670		064812	47
66	77780	222482		060465	47
67	79154	282947		056118	48
68	80528	339065		051770	47
69	81902	390835		047423	48
070	83276	438258		043075	47
71	84650	481333		038728	46
72	86024	520061		034382	49
73	87398	554443		030033	46
74	88772	584476		025687	47
075	90146	610163		021340	

316	.4997				
075	90146	610163	1374	021340	43 48
76	91520	631503		016992	47
77	92894	648495		012645	46
78	94268	661140		008299	48
79	95642	669439		003951	47
080	97016	673390	1373	999604	47
81	98390	672994		995257	46
82	<u>99764</u>	668251		990911	48
83	01138	659162		986563	47
84	02512	645725		982216	46
085	03886	627941		977870	47
86	05260	605811		973523	47
87	06634	579334		969176	47
88	08008	548510		964829	47
89	09382	513339		960482	46
090	10756	473821		956136	47
91	12130	429957		951789	47
92	13504	381746		947442	46
93	14878	329188		943096	47
94	16252	272284		938749	47
095	17626	211033		934402	46
96	19000	145435		930056	46
97	20374	075491		925710	48
98	21748	001201		921362	45
99	23121	922563		917017	47
100	24495	839580		912670	



316	.4998				
100	24495	839580	1373	912670	43 47
01	25869	752250		908323	46
02	27243	660573		903977	46
03	28617	564550		899631	47
04	29991	464181		895284	46
105	31365	359465		890938	46
06	32739	250403		886592	47
07	34113	136995		882245	46
08	35487	019240		877899	46
09	36860	897139		873553	46
110	38234	770692		869207	46
11	39608	639899		864861	46
12	40982	504760		860515	47
13	42356	365275		856168	46
14	43730	221443		851822	45
115	45104	073265		847477	47
16	46477	920742		843130	46
17	47851	763872		838784	45
18	49225	602656		834439	47
19	50599	437095		830092	45
120	51973	267187		825747	47
21	53347	092934		821400	45
22	54720	914334		817055	46
23	56094	731389		812709	46
24	57468	544098		808363	45
125	58842	352461		804018	

316	.4998				
125	58842	352461	1373	804018	43 47
26	60216	156479		799671	45
27	61589	956150		795326	46
28	62963	751476		790980	45
29	64337	542456		786635	46
130	65711	329091		782289	46
31	67085	111380		777943	45
32	68458	889323		773598	46
33	69832	662921		769252	45
34	71206	432173		764907	46
135	72580	197080		760561	45
36	73953	957641		756216	46
37	75327	713857		751870	45
38	76701	465727		747525	45
39	78075	213252		743180	46
140	79448	956432		738834	45
41	80822	695266		734489	46
42	82196	429755		730143	44
43	83570	159898		725799	46
44	84943	885697		721453	45
145	86317	607150		717108	46
46	87691	324258		712762	44
47	89065	037020		708418	46
48	90438	745438		704072	45
49	91812	449510		699727	45
150	93186	149237		695382	

316	.4998				
150	93186	149237	1373	695382	43 45
51	94559	844619		691037	45
52	95933	535656		686692	45
53	97307	222348		682347	45
54	<u>98680</u>	904695		678002	44
155	00054	582697		673658	46
56	01428	256355		669312	45
57	02801	925667		664967	45
58	04175	590634		660622	44
59	05549	251256		656278	45
160	06922	907534		651933	45
61	08296	559467		647588	45
62	09670	207055		643243	44
63	11043	850298		638899	45
64	12417	489197		634554	45
165	13791	123751		630209	45
66	15164	753960		625864	44
67	16538	379824		621520	44
68	17912	001344		617176	46
69	19285	618520		612830	43
170	20659	231350		608487	46
71	22032	839837		604141	43
72	23406	443978		599798	45
73	24780	043776		595453	45
74	26153	639229		591108	44
175	27527	230337		586764	

316	.4999				
175	27527	230337	1373	586764	43 44
76	28900	817101		582420	45
77	30274	399521		578075	44
78	31647	977596		573731	44
79	33021	551327		569387	45
180	34395	120714		565042	44
81	35768	685756		560698	44
82	37142	246454		556354	44
83	38515	802808		552010	44
84	39889	354818		547666	45
185	41262	902484		543321	43
86	42636	445805		538978	45
87	44009	984783		534633	43
88	45383	519416		530290	45
89	46757	049706		525945	44
190	48130	575651		521601	43
91	49504	097252		517258	45
92	50877	614510		512913	43
93	52251	127423		508570	44
94	53624	635993		504226	44
195	54998	140219		499882	44
96	56371	640101		495538	44
97	57745	135639		491194	44
98	59118	626833		486850	43
99	60492	113683		482507	44
200	61865	596190		478163	

316	.4999				
200	61865	596190	1373	478163	43 43
01	63239	074353		473820	45
02	64612	548173		469475	42
03	65986	017648		465133	45
04	67359	482781		460788	43
205	68732	943569		456445	44
06	70106	400014		452101	43
07	71479	852115		447758	43
08	72853	299873		443415	44
09	74226	743288		439071	44
210	75600	182359		434727	43
11	76973	617086		430384	43
12	78347	047470		426041	44
13	79720	473511		421697	43
14	81093	895208		417354	43
215	82467	312562		413011	43
16	83840	725573		408668	44
17	85214	134241		404324	43
18	86587	538565		399981	43
19	87960	938546		395638	43
220	89334	334184		391295	44
21	90707	725479		386951	42
22	92081	112430		382609	44
23	93454	495039		378265	43
24	94827	873304		373922	42
225	96201	247226		369580	

1581.

316	.4999				
225	96201	247226	1373	369580	43 44
26	97574	616806		365236	43
27	<u>98947</u>	982042		360893	42
28	00321	342935		356551	44
29	01694	699486		352207	42
230	03068	051693		347865	43
31	04441	399558		343522	43
32	05814	743080		339179	43
33	07188	082259		334836	43
34	08561	417095		330493	42
235	09934	747588		326151	43
36	11308	073739		321808	43
37	12681	395547		317465	43
38	14054	713012		313122	42
39	15428	026134		308780	42
240	16801	334914		304438	44
41	18174	639352		300094	42
42	19547	939446		295752	42
43	20921	235198		291410	43
44	22294	526608		287067	42
245	23667	813675		282725	43
46	25041	096400		278382	42
47	26414	374782		274040	43
48	27787	648822		269697	42
49	29160	918519		265355	42
250	30534	183874		261013	

316	.5000				
250	30534	183874	1373	261013	43 43
51	31907	444887		256670	41
52	33280	701557		252329	44
53	34653	953886		247985	41
54	36027	201871		243644	42
255	37400	445515		239302	43
56	38773	684817		234959	42
57	40146	919776		230617	42
58	41520	150393		226275	42
59	42893	376668		221933	42
260	44266	598601		217591	42
61	45639	816192		213249	42
62	47013	029441		208907	42
63	48386	238348		204565	43
64	49759	442913		200222	41
265	51132	643135		195881	41
66	52505	839016		191540	43
67	53879	030556		187197	42
68	55252	217753		182855	41
69	56625	400608		178514	42
270	57998	579122		174172	42
71	59371	753294		169830	42
72	60744	923124		165488	41
73	62118	088612		161147	42
74	63491	249759		156805	42
275	64864	406564		152463	

316	.5000				
275	64864	406564	1373	152463	43 42
76	66237	559027		148121	40
77	67610	707148		143781	43
78	68983	850929		139438	41
79	70356	990367		135097	42
280	71730	125464		130755	41
81	73103	256219		126414	41
82	74476	382633		122073	42
83	75849	504706		117731	41
84	77222	622437		113390	42
285	78595	735827		109048	41
86	79968	844875		104707	41
87	81341	949582		100366	42
88	82715	049948		096024	41
89	84088	145972		091683	41
290	85461	237655		087342	41
91	86834	324997		083001	42
92	88207	407998		078659	40
93	89580	486657		074319	42
94	90953	560976		069977	41
295	92326	630953		065636	41
96	93699	696589		061295	41
97	95072	757884		056954	41
98	96445	814838		052613	41
99	97818	867451		048272	41
300	<u>99191</u>	915723		043931	



316	.5000				
300	<u>99191</u>	915723	1373	043931	43 41
01	00564	959654		039590	41
02	01937	999244		035249	41
03	03311	034493		030908	40
04	04684	065401		026568	41
305	06057	091969		022227	42
06	07430	114196		017885	40
07	08803	132081		013545	40
08	10176	145626		009205	42
09	11549	154831		004863	40
310	12922	159694		000523	41
11	14295	160217	1372	996182	40
12	15668	156399		991842	41
13	17041	148241		987501	40
14	18414	135742		983161	42
315	19787	118903		978819	39
16	21160	097722		974480	41
17	22533	072202		970139	41
18	23906	042341		965798	40
19	25279	008139		961458	40
320	26651	969597		957118	41
21	28024	926715		952777	40
22	29397	879492		948437	41
23	30770	827929		944096	40
24	32143	772025		939756	40
325	33516	711781		935416	

316	.5001				
325	33516	711781	1372	935416	43 40
26	34889	647197		931076	41
27	36262	578273		926735	39
28	37635	505008		922396	41
29	39008	427404		918055	40
330	40381	345459		913715	41
31	41754	259174		909374	39
32	43127	168548		905035	40
33	44500	073583		900695	41
34	45872	974278		896354	39
335	47245	870632		892015	40
36	48618	762647		887675	40
37	49991	650322		883335	41
38	51364	533657		878994	39
39	52737	412651		874655	40
340	54110	287306		870315	39
41	55483	157621		865976	41
42	56856	023597		861635	39
43	58228	885232		857296	40
44	59601	742528		852956	40
345	60974	595484		848616	40
46	62347	444100		844276	39
47	63720	288376		839937	40
48	65093	128313		835597	39
49	66465	963910		831258	40
350	67838	795168		826918	

316	.5001				
350	67838	795168	1372	826918	43 40
51	69211	622086		822578	39
52	70584	444664		818239	40
53	71957	262903		813899	39
54	73330	076802		809560	40
355	74702	886362		805220	39
56	76075	691582		800881	39
57	77448	492463		796542	40
58	78821	289005		792202	39
59	80194	081207		787863	39
360	81566	869070		783524	40
61	82939	652594		779184	39
62	84312	431778		774845	39
63	85685	206623		770506	40
64	87057	977129		766166	38
365	88430	743295		761828	40
66	89803	505123		757488	39
67	91176	262611		753149	39
68	92549	015760		748810	39
69	93921	764570		744471	39
370	95294	509041		740132	39
71	96667	249173		735793	39
72	98039	984966		731454	39
73	<u>99412</u>	716420		727115	39
74	00785	443535		722776	39
375	02158	166311		718437	

316	.5002				
375	02158	166311	1372	718437	43 39
76	03530	884748		714098	39
77	04903	598846		709759	38
78	06276	308605		705421	39
79	07649	014026		701082	39
380	09021	715108		696743	39
81	10394	411851		692404	38
82	11767	104255		688066	39
83	13139	792321		683727	39
84	14512	476048		679388	39
385	15885	155436		675049	38
86	17257	830485		670711	38
87	18630	501196		666373	39
88	20003	167569		662034	39
89	21375	829603		657695	38
390	22748	487298		653357	39
91	24121	140655		649018	38
92	25493	789673		644680	38
93	26866	434353		640342	39
94	28239	074695		636003	38
395	29611	710698		631665	39
96	30984	342363		627326	38
97	32356	969689		622988	38
98	33729	592677		618650	38
99	35102	211327		614312	39
400	36474	825639		609973	

316	.5002				
400	36474	825639	1372	609973	43 37
01	37847	435612		605636	39
02	39220	041248		601297	38
03	40592	642545		596959	38
04	41965	239504		592621	39
405	43337	832125		588282	37
06	44710	420407		583945	38
07	46083	004352		579607	39
08	47455	583959		575268	37
09	48828	159227		570931	38
410	50200	730158		566593	38
11	51573	296751		562255	38
12	52945	859006		557917	38
13	54318	416923		553579	38
14	55690	970502		549241	37
415	57063	519743		544904	39
16	58436	064647		540565	37
17	59808	605212		536228	38
18	61181	141440		531890	37
19	62553	673330		527553	38
420	63926	200883		523215	38
21	65298	724098		518877	37
22	66671	242975		514540	38
23	68043	757515		510202	38
24	69416	267717		505864	37
425	70788	773581		501527	

1582.

316	.5002				
425	70788	773581	1372	501527	43 38
26	72161	275108		497189	37
27	73533	772297		492852	37
28	74906	265149		488515	38
29	76278	753664		484177	38
430	77651	237841		479839	36
31	79023	717680		475503	38
32	80396	193183		471165	38
33	81768	664348		466827	36
34	83141	131175		462491	38
435	84513	593666		458153	37
36	85886	051819		453816	38
37	87258	505635		449478	36
38	88630	955113		445142	38
39	90003	400255		440804	37
440	91375	841059		436467	37
41	92748	277526		432130	36
42	94120	709656		427794	38
43	95493	137450		423456	37
44	96865	560906		419119	37
445	98237	980025		414782	37
46	<u>99610</u>	394807		410445	37
47	00982	805252		406108	37
48	02355	211360		401771	37
49	03727	613131		397434	36
450	05100	010565		393098	

316	.5003				
450	05100	010565	1372	393098	43 37
51	06472	403663		388761	38
52	07844	792424		384423	35
53	09217	176847		380088	38
54	10589	556935		375750	36
455	11961	932685		371414	37
56	13334	304099		367077	37
57	14706	671176		362740	36
58	16079	033916		358404	37
59	17451	392320		354067	37
460	18823	746387		349730	36
61	20196	096117		345394	36
62	21568	441511		341058	37
63	22940	782569		336721	37
64	24313	119290		332384	35
465	25685	451674		328049	38
66	27057	779723		323711	35
67	28430	103434		319376	38
68	29802	422810		315038	35
69	31174	737848		310703	37
470	32547	048551		306366	36
71	33919	354917		302030	36
72	35291	656947		297694	36
73	36663	954641		293358	37
74	38036	247999		289021	36
475	39408	537020		284685	

316	.5003				
475	39408	537020	1372	284685	43 35
76	40780	821705		280350	37
77	42153	102055		276013	36
78	43525	378068		271677	37
79	44897	649745		267340	35
480	46269	917085		263005	36
81	47642	180090		258669	36
82	49014	438759		254333	36
83	50386	693092		249997	36
84	51758	943089		245661	36
485	53131	188750		241325	36
86	54503	430075		236989	35
87	55875	667064		232654	37
88	57247	899718		228317	35
89	58620	128035		223982	36
490	59992	352017		219646	35
91	61364	571663		215311	37
92	62736	786974		210974	35
93	64108	997948		206639	35
94	65481	204587		202304	37
495	66853	406891		197967	34
96	68225	604858		193633	37
97	69597	798491		189296	35
98	70969	987787		184961	35
99	72342	172748		180626	36
500	73714	353374		176290	



316	.5003				
500	73714	353374	1372	176290	43 35
01	75086	529664		171955	36
02	76458	701619		167619	35
03	77830	869238		163284	36
04	79203	032522		158948	35
505	80575	191470		154613	35
06	81947	346083		150278	35
07	83319	496361		145943	36
08	84691	642304		141607	35
09	86063	783911		137272	35
510	87435	921183		132937	36
11	88808	054120		128601	34
12	90180	182721		124267	36
13	91552	306988		119931	34
14	92924	426919		115597	36
515	94296	542516		111261	35
16	95668	653777		106926	35
17	97040	760703		102591	35
18	98412	863294		098256	34
19	<u>99784</u>	961550		093922	36
520	01157	055472		089586	35
21	02529	145058		085251	34
22	03901	230309		080917	35
23	05273	311226		076582	36
24	06645	387808		072246	33
525	08017	460054		067913	

316	.5004				
525	08017	460054	1372	067913	43 36
26	09389	527967		063577	35
27	10761	591544		059242	34
28	12133	650786		054908	35
29	13505	705694		050573	34
530	14877	756267		046239	35
31	16249	802506		041904	35
32	17621	844410		037569	34
33	18993	881979		033235	35
34	20365	915214		028900	34
535	21737	944114		024566	35
36	23109	968680		020231	34
37	24481	988911		015897	35
38	25854	004808		011562	34
39	27226	016370		007228	35
540	28598	023598		002893	34
41	29970	026491	1371	998559	34
42	31342	025050		994225	34
43	32714	019275		989891	35
44	34086	009166		985556	34
545	35457	994722		981222	34
46	36829	975944		976888	35
47	38201	952832		972553	33
48	39573	925385		968220	35
49	40945	893605		963885	34
550	42317	857490		959551	

316	.5004				
550	42317	857490	1371	959551	43 34
51	43689	817041		955217	34
52	45061	772258		950883	34
53	46433	723141		946549	34
54	47805	669690		942215	34
555	49177	611905		937881	34
56	50549	549786		933547	33
57	51921	483333		929214	35
58	53293	412547		924879	34
59	54665	337426		920545	33
560	56037	257971		916212	34
61	57409	174183		911878	34
62	58781	086061		907544	34
63	60152	993605		903210	33
64	61524	896815		898877	35
565	62896	795692		894542	32
66	64268	690234		890210	35
67	65640	580444		885875	33
68	67012	466319		881542	34
69	68384	347861		877208	33
570	69756	225069		872875	34
71	71128	097944		868541	33
72	72499	966485		864208	34
73	73871	830693		859874	33
74	75243	690567		855541	33
575	76615	546108		851208	

316	.5004				
575	76615	546108	1371	851208	43 34
76	77987	397316		846874	34
77	79359	244190		842540	33
78	80731	086730		838207	33
79	82102	924937		833874	33
580	83474	758811		829541	33
81	84846	588352		825208	34
82	86218	413560		820874	33
83	87590	234434		816541	33
84	88962	050975		812208	34
585	90333	863183		807874	32
86	91705	671057		803542	34
87	93077	474599		799208	32
88	94449	273807		794876	34
89	95821	068683		790542	33
590	97192	859225		786209	32
91	98564	645434		781877	34
92	<u>99936</u>	427311		777543	33
93	01308	204854		773210	32
94	02679	978064		768878	33
595	04051	746942		764545	34
96	05423	511487		760211	32
97	06795	271698		755879	32
98	08167	027577		751547	34
99	09538	779124		747213	32
600	10910	526337		742881	

316	.5005				
600	10910	526337	1371	742881	43 33
01	12282	269218		738548	33
02	13654	007766		734215	32
03	15025	741981		729883	33
04	16397	471864		725550	33
605	17769	197414		721217	32
06	19140	918631		716885	33
07	20512	635516		712552	32
08	21884	348068		708220	33
09	23256	056288		703887	32
610	24627	760175		699555	32
11	25999	459730		695223	33
12	27371	154953		690890	33
13	28742	845843		686557	32
14	30114	532400		682225	32
615	31486	214625		677893	32
16	32857	892518		673561	33
17	34229	566079		669228	32
18	35601	235307		664896	32
19	36972	900203		660564	32
620	38344	560767		656232	32
21	39716	216999		651900	33
22	41087	868899		647567	32
23	42459	516466		643235	32
24	43831	159701		638903	31
625	45202	798604		634572	

1583.

316	.5005				
625	45202	798604	1371	634572	43 33
26	46574	433176		630239	32
27	47946	063415		625907	32
28	49317	689322		621575	32
29	50689	310897		617243	32
630	52060	928140		612911	31
31	53432	541051		608580	33
32	54804	149631		604247	31
33	56175	753878		599916	32
34	57547	353794		595584	32
635	58918	949378		591252	32
36	60290	540630		586920	31
37	61662	127550		582589	32
38	63033	710139		578257	32
39	64405	288396		573925	31
640	65776	862321		569594	32
41	67148	431915		565262	32
42	68519	997177		560930	31
43	69891	558107		556599	32
44	71263	114706		552267	31
645	72634	666973		547936	32
46	74006	214909		543604	31
47	75377	758513		539273	31
48	76749	297786		534942	32
49	78120	832728		530610	32
650	79492	363338		526278	

316	.5005				
650	79492	363338	1371	526278	43 30
51	80863	889616		521948	32
52	82235	411564		517616	32
53	83606	929180		513284	30
54	84978	442464		508954	32
655	86349	951418		504622	31
56	87721	456040		500291	31
57	89092	956331		495960	31
58	90464	452291		491629	32
59	91835	943920		487297	30
660	93207	431217		482967	32
61	94578	914184		478635	31
62	95950	392819		474304	30
63	97321	867123		469974	32
64	<u>98693</u>	337097		465642	31
665	00064	802739		461311	30
66	01436	264050		456981	32
67	02807	721031		452649	30
68	04179	173680		448319	31
69	05550	621999		443988	31
670	06922	065987		439657	31
71	08293	505644		435326	30
72	09664	940970		430996	32
73	11036	371966		426664	30
74	12407	798630		422334	30
675	13779	220964		418004	

316	.5006				
675	13779	220964	1371	418004	43 32
76	15150	638968		413672	30
77	16522	052640		409342	30
78	17893	461982		405012	31
79	19264	866994		400681	31
680	20636	267675		396350	30
81	22007	664025		392020	31
82	23379	056045		387689	30
83	24750	443734		383359	31
84	26121	827093		379028	30
685	27493	206121		374698	31
86	28864	580819		370367	29
87	30235	951186		366038	32
88	31607	317224		361706	29
89	32978	678930		357377	31
690	34350	036307		353046	30
91	35721	389353		348716	30
92	37092	738069		344386	30
93	38464	082455		340056	31
94	39835	422511		335725	29
695	41206	758236		331396	31
96	42578	089632		327065	30
97	43949	416697		322735	30
98	45320	739432		318405	30
99	46692	057837		314075	30
700	48063	371912		309745	



316	.5006				
700	48063	371912	1371	309745	43 30
01	49434	681657		305415	30
02	50805	987072		301085	30
03	52177	288157		296755	29
04	53548	584912		292426	31
705	54919	877338		288095	29
06	56291	165433		283766	31
07	57662	449199		279435	29
08	59033	728634		275106	29
09	60405	003740		270777	31
710	61776	274517		266446	29
11	63147	540963		262117	30
12	64518	803080		257787	30
13	65890	060867		253457	29
14	67261	314324		249128	29
715	68632	563452		244799	31
16	70003	808251		240468	29
17	71375	048719		236139	29
18	72746	284858		231810	30
19	74117	516668		227480	29
720	75488	744148		223151	30
21	76859	967299		218821	29
22	78231	186120		214492	29
23	79602	400612		210163	30
24	80973	610775		205833	29
725	82344	816608		201504	

316	.5006				
725	82344	816608	1371	201504	43 30
26	83716	018112		197174	29
27	85087	215286		192845	29
28	86458	408131		188516	29
29	87829	596647		184187	29
730	89200	780834		179858	30
31	90571	960692		175528	28
32	91943	136220		171200	30
33	93314	307420		166870	29
34	94685	474290		162541	29
735	96056	636831		158212	28
36	97427	795043		153884	30
37	<u>98798</u>	948927		149554	29
38	00170	098481		145225	29
39	01541	243706		140896	29
740	02912	384602		136567	28
41	04283	521169		132239	30
42	05654	653408		127909	28
43	07025	781317		123581	29
44	08396	904898		119252	29
745	09768	024150		114923	28
46	11139	139073		110595	29
47	12510	249668		106266	29
48	13881	355934		101937	29
49	15252	457871		097608	28
750	16623	555479		093280	

316	.5007				
750	16623	555479	1371	093280	43 29
51	17994	648759		088951	29
52	19365	737710		084622	28
53	20736	822332		080294	28
54	22107	902626		075966	29
755	23478	978592		071637	29
56	24850	050229		067308	28
57	26221	117537		062980	28
58	27592	180517		058652	29
59	28963	239169		054323	28
760	30334	293492		049995	28
61	31705	343487		045667	29
62	33076	389154		041338	28
63	34447	430492		037010	28
64	35818	467502		032682	29
765	37189	500184		028353	28
66	38560	528537		024025	28
67	39931	552562		019697	28
68	41302	572259		015369	28
69	42673	587628		011041	28
770	44044	598669		006713	28
71	45415	605382		002385	29
72	46786	607767	1370	998056	27
73	48157	605823		993729	28
74	49528	599552		989401	29
775	50899	588953		985072	

316	.5007				
775	50899	588953	1370	985072	43 27
76	52270	574025		980745	28
77	53641	554770		976417	28
78	55012	531187		972089	28
79	56383	503276		967761	27
780	57754	471037		963434	29
81	59125	434471		959105	27
82	60496	393576		954778	28
83	61867	348354		950450	27
84	63238	298804		946123	29
785	64609	244927		941794	27
86	65980	186721		937467	27
87	67351	124188		933140	29
88	68722	057328		928811	26
89	70092	986139		924485	29
790	71463	910624		920156	26
91	72834	830780		915830	29
92	74205	746610		911501	26
93	75576	658111		907175	29
94	76947	565286		902846	26
795	78318	468132		898520	28
96	79689	366652		894192	28
97	81060	260844		889864	26
98	82431	150708		885538	28
99	83802	036246		881210	27
800	85172	917456		876883	

316	.5007				
800	85172	917456	1370	876883	43 28
01	86543	794339		872555	26
02	87914	666894		868229	28
03	89285	535123		863901	27
04	90656	399024		859574	28
805	92027	258598		855246	26
06	93398	113844		850920	27
07	94768	964764		846593	28
08	96139	811357		842265	26
09	97510	653622		837939	27
810	<u>98881</u>	491561		833612	28
11	00252	325173		829284	26
12	01623	154457		824958	27
13	02993	979415		820631	27
14	04364	800046		816304	27
815	05735	616350		811977	27
16	07106	428327		807650	27
17	08477	235977		803323	26
18	09848	039300		798997	27
19	11218	838297		794670	27
820	12589	632967		790343	27
21	13960	423310		786016	26
22	15331	209326		781690	27
23	16701	991016		777363	26
24	18072	768379		773037	28
825	19443	541416		768709	

1584.

316	.5008				
825	19443	541416	1370	768709	43 25
26	20814	310125		764384	27
27	22185	074509		760057	27
28	23555	834566		755730	26
29	24926	590296		751404	27
830	26297	341700		747077	26
31	27668	088777		742751	26
32	29038	831528		738425	27
33	30409	569953		734098	26
34	31780	304051		729772	27
835	33151	033823		725445	25
36	34521	759268		721120	27
37	35892	480388		716793	27
38	37263	197181		712466	25
39	38633	909647		708141	27
840	40004	617788		703814	25
41	41375	321602		699489	27
42	42746	021091		695162	26
43	44116	716253		690836	26
44	45487	407089		686510	26
845	46858	093599		682184	26
46	48228	775783		677858	27
47	49599	453641		673531	25
48	50970	127172		669206	26
49	52340	796378		664880	25
850	53711	461258		660555	

316	.5008				
850	53711	461258	1370	660555	43 27
51	55082	121813		656228	26
52	56452	778041		651902	25
53	57823	429943		647577	26
54	59194	077520		643251	26
855	60564	720771		638925	26
56	61935	359696		634599	26
57	63305	994295		630273	25
58	64676	624568		625948	26
59	66047	250516		621622	25
860	67417	872138		617297	26
61	68788	489435		612971	26
62	70159	102406		608645	25
63	71529	711051		604320	25
64	72900	315371		599995	27
865	74270	915366		595668	24
66	75641	511034		591344	26
67	77012	102378		587018	26
68	78382	689396		582692	25
69	79753	272088		578367	25
870	81123	850455		574042	25
71	82494	424497		569717	26
72	83864	994214		565391	25
73	85235	559605		561066	26
74	86606	120671		556740	24
875	87976	677411		552416	

316	.5008				
875	87976	677411	1370	552416	43 26
76	89347	229827		548090	25
77	90717	777917		543765	25
78	92088	321682		539440	26
79	93458	861122		535114	24
880	94829	396236		530790	25
81	96199	927026		526465	26
82	97570	453491		522139	24
83	<u>98940</u>	975630		517815	25
84	00311	493445		513490	26
885	01682	006935		509164	24
86	03052	516099		504840	25
87	04423	020939		500515	25
88	05793	521454		496190	25
89	07164	017644		491865	25
890	08534	509509		487540	24
91	09904	997049		483216	25
92	11275	480265		478891	25
93	12645	959156		474566	25
94	14016	433722		470241	24
895	15386	903963		465917	25
96	16757	369880		461592	25
97	18127	831472		457267	24
98	19498	288739		452943	24
99	20868	741682		448619	26
900	22239	190301		444293	



316	.5009				
900	22239	190301	1370	444293	43 24
01	23609	634594		439969	24
02	24980	074563		435645	25
03	26350	510208		431320	24
04	27720	941528		426996	24
905	29091	368524		422672	25
06	30461	791196		418347	24
07	31832	209543		414023	25
08	33202	623566		409698	24
09	34573	033264		405374	24
910	35943	438638		401050	25
11	37313	839688		396725	23
12	38684	236413		392402	25
13	40054	628815		388077	24
14	41425	016892		383753	24
915	42795	400645		379429	24
16	44165	780074		375105	24
17	45536	155179		370781	25
18	46906	525960		366456	23
19	48276	892416		362133	24
920	49647	254549		357809	25
21	51017	612358		353484	23
22	52387	965842		349161	24
23	53758	315003		344837	24
24	55128	659840		340513	24
925	56499	000353		336189	

316	.5009				
925	56499	000353	1370	336189	43 24
26	57869	336542		331865	23
27	59239	668407		327542	25
28	60609	995949		323217	23
29	61980	319166		318894	23
930	63350	638060		314571	25
31	64720	952631		310246	23
32	66091	262877		305923	24
33	67461	568800		301599	23
34	68831	870399		297276	24
935	70202	167675		292952	24
36	71572	460627		288628	23
37	72942	749255		284305	23
38	74313	033560		279982	24
39	75683	313542		275658	24
940	77053	589200		271334	22
41	78423	860534		267012	25
42	79794	127546		262687	22
43	81164	390233		258365	24
44	82534	648598		254041	24
945	83904	902639		249717	22
46	85275	152356		245395	24
47	86645	397751		241071	23
48	88015	638822		236748	23
49	89385	875570		232425	24
950	90756	107995		228101	

316	.5009				
950	90756	107995	1370	228101	43 22
51	92126	336096		223779	24
52	93496	559875		219455	23
53	94866	779330		215132	23
54	96236	994462		210809	23
955	97607	205271		206486	23
56	<u>98977</u>	411757		202163	23
57	00347	613920		197840	22
58	01717	811760		193518	24
59	03088	005278		189194	23
960	04458	194472		184871	22
61	05828	379343		180549	24
62	07198	559892		176225	22
63	08568	736117		171903	23
64	09938	908020		167580	23
965	11309	075600		163257	22
66	12679	238857		158935	24
67	14049	397792		154611	22
68	15419	552403		150289	22
69	16789	702692		145967	23
970	18159	848659		141644	23
71	19529	990303		137321	23
72	20900	127624		132998	21
73	22270	260622		128677	24
74	23640	389299		124353	22
975	25010	513652		120031	

316	.5010				
975	25010	513652	1370	120031	43 22
76	26380	633683		115709	23
77	27750	749392		111386	22
78	29120	860778		107064	23
79	30490	967842		102741	22
980	31861	070583		098419	22
81	33231	169002		094097	23
82	34601	263099		089774	22
83	35971	352873		085452	22
84	37341	438325		081130	22
985	38711	519455		076808	23
86	40081	596263		072485	22
87	41451	668748		068163	22
88	42821	736911		063841	22
89	44191	800752		059519	22
990	45561	860271		055197	22
91	46931	915468		050875	22
92	48301	966343		046553	22
93	49672	012896		042231	22
94	51042	055127		037909	22
995	52412	093036		033587	22
96	53782	126623		029265	22
97	55152	155888		024943	22
98	56522	180831		020621	22
99	57892	201452		016299	21
000	59262	217751		011978	

317	.5010				
000	59262	217751	1370	011978	43 22
01	60632	229729		007656	22
02	62002	237385		003334	22
03	63372	240719	1369	999012	21
04	64742	239731		994691	22
005	66112	234422		990369	22
06	67482	224791		986047	21
07	68852	210838		981726	22
08	70222	192564		977404	22
09	71592	169968		973082	21
010	72962	143050		968761	21
11	74332	111811		964440	22
12	75702	076251		960118	22
13	77072	036369		955796	20
14	78441	992165		951476	23
015	79811	943641		947153	20
16	81181	890794		942833	22
17	82551	833627		938511	22
18	83921	772138		934189	20
19	85291	706327		929869	22
020	86661	636196		925547	22
21	88031	561743		921225	20
22	89401	482968		916905	21
23	90771	399873		912584	22
24	92141	312457		908262	21
025	93511	220719		903941	

1585.

317	.5010				
025	93511	220719	1369	903941	43 21
26	94881	124660		899620	21
27	96251	024280		895299	21
28	97620	919579		890978	21
29	<u>98990</u>	810557		886657	21
030	00360	697214		882336	21
31	01730	579550		878015	21
32	03100	457565		873694	21
33	04470	331259		869373	21
34	05840	200632		865052	20
035	07210	065684		860732	22
36	08579	926416		856410	20
37	09949	782826		852090	21
38	11319	634916		847769	21
39	12689	482685		843448	20
040	14059	326133		839128	21
41	15429	165261		834807	21
42	16799	000068		830486	21
43	18168	830554		826165	20
44	19538	656719		821845	21
045	20908	478564		817524	20
46	22278	296088		813204	21
47	23648	109292		808883	20
48	25017	918175		804563	21
49	26387	722738		800242	20
050	27757	522980		795922	

317	.5011				
050	27757	522980	1369	795922	43 20
51	29127	318902		791602	22
52	30497	110504		787280	19
53	31866	897784		782961	21
54	33236	680745		778640	20
055	34606	459385		774320	20
56	35976	233705		770000	21
57	37346	003705		765679	19
58	38715	769384		761360	21
59	40085	530744		757039	21
060	41455	287783		752718	19
61	42825	040501		748399	20
62	44194	788900		744079	21
63	45564	532979		739758	20
64	46934	272737		735438	19
065	48304	008175		731119	21
66	49673	739294		726798	19
67	51043	466092		722479	21
68	52413	188571		718158	20
69	53782	906729		713838	19
070	55152	620567		709519	20
71	56522	330086		705199	21
72	57892	035285		700878	19
73	59261	736163		696559	19
74	60631	432722		692240	21
075	62001	124962		687919	

317	.5011				
075	62001	124962	1369	687919	43 19
76	63370	812881		683600	20
77	64740	496481		679280	20
78	66110	175761		674960	19
79	67479	850721		670641	20
080	68849	521362		666321	20
81	70219	187683		662001	19
82	71588	849684		657682	20
83	72958	507366		653362	19
84	74328	160728		649043	20
085	75697	809771		644723	19
86	77067	454494		640404	19
87	78437	094898		636085	20
88	79806	730983		631765	20
89	81176	362748		627445	19
090	82545	990193		623126	19
91	83915	613319		618807	19
92	85285	232126		614488	20
93	86654	846614		610168	19
94	88024	456782		605849	19
095	89394	062631		601530	19
96	90763	664161		597211	20
97	92133	261372		592891	19
98	93502	854263		588572	18
99	94872	442835		584254	20
100	96242	027089		579934	



317	.5011				
100	96242	027089	1369	579934	43 19
01	97611	607023		575615	19
02	<u>98981</u>	182638		571296	19
03	00350	753934		566977	19
04	01720	320911		562658	19
105	03089	883569		558339	19
06	04459	441908		554020	18
07	05828	995928		549702	20
08	07198	545630		545382	18
09	08568	091012		541064	20
110	09937	632076		536744	18
11	11307	168820		532426	18
12	12676	701246		528108	20
13	14046	229354		523788	18
14	15415	753142		519470	19
115	16785	272612		515151	18
16	18154	787763		510833	20
17	19524	298596		506513	17
18	20893	805109		502196	20
19	22263	307305		497876	18
120	23632	805181		493558	18
21	25002	298739		489240	19
22	26371	787979		484921	18
23	27741	272900		480603	19
24	29110	753503		476284	18
125	30480	229787		471966	

317	.5012				
125	30480	229787	1369	471966	43 19
26	31849	701753		467647	17
27	33219	169400		463330	20
28	34588	632730		459010	17
29	35958	091740		454693	19
130	37327	546433		450374	18
31	38696	996807		446056	18
32	40066	442863		441738	19
33	41435	884601		437419	17
34	42805	322020		433102	19
135	44174	755122		428783	18
36	45544	183905		424465	18
37	46913	608370		420147	18
38	48283	028517		415829	17
39	49652	444346		411512	19
140	51021	855858		407193	18
41	52391	263051		402875	18
42	53760	665926		398557	18
43	55130	064483		394239	18
44	56499	458722		389921	17
145	57868	848643		385604	19
46	59238	234247		381285	17
47	60607	615532		376968	18
48	61976	992500		372650	17
49	63346	365150		368333	19
150	64715	733483		364014	

317	.5012				
150	64715	733483	1369	364014	43 17
51	66085	097497		359697	18
52	67454	457194		355379	17
53	68823	812573		351062	18
54	70193	163635		346744	18
155	71562	510379		342426	17
56	72931	852805		338109	18
57	74301	190914		333791	17
58	75670	524705		329474	18
59	77039	854179		325156	17
160	78409	179335		320839	18
61	79778	500174		316521	17
62	81147	816695		312204	17
63	82517	128899		307887	18
64	83886	436786		303569	17
165	85255	740355		299252	17
66	86625	039607		294935	18
67	87994	334542		290617	16
68	89363	625159		286301	18
69	90732	911460		281983	18
170	92102	193443		277665	16
71	93471	471108		273349	17
72	94840	744457		269032	18
73	96210	013489		264714	17
74	97579	278203		260397	16
175	<u>98948</u>	538600		256081	

317	.5012				
175	<u>98948</u>	538600	1369	256081	43 18
76	00317	794681		251763	17
77	01687	046444		247446	16
78	03056	293890		243130	18
79	04425	537020		238812	16
180	05794	775832		234496	18
81	07164	010328		230178	16
82	08533	240506		225862	17
83	09902	466368		221545	17
84	11271	687913		217228	16
185	12640	905141		212912	18
86	14010	118053		208594	16
87	15379	326647		204278	17
88	16748	530925		199961	16
89	18117	730886		195645	17
190	19486	926531		191328	17
91	20856	117859		187011	16
92	22225	304870		182695	17
93	23594	487565		178378	16
94	24963	665943		174062	17
195	26332	840005		169745	16
96	27702	009750		165429	17
97	29071	175179		161112	16
98	30440	336291		156796	17
99	31809	493087		152479	16
200	33178	645566		148163	

317	.5013				
200	33178	645566	1369	148163	43 16
01	34547	793729		143847	17
02	35916	937576		139530	15
03	37286	077106		135215	17
04	38655	212321		130898	17
205	40024	343219		126581	15
06	41393	469800		122266	17
07	42762	592066		117949	16
08	44131	710015		113633	16
09	45500	823648		109317	16
210	46869	932965		105001	16
11	48239	037966		100685	16
12	49608	138651		096369	16
13	50977	235020		092053	16
14	52346	327073		087737	17
215	53715	414810		083420	15
16	55084	498230		079105	15
17	56453	577335		074790	17
18	57822	652125		070473	16
19	59191	722598		066157	15
220	60560	788755		061842	17
21	61929	850597		057525	15
22	63298	908122		053210	15
23	64667	961332		048895	17
24	66037	010227		044578	15
225	67406	054805		040263	

1586.

317	.5013				
225	67406	054805	1369	040263	43 16
26	68775	095068		035947	15
27	70144	131015		031632	16
28	71513	162647		027316	16
29	72882	189963		023000	15
230	74251	212963		018685	16
31	75620	231648		014369	15
32	76989	246017		010054	16
33	78358	256071		005738	15
34	79727	261809		001423	15
235	81096	263232	1368	997108	16
36	82465	260340		992792	15
37	83834	253132		988477	16
38	85203	241609		984161	15
39	86572	225770		979846	15
240	87941	205616		975531	15
41	89310	181147		971216	16
42	90679	152363		966900	14
43	92048	119263		962586	16
44	93417	081849		958270	15
245	94786	040119		953955	16
46	96154	994074		949639	14
47	97523	943713		945325	15
48	<u>98892</u>	889038		941010	16
49	00261	830048		936694	14
250	01630	766742		932380	

317	.5014				
250	01630	766742	1368	932380	43 15
51	02999	699122		928065	16
52	04368	627187		923749	14
53	05737	550936		919435	15
54	07106	470371		915120	15
255	08475	385491		910805	15
56	09844	296296		906490	14
57	11213	202786		902176	16
58	12582	104962		897860	14
59	13951	002822		893546	15
260	15319	896368		889231	14
61	16688	785599		884917	16
62	18057	670516		880601	14
63	19426	551117		876287	14
64	20795	427404		871973	15
265	22164	299377		867658	15
66	23533	167035		863343	14
67	24902	030378		859029	15
68	26270	889407		854714	14
69	27639	744121		850400	15
270	29008	594521		846085	14
71	30377	440606		841771	15
72	31746	282377		837456	14
73	33115	119833		833142	14
74	34483	952975		828828	14
275	35852	781803		824514	

317	.5014				
275	35852	781803	1368	824514	43 15
76	37221	606317		820199	15
77	38590	426516		815884	13
78	39959	242400		811571	15
79	41328	053971		807256	13
280	42696	861227		802943	15
81	44065	664170		798628	14
82	45434	462798		794314	15
83	46803	257112		789999	13
84	48172	047111		785686	14
285	49540	832797		781372	15
86	50909	614169		777057	13
87	52278	391226		772744	14
88	53647	163970		768430	14
89	55015	932400		764116	15
290	56384	696516		759801	13
91	57753	456317		755488	14
92	59122	211805		751174	13
93	60490	962979		746861	15
94	61859	709840		742546	13
295	63228	452386		738233	14
96	64597	190619		733919	14
97	65965	924538		729605	14
98	67334	654143		725291	13
99	68703	379434		720978	14
300	70072	100412		716664	



317	.5014				
300	70072	100412	1368	716664	43 13
01	71440	817076		712351	14
02	72809	529427		708037	14
03	74178	237464		703723	13
04	75546	941187		699410	13
305	76915	640597		695097	14
06	78284	335694		690783	14
07	79653	026477		686469	13
08	81021	712946		682156	13
09	82390	395102		677843	14
310	83759	072945		673529	13
11	85127	746474		669216	14
12	86496	415690		664902	12
13	87865	080592		660590	14
14	89233	741182		656276	13
315	90602	397458		651963	14
16	91971	049421		647649	12
17	93339	697070		643337	14
18	94708	340407		639023	13
19	96076	979430		634710	13
320	97445	614140		630397	13
21	<u>98814</u>	244537		626084	13
22	00182	870621		621771	13
23	01551	492392		617458	13
24	02920	109850		613145	13
325	04288	722995		608832	

317	.5015				
325	04288	722995	1368	608832	43 13
26	05657	331827		604519	13
27	07025	936346		600206	13
28	08394	536552		595893	13
29	09763	132445		591580	12
330	11131	724025		587268	13
31	12500	311293		582955	13
32	13868	894248		578642	13
33	15237	472890		574329	13
34	16606	047219		570016	12
335	17974	617235		565704	13
36	19343	182939		561391	12
37	20711	744330		557079	13
38	22080	301409		552766	13
39	23448	854175		548453	12
340	24817	402628		544141	13
41	26185	946769		539828	12
42	27554	486597		535516	13
43	28923	022113		531203	12
44	30291	553316		526891	13
345	31660	080207		522578	12
46	33028	602785		518266	12
47	34397	121051		513954	13
48	35765	635005		509641	12
49	37134	144646		505329	12
350	38502	649975		501017	

317	.5015				
350	38502	649975	1368	501017	43 13
51	39871	150992		496704	11
52	41239	647696		492393	13
53	42608	140089		488080	12
54	43976	628169		483768	13
355	45345	111937		479455	11
56	46713	591392		475144	13
57	48082	066536		470831	11
58	49450	537367		466520	13
59	50819	003887		462207	12
360	52187	466094		457895	11
61	53555	923989		453584	13
62	54924	377573		449271	11
63	56292	826844		444960	13
64	57661	271804		440647	11
365	59029	712451		436336	12
66	60398	148787		432024	12
67	61766	580811		427712	12
68	63135	008523		423400	11
69	64503	431923		419089	12
370	65871	851012		414777	12
71	67240	265789		410465	12
72	68608	676254		406153	11
73	69977	082407		401842	12
74	71345	484249		397530	12
375	72713	881779		393218	

317	.5015					
375	72713	881779	1368	393218	43	11
76	74082	274997		388907		12
77	75450	663904		384595		11
78	76819	048499		380284		12
79	78187	428783		375972		11
380	79555	804755		371661		11
81	80924	176416		367350		12
82	82292	543766		363038		12
83	83660	906804		358726		11
84	85029	265530		354415		11
385	86397	619945		350104		11
86	87765	970049		345793		12
87	89134	315842		341481		11
88	90502	657323		337170		11
89	91870	994493		332859		11
390	93239	327352		328548		12
91	94607	655900		324236		10
92	95975	980136		319926		12
93	97344	300062		315614		11
94	<u>98712</u>	615676		311303		11
395	00080	926979		306992		11
96	01449	233971		302681		11
97	02817	536652		298370		11
98	04185	835022		294059		11
99	05554	129081		289748		10
400	06922	418829		285438		

317	.5016				
400	06922	418829	1368	285438	43 12
01	08290	704267		281126	11
02	09658	985393		276815	10
03	11027	262208		272505	11
04	12395	534713		268194	11
405	13763	802907		263883	11
06	15132	066790		259572	11
07	16500	326362		255261	10
08	17868	581623		250951	11
09	19236	832574		246640	11
410	20605	079214		242329	10
11	21973	321543		238019	11
12	23341	559562		233708	10
13	24709	793270		229398	11
14	26078	022668		225087	10
415	27446	247755		220777	11
16	28814	468532		216466	11
17	30182	684998		212155	09
18	31550	897153		207846	12
19	32919	104999		203534	09
420	34287	308533		199225	11
21	35655	507758		194914	11
22	37023	702672		190603	09
23	38391	893275		186294	11
24	39760	079569		181983	10
425	41128	261552		177673	

1587.

317	.5016				
425	41128	261552	1368	177673	43 10
26	42496	439225		173363	11
27	43864	612588		169052	10
28	45232	781640		164742	09
29	46600	946382		160433	11
430	47969	106815		156122	10
31	49337	262937		151812	11
32	50705	414749		147501	09
33	52073	562250		143192	10
34	53441	705442		138882	10
435	54809	844324		134572	10
36	56177	978896		130262	10
37	57546	109158		125952	10
38	58914	235110		121642	09
39	60282	356752		117333	11
440	61650	474085		113022	09
41	63018	587107		108713	10
42	64386	695820		104403	10
43	65754	800223		100093	10
44	67122	900316		095783	09
445	68490	996099		091474	10
46	69859	087573		087164	10
47	71227	174737		082854	09
48	72595	257591		078545	10
49	73963	336136		074235	10
450	75331	410371		069925	

317	.5016				
450	75331	410371	1368	069925	43 09
51	76699	480296		065616	09
52	78067	545912		061307	10
53	79435	607219		056997	09
54	80803	664216		052688	10
455	82171	716904		048378	10
56	83539	765282		044068	08
57	84907	809350		039760	10
58	86275	849110		035450	10
59	87643	884560		031140	08
460	89011	915700		026832	10
61	90379	942532		022522	09
62	91747	965054		018213	10
63	93115	983267		013903	08
64	94483	997170		009595	10
465	95852	006765		005285	09
66	97220	012050		000976	09
67	98588	013026	1367	996667	09
68	<u>99956</u>	009693		992358	09
69	01324	002051		988049	09
470	02691	990100		983740	09
71	04059	973840		979431	09
72	05427	953271		975122	09
73	06795	928393		970813	09
74	08163	899206		966504	08
475	09531	865710		962196	

317	.5017				
475	09531	865710	1367	962196	43 10
76	10899	827906		957886	09
77	12267	785792		953577	08
78	13635	739369		949269	09
79	15003	688638		944960	09
480	16371	633598		940651	08
81	17739	574249		936343	10
82	19107	510592		932033	08
83	20475	442625		927725	08
84	21843	370350		923417	09
485	23211	293767		919108	09
86	24579	212875		914799	08
87	25947	127674		910491	09
88	27315	038165		906182	09
89	28682	944347		901873	08
490	30050	846220		897565	08
91	31418	743785		893257	09
92	32786	637042		888948	08
93	34154	525990		884640	08
94	35522	410630		880332	09
495	36890	290962		876023	08
96	38258	166985		871715	09
97	39626	038700		867406	08
98	40993	906106		863098	08
99	42361	769204		858790	08
500	43729	627994		854482	



317	.5017				
500	43729	627994	1367	854482	43 08
01	45097	482476		850174	09
02	46465	332650		845865	07
03	47833	178515		841558	09
04	49201	020073		837249	08
505	50568	857322		832941	08
06	51936	690263		828633	08
07	53304	518896		824325	07
08	54672	343221		820018	09
09	56040	163239		815709	08
510	57407	978948		811401	08
11	58775	790349		807093	07
12	60143	597442		802786	09
13	61511	400228		798477	07
14	62879	198705		794170	08
515	64246	992875		789862	08
16	65614	782737		785554	08
17	66982	568291		781246	07
18	68350	349537		776939	08
19	69718	126476		772631	08
520	71085	899107		768323	07
21	72453	667430		764016	08
22	73821	431446		759708	07
23	75189	191154		755401	09
24	76556	946555		751092	06
525	77924	697647		746786	

317	.5017				
525	77924	697647	1367	746786	43 08
26	79292	444433		742478	08
27	80660	186911		738170	07
28	82027	925081		733863	07
29	83395	658944		729556	08
530	84763	388500		725248	07
31	86131	113748		720941	08
32	87498	834689		716633	07
33	88866	551322		712326	07
34	90234	263648		708019	08
535	91601	971667		703711	06
36	92969	675378		699405	08
37	94337	374783		695097	07
38	95705	069880		690790	07
39	97072	760670		686483	08
540	98440	447153		682175	06
41	<u>99808</u>	129328		677869	08
42	01175	807197		673561	06
43	02543	480758		669255	08
44	03911	150013		664947	06
545	05278	814960		660641	08
46	06646	475601		656333	06
47	08014	131934		652027	08
48	09381	783961		647719	06
49	10749	431680		643413	07
550	12117	075093		639106	

317	.5018				
550	12117	075093	1367	639106	43 07
51	13484	714199		634799	06
52	14852	348998		630493	08
53	16219	979491		626185	06
54	17587	605676		621879	07
555	18955	227555		617572	07
56	20322	845127		613265	06
57	21690	458392		608959	07
58	23058	067351		604652	07
59	24425	672003		600345	06
560	25793	272348		596039	06
61	27160	868387		591733	08
62	28528	460120		587425	05
63	29896	047545		583120	07
64	31263	630665		578813	07
565	32631	209478		574506	06
66	33998	783984		570200	07
67	35366	354184		565893	05
68	36733	920077		561588	07
69	38101	481665		557281	07
570	39469	038946		552974	06
71	40836	591920		548668	06
72	42204	140588		544362	06
73	43571	684950		540056	06
74	44939	225006		535750	07
575	46306	760756		531443	

317	.5018				
575	46306	760756	1367	531443	43 06
76	47674	292199		527137	06
77	49041	819336		522831	05
78	50409	342167		518526	08
79	51776	860693		514218	05
580	53144	374911		509913	06
81	54511	884824		505607	06
82	55879	390431		501301	06
83	57246	891732		496995	06
84	58614	388727		492689	06
585	59981	881416		488383	05
86	61349	369799		484078	07
87	62716	853877		479771	05
88	64084	333648		475466	07
89	65451	809114		471159	04
590	66819	280273		466855	07
91	68186	747128		462548	06
92	69554	209676		458242	05
93	70921	667918		453937	06
94	72289	121855		449631	05
595	73656	571486		445326	06
96	75024	016812		441020	06
97	76391	457832		436714	05
98	77758	894546		432409	05
99	79126	326955		428104	07
600	80493	755059		423797	

317	.5018				
600	80493	755059	1367	423797	43 04
01	81861	178856		419493	06
02	83228	598349		415187	06
03	84596	013536		410881	05
04	85963	424417		406576	05
605	87330	830993		402271	05
06	88698	233264		397966	06
07	90065	631230		393660	06
08	91433	024890		389354	04
09	92800	414244		385050	06
610	94167	799294		380744	04
11	95535	180038		376440	06
12	96902	556478		372134	06
13	98269	928612		367828	04
14	<u>99637</u>	296440		363524	05
615	01004	659964		359219	06
16	02372	019183		354913	04
17	03739	374096		350609	06
18	05106	724705		346303	04
19	06474	071008		341999	06
620	07841	413007		337693	04
21	09208	750700		333389	05
22	10576	084089		329084	05
23	11943	413173		324779	05
24	13310	737952		320474	05
625	14678	058426		316169	

1588.

317	.5019				
625	14678	058426	1367	316169	43 05
26	16045	374595		311864	04
27	17412	686459		307560	05
28	18779	994019		303255	05
29	20147	297274		298950	04
630	21514	596224		294646	05
31	22881	890870		290341	05
32	24249	181211		286036	05
33	25616	467247		281731	04
34	26983	748978		277427	04
635	28351	026405		273123	05
36	29718	299528		268818	05
37	31085	568346		264513	04
38	32452	832859		260209	04
39	33820	093068		255905	05
640	35187	348973		251600	04
41	36554	600573		247296	05
42	37921	847869		242991	03
43	39289	090860		238688	06
44	40656	329548		234382	03
645	42023	563930		230079	05
46	43390	794009		225774	04
47	44758	019783		221470	04
48	46125	241253		217166	04
49	47492	458419		212862	05
650	48859	671281		208557	

317	.5019				
650	48859	671281	1367	208557	43 03
51	50226	879838		204254	05
52	51594	084092		199949	04
53	52961	284041		195645	04
54	54328	479686		191341	03
655	55695	671027		187038	05
56	57062	858065		182733	04
57	58430	040798		178429	03
58	59797	219227		174126	05
59	61164	393353		169821	03
660	62531	563174		165518	05
61	63898	728692		161213	03
62	65265	889905		156910	04
63	66633	046815		152606	03
64	68000	199421		148303	05
665	69367	347724		143998	03
66	70734	491722		139695	03
67	72101	631417		135392	05
68	73468	766809		131087	03
69	74835	897896		126784	03
670	76203	024680		122481	05
71	77570	147161		118176	02
72	78937	265337		113874	05
73	80304	379211		109569	02
74	81671	488780		105267	04
675	83038	594047		100963	

317	.5019				
675	83038	594047	1367	100963	43 04
76	84405	695010		096659	03
77	85772	791669		092356	04
78	87139	884025		088052	02
79	88506	972077		083750	05
680	89874	055827		079445	02
81	91241	135272		075143	04
82	92608	210415		070839	03
83	93975	281254		066536	03
84	95342	347790		062233	03
685	96709	410023		057930	04
86	98076	467953		053626	02
87	<u>99443</u>	521579		049324	04
88	00810	570903		045020	03
89	02177	615923		040717	03
690	03544	656640		036414	03
91	04911	693054		032111	03
92	06278	725165		027808	03
93	07645	752973		023505	03
94	09012	776478		019202	03
695	10379	795680		014899	02
96	11746	810579		010597	04
97	13113	821176		006293	02
98	14480	827469		001991	04
99	15847	829460	1366	997687	02
700	17214	827147		993385	



317	.5020				
700	17214	827147	1366	993385	43 02
01	18581	820532		989083	04
02	19948	809615		984779	02
03	21315	794394		980477	03
04	22682	774871		976174	03
705	24049	751045		971871	02
06	25416	722916		967569	03
07	26783	690485		963266	02
08	28150	653751		958964	03
09	29517	612715		954661	02
710	30884	567376		950359	03
11	32251	517735		946056	02
12	33618	463791		941754	03
13	34985	405545		937451	02
14	36352	342996		933149	03
715	37719	276145		928846	02
16	39086	204991		924544	02
17	40453	129535		920242	03
18	41820	049777		915939	02
19	43186	965716		911637	02
720	44553	877353		907335	02
21	45920	784688		903033	02
22	47287	687721		898731	03
23	48654	586452		894428	02
24	50021	480880		890126	02
725	51388	371006		885824	

317	.5020				
725	51388	371006	1366	885824	43 02
26	52755	256830		881522	02
27	54122	138352		877220	02
28	55489	015572		872918	02
29	56855	888490		868616	02
730	58222	757106		864314	02
31	59589	621420		860012	02
32	60956	481432		855710	02
33	62323	337142		851408	01
34	63690	188550		847107	03
735	65057	035657		842804	01
36	66423	878461		838503	02
37	67790	716964		834201	02
38	69157	551165		829899	02
39	70524	381064		825597	01
740	71891	206661		821296	02
41	73258	027957		816994	02
42	74624	844951		812692	01
43	75991	657643		808391	02
44	77358	466034		804089	01
745	78725	270123		799788	02
46	80092	069911		795486	02
47	81458	865397		791184	01
48	82825	656581		786883	01
49	84192	443464		782582	02
750	85559	226046		778280	

317	.5020				
750	85559	226046	1366	778280	43 01
51	86926	004326		773979	02
52	88292	778305		769677	01
53	89659	547982		765376	01
54	91026	313358		761075	02
755	92393	074433		756773	01
56	93759	831206		752472	01
57	95126	583678		748171	01
58	96493	331849		743870	02
59	97860	075719		739568	01
760	<u>99226</u>	815287		735267	00
61	00593	550554		730967	02
62	01960	281521		726665	01
63	03327	008186		722364	01
64	04693	730550		718063	02
765	06060	448613		713761	00
66	07427	162374		709461	01
67	08793	871835		705160	01
68	10160	576995		700859	01
69	11527	277854		696558	01
770	12893	974412		692257	00
71	14260	666669		687957	02
72	15627	354626		683655	00
73	16994	038281		679355	01
74	18360	717636		675054	01
775	19727	392690		670753	

317	.5021					
775	19727	392690	1366	670753	43	01
76	21094	063443		666452		00
77	22460	729895		662152		01
78	23827	392047		657851		01
79	25194	049898		653550		00
780	26560	703448		649250		01
81	27927	352698		644949		00
82	29293	997647		640649		01
83	30660	638296		636348		01
84	32027	274644		632047		00
785	33393	906691		627747		00
86	34760	534438		623447		01
87	36127	157885		619146		00
88	37493	777031		614846		01
89	38860	391877		610545		00
790	40227	002422		606245		00
91	41593	608667		601945		01
92	42960	210612		597644		00
93	44326	808256		593344		00
94	45693	401600		589044		00
795	47059	990644		584744		01
96	48426	575388		580443	42	99
97	49793	155831		576144	43	01
98	51159	731975		571843		00
99	52526	303818		567543		00
800	53892	871361		563243		

317	.5021					
800	53892	871361	1366	563243	43	00
01	55259	434604		558943		00
02	56625	993547		554643		01
03	57992	548190		550342	42	99
04	59359	098532		546043	43	00
805	60725	644575		541743	42	99
06	62092	186318		537444	43	01
07	63458	723762		533143		00
08	64825	256905		528843	42	99
09	66191	785748		524544	43	01
810	67558	310292		520243	42	99
11	68924	830535		515944	43	00
12	70291	346479		511644	42	99
13	71657	858123		507345	43	01
14	73024	365468		503044	42	99
815	74390	868512		498745		99
16	75757	367257		494446	43	00
17	77123	861703		490146		00
18	78490	351849		485846		00
19	79856	837695		481546	42	99
820	81223	319241		477247		99
21	82589	796488		472948	43	00
22	83956	269436		468648	42	99
23	85322	738084		464349	43	00
24	86689	202433		460049	42	99
825	88055	662482		455750		

1589.

317	.5021					
825	88055	662482	1366	455750	43	00
26	89422	118232		451450	42	99
27	90788	569682		447151		99
28	92155	016833		442852	43	00
29	93521	459685		438552	42	99
830	94887	898237		434253		99
31	96254	332490		429954		99
32	97620	762444		425655		99
33	<u>98987</u>	188099		421356	43	00
34	00353	609455		417056	42	99
835	01720	026511		412757		99
36	03086	439268		408458		99
37	04452	847726		404159		99
38	05819	251885		399860		99
39	07185	651745		395561		99
840	08552	047306		391262		99
41	09918	438568		386963		99
42	11284	825531		382664		98
43	12651	208195		378366	43	00
44	14017	586561		374066	42	99
845	15383	960627		369767		98
46	16750	330394		365469		99
47	18116	695863		361170		99
48	19483	057033		356871		99
49	20849	413904		352572		99
850	22215	766476		348273		

317	.5022				
850	22215	766476	1366	348273	42 98
51	23582	114749		343975	99
52	24948	458724		339676	98
53	26314	798400		335378	99
54	27681	133778		331079	99
855	29047	464857		326780	98
56	30413	791637		322482	99
57	31780	114119		318183	99
58	33146	432302		313884	98
59	34512	746186		309586	98
860	35879	055772		305288	99
61	37245	361060		300989	98
62	38611	662049		296691	98
63	39977	958740		292393	99
64	41344	251133		288094	98
865	42710	539227		283796	99
66	44076	823023		279497	97
67	45443	102520		275200	99
68	46809	377720		270901	99
69	48175	648621		266602	97
870	49541	915223		262305	98
71	50908	177528		258007	99
72	52274	435535		253708	98
73	53640	689243		249410	98
74	55006	938653		245112	98
875	56373	183765		240814	

317	.5022				
875	56373	183765	1366	240814	42 98
76	57739	424579		236516	97
77	59105	661095		232219	99
78	60471	893314		227920	98
79	61838	121234		223622	98
880	63204	344856		219324	98
81	64570	564180		215026	97
82	65936	779206		210729	98
83	67302	989935		206431	98
84	68669	196366		202133	98
885	70035	398499		197835	98
86	71401	596334		193537	97
87	72767	789871		189240	99
88	74133	979111		184941	96
89	75500	164052		180645	99
890	76866	344697		176346	97
91	78232	521043		172049	97
92	79598	693092		167752	99
93	80964	860844		163453	96
94	82331	024297		159157	99
895	83697	183454		154858	96
96	85063	338312		150562	98
97	86429	488874		146264	98
98	87795	635138		141966	97
99	89161	777104		137669	97
900	90527	914773		133372	



317	.5022				
900	90527	914773	1366	133372	42 98
01	91894	048145		129074	97
02	93260	177219		124777	98
03	94626	301996		120479	96
04	95992	422475		116183	98
905	97358	538658		111885	97
06	<u>98724</u>	650543		107588	97
07	00090	758131		103291	98
08	01456	861422		098993	96
09	02822	960415		094697	98
910	04189	055112		090399	97
11	05555	145511		086102	96
12	06921	231613		081806	98
13	08287	313419		077508	97
14	09653	390927		073211	97
915	11019	464138		068914	97
16	12385	533052		064617	96
17	13751	597669		060321	98
18	15117	657990		056023	96
19	16483	714013		051727	97
920	17849	765740		047430	97
21	19215	813170		043133	97
22	20581	856303		038836	97
23	21947	895139		034539	96
24	23313	929678		030243	97
925	24679	959921		025946	

317	.5023				
925	24679	959921	1366	025946	42 97
26	26045	985867		021649	96
27	27412	007516		017353	97
28	28778	024869		013056	96
29	30144	037925		008760	97
930	31510	046685		004463	97
31	32876	051148		000166	96
32	34242	051314	1365	995870	97
33	35608	047184		991573	96
34	36974	038757		987277	96
935	38340	026034		982981	97
36	39706	009015		978684	96
37	41071	987699		974388	97
38	42437	962087		970091	96
39	43803	932178		965795	96
940	45169	897973		961499	96
41	46535	859472		957203	97
42	47901	816675		952906	96
43	49267	769581		948610	96
44	50633	718191		944314	97
945	51999	662505		940017	95
46	53365	602522		935722	96
47	54731	538244		931426	97
48	56097	469670		927129	96
49	57463	396799		922833	95
950	58829	319632		918538	

317	.5023				
950	58829	319632	1365	918538	42 97
51	60195	238170		914241	96
52	61561	152411		909945	95
53	62927	062356		905650	97
54	64292	968006		901353	95
955	65658	869359		897058	96
56	67024	766417		892762	96
57	68390	659179		888466	96
58	69756	547645		884170	96
59	71122	431815		879874	95
960	72488	311689		875579	97
61	73854	187268		871282	94
62	75220	058550		866988	97
63	76585	925538		862691	95
64	77951	788229		858396	96
965	79317	646625		854100	95
66	80683	500725		849805	96
67	82049	350530		845509	96
68	83415	196039		841213	95
69	84781	037252		836918	95
970	86146	874170		832623	96
71	87512	706793		828327	95
72	88878	535120		824032	96
73	90244	359152		819736	95
74	91610	178888		815441	96
975	92975	994329		811145	

317	.5023				
975	92975	994329	1365	811145	42 95
76	94341	805474		806850	95
77	95707	612324		802555	95
78	97073	414879		798260	96
79	98439	213139		793964	94
980	<u>99805</u>	007103		789670	96
81	01170	796773		785374	96
82	02536	582147		781078	94
83	03902	363225		776784	95
84	05268	140009		772489	96
985	06633	912498		768193	94
86	07999	680691		763899	96
87	09365	444590		759603	94
88	10731	204193		755309	96
89	12096	959502		751013	94
990	13462	710515		746719	96
91	14828	457234		742423	94
92	16194	199657		738129	95
93	17559	937786		733834	95
94	18925	671620		729539	95
995	20291	401159		725244	94
96	21657	126403		720950	96
97	23022	847353		716654	94
98	24388	564007		712360	94
99	25754	276367		708066	96
000	27119	984433		703770	

318	.5024				
000	27119	984433	1365	703770	42 94
01	28485	688203		699476	94
02	29851	387679		695182	96
03	31217	082861		690886	93
04	32582	773747		686593	96
005	33948	460340		682297	94
06	35314	142637		678003	94
07	36679	820640		673709	95
08	38045	494349		669414	94
09	39411	163763		665120	95
010	40776	828883		660825	94
11	42142	489708		656531	94
12	43508	146239		652237	95
13	44873	798476		647942	94
14	46239	446418		643648	94
015	47605	090066		639354	95
16	48970	729420		635059	93
17	50336	364479		630766	95
18	51701	995245		626471	94
19	53067	621716		622177	94
020	54433	243893		617883	95
21	55798	861776		613588	93
22	57164	475364		609295	94
23	58530	084659		605001	95
24	59895	689660		600706	93
025	61261	290366		596413	

1590.

318	.5024				
025	61261	290366	1365	596413	42 95
26	62626	886779		592118	93
27	63992	478897		587825	94
28	65358	066722		583531	94
29	66723	650253		579237	94
030	68089	229490		574943	94
31	69454	804433		570649	94
32	70820	375082		566355	93
33	72185	941437		562062	95
34	73551	503499		557767	93
035	74917	061266		553474	93
36	76282	614740		549181	94
37	77648	163921		544887	94
38	79013	708808		540593	94
39	80379	249401		536299	93
040	81744	785700		532006	94
41	83110	317706		527712	93
42	84475	845418		523419	94
43	85841	368837		519125	93
44	87206	887962		514832	94
045	88572	402794		510538	93
46	89937	913332		506245	94
47	91303	419577		501951	93
48	92668	921528		497658	93
49	94034	419186		493365	93
050	95399	912551		489072	

318	.5024				
050	95399	912551	1365	489072	42 94
51	96765	401623		484778	93
52	98130	886401		480485	94
53	<u>99496</u>	366886		476191	92
54	00861	843077		471899	94
055	02227	314976		467605	93
56	03592	782581		463312	93
57	04958	245893		459019	94
58	06323	704912		454725	92
59	07689	159637		450433	93
060	09054	610070		446140	94
61	10420	056210		441846	92
62	11785	498056		437554	93
63	13150	935610		433261	94
64	14516	368871		428967	92
065	15881	797838		424675	93
66	17247	222513		420382	93
67	18612	642895		416089	93
68	19978	058984		411796	92
69	21343	470780		407504	94
070	22708	878284		403210	92
71	24074	281494		398918	93
72	25439	680412		394625	92
73	26805	075037		390333	93
74	28170	465370		386040	93
075	29535	851410		381747	

318	.5025				
075	29535	851410	1365	381747	42 93
76	30901	233157		377454	92
77	32266	610611		373162	93
78	33631	983773		368869	92
79	34997	352642		364577	92
080	36362	717219		360285	94
81	37728	077504		355991	91
82	39093	433495		351700	93
83	40458	785195		347407	93
84	41824	132602		343114	92
085	43189	475716		338822	92
86	44554	814538		334530	93
87	45920	149068		330237	91
88	47285	479305		325946	94
89	48650	805251		321652	91
090	50016	126903		317361	92
91	51381	444264		313069	93
92	52746	757333		308776	92
93	54112	066109		304484	92
94	55477	370593		300192	92
095	56842	670785		295900	93
96	58207	966685		291607	91
97	59573	258292		287316	92
98	60938	545608		283024	93
99	62303	828632		278731	91
100	63669	107363		274440	



318	.5025				
100	63669	107363	1365	274440	42 92
01	65034	381803		270148	92
02	66399	651951		265856	92
03	67764	917807		261564	92
04	69130	179371		257272	92
105	70495	436643		252980	92
06	71860	689623		248688	91
07	73225	938311		244397	92
08	74591	182708		240105	92
09	75956	422813		235813	92
110	77321	658626		231521	91
11	78686	890147		227230	92
12	80052	117377		222938	91
13	81417	340315		218647	92
14	82782	558962		214355	92
115	84147	773317		210063	91
16	85512	983380		205772	92
17	86878	189152		201480	91
18	88243	390632		197189	92
19	89608	587821		192897	91
120	90973	780718		188606	91
21	92338	969324		184315	92
22	93704	153639		180023	91
23	95069	333662		175732	92
24	96434	509394		171440	91
125	97799	680834		167149	

318	.5025				
125	97799	680834	1365	167149	42 91
26	<u>99164</u>	847983		162858	91
27	00530	010841		158567	92
28	01895	169408		154275	91
29	03260	323683		149984	91
130	04625	473667		145693	91
31	05990	619360		141402	91
32	07355	760762		137111	91
33	08720	897873		132820	92
34	10086	030693		128528	90
135	11451	159221		124238	91
36	12816	283459		119947	92
37	14181	403406		115655	90
38	15546	519061		111365	91
39	16911	630426		107074	91
140	18276	737500		102783	91
41	19641	840283		098492	91
42	21006	938775		094201	91
43	22372	032976		089910	90
44	23737	122886		085620	91
145	25102	208506		081329	91
46	26467	289835		077038	91
47	27832	366873		072747	90
48	29197	439620		068457	91
49	30562	508077		064166	90
150	31927	572243		059876	

318	.5026				
150	31927	572243	1365	059876	42 92
51	33292	632119		055584	89
52	34657	687703		051295	92
53	36022	738998		047003	89
54	37387	786001		042714	92
155	38752	828715		038422	89
56	40117	867137		034133	92
57	41482	901270		029841	89
58	42847	931111		025552	91
59	44212	956663		021261	90
160	45577	977924		016971	91
61	46942	994895		012680	90
62	48308	007575		008390	90
63	49673	015965		004100	91
64	51038	020065	1364	999809	89
165	52403	019874		995520	91
66	53768	015394		991229	90
67	55133	006623		986939	90
68	56497	993562		982649	91
69	57862	976211		978358	89
170	59227	954569		974069	90
71	60592	928638		969779	91
72	61957	898417		965488	89
73	63322	863905		961199	91
74	64687	825104		956908	89
175	66052	782012		952619	

318	.5026				
175	66052	782012	1364	952619	42 90
76	67417	734631		948329	91
77	68782	682960		944038	89
78	70147	626998		939749	90
79	71512	566747		935459	89
180	72877	502206		931170	91
81	74242	433376		926879	89
82	75607	360255		922590	90
83	76972	282845		918300	90
84	78337	201145		914010	89
185	79702	115155		909721	90
86	81067	024876		905431	90
87	82431	930307		901141	89
88	83796	831448		896852	90
89	85161	728300		892562	90
190	86526	620862		888272	89
91	87891	509134		883983	89
92	89256	393117		879694	90
93	90621	272811		875404	89
94	91986	148215		871115	90
195	93351	019330		866825	89
96	94715	886155		862536	89
97	96080	748691		858247	90
98	97445	606938		853957	89
99	<u>98810</u>	460895		849668	90
200	00175	310563		845378	

318	.5027				
200	00175	310563	1364	845378	42 88
	01	01540		841090	90
	02	02904		836800	89
	03	04269		832511	89
	04	05634		828222	90
205	06999	494564		823932	88
	06	08364		819644	90
	07	09729		815354	88
	08	11093		811066	90
	09	12458		806776	89
210	13823	571336		802487	88
	11	15188		798199	90
	12	16553		793909	88
	13	17917		789621	90
	14	19282		785331	88
215	20647	540883		781043	89
	16	22012		776754	89
	17	23377		772465	89
	18	24741		768176	88
	19	26106		763888	89
220	27471	403209		759599	89
	21	28836		755310	89
	22	30200		751021	88
	23	31565		746733	89
	24	32930		742444	89
225	34295	158316		738155	

1591.

318	.5027				
225	34295	158316	1364	738155	42 88
26	35659	896471		733867	88
27	37024	630338		729579	89
28	38389	359917		725290	89
29	39754	085207		721001	88
230	41118	806208		716713	89
31	42483	522921		712424	88
32	43848	235345		708136	88
33	45212	943481		703848	89
34	46577	647329		699559	88
235	47942	346888		695271	88
36	49307	042159		690983	89
37	50671	733142		686694	88
38	52036	419836		682406	88
39	53401	102242		678118	88
240	54765	780360		673830	88
41	56130	454190		669542	89
42	57495	123732		665253	88
43	58859	788985		660965	88
44	60224	449950		656677	87
245	61589	106627		652390	89
46	62953	759017		648101	88
47	64318	407118		643813	88
48	65683	050931		639525	88
49	67047	690456		635237	88
250	68412	325693		630949	

318	.5027				
250	68412	325693	1364	630949	42 87
51	69776	956642		626662	89
52	71141	583304		622373	87
53	72506	205677		618086	89
54	73870	823763		613797	87
255	75235	437560		609510	87
56	76600	047070		605223	89
57	77964	652293		600934	87
58	79329	253227		596647	88
59	80693	849874		592359	88
260	82058	442233		588071	87
61	83423	030304		583784	88
62	84787	614088		579496	87
63	86152	193584		575209	88
64	87516	768793		570921	88
265	88881	339714		566633	87
66	90245	906347		562346	87
67	91610	468693		558059	88
68	92975	026752		553771	87
69	94339	580523		549484	88
270	95704	130007		545196	87
71	97068	675203		540909	87
72	98433	216112		536622	88
73	<u>99797</u>	752734		532334	87
74	01162	285068		528047	87
275	02526	813115		523760	

318	.5028				
275	02526	813115	1364	523760	42 88
76	03891	336875		519472	86
77	05255	856347		515186	88
78	06620	371533		510898	87
79	07984	882431		506611	87
280	09349	389042		502324	87
81	10713	891366		498037	88
82	12078	389403		493749	86
83	13442	883152		489463	87
84	14807	372615		485176	87
285	16171	857791		480889	88
86	17536	338680		476601	86
87	18900	815281		472315	87
88	20265	287596		468028	87
89	21629	755624		463741	87
290	22994	219365		459454	86
91	24358	678819		455168	88
92	25723	133987		450880	86
93	27087	584867		446594	87
94	28452	031461		442307	87
295	29816	473768		438020	86
96	31180	911788		433734	87
97	32545	345522		429447	87
98	33909	774969		425160	86
99	35274	200129		420874	87
300	36638	621003		416587	



318	.5028				
300	36638	621003	1364	416587	42 86
01	38003	037590		412301	87
02	39367	449891		408014	86
03	40731	857905		403728	87
04	42096	261633		399441	87
305	43460	661074		395154	85
06	44825	056228		390869	88
07	46189	447097		386581	85
08	47553	833678		382296	87
09	48918	215974		378009	86
310	50282	593983		373723	87
11	51646	967706		369436	85
12	53011	337142		365151	87
13	54375	702293		360864	86
14	55740	063157		356578	87
315	57104	419735		352291	85
16	58468	772026		348006	87
17	59833	120032		343719	85
18	61197	463751		339434	87
19	62561	803185		335147	86
320	63926	138332		330861	86
21	65290	469193		326575	86
22	66654	795768		322289	85
23	68019	118057		318004	87
24	69383	436061		313717	86
325	70747	749778		309431	

318	.5028				
325	70747	749778	1364	309431	42 85
26	72112	059209		305146	86
27	73476	364355		300860	87
28	74840	665215		296573	85
29	76204	961788		292288	85
330	77569	254076		288003	87
31	78933	542079		283716	85
32	80297	825795		279431	86
33	81662	105226		275145	85
34	83026	380371		270860	87
335	84390	651231		266573	84
36	85754	917804		262289	87
37	87119	180093		258002	85
38	88483	438095		253717	85
39	89847	691812		249432	86
340	91211	941244		245146	86
41	92576	186390		240860	85
42	93940	427250		236575	85
43	95304	663825		232290	86
44	96668	896115		228004	85
345	98033	124119		223719	85
46	<u>99397</u>	347838		219434	86
47	00761	567272		215148	85
48	02125	782420		210863	85
49	03489	993283		206578	86
350	04854	199861		202292	

318	.5029				
350	04854	199861	1364	202292	42 85
51	06218	402153		198007	85
52	07582	600160		193722	85
53	08946	793882		189437	85
54	10310	983319		185152	85
355	11675	168471		180867	86
56	13039	349338		176581	84
57	14403	525919		172297	86
58	15767	698216		168011	84
59	17131	866227		163727	85
360	18496	029954		159442	86
61	19860	189396		155156	84
62	21224	344552		150872	85
63	22588	495424		146587	85
64	23952	642011		142302	85
365	25316	784313		138017	85
66	26680	922330		133732	84
67	28045	056062		129448	85
68	29409	185510		125163	85
69	30773	310673		120878	85
370	32137	431551		116593	84
71	33501	548144		112309	85
72	34865	660453		108024	84
73	36229	768477		103740	85
74	37593	872217		099455	85
375	38957	971672		095170	

318	.5029				
375	38957	971672	1364	095170	42 84
76	40322	066842		090886	85
77	41686	157728		086601	84
78	43050	244329		082317	85
79	44414	326646		078032	84
380	45778	404678		073748	84
81	47142	478426		069464	85
82	48506	547890		065179	84
83	49870	613069		060895	85
84	51234	673964		056610	84
385	52598	730574		052326	84
86	53962	782900		048042	84
87	55326	830942		043758	85
88	56690	874700		039473	83
89	58054	914173		035190	85
390	59418	949363		030905	84
91	60782	980268		026621	84
92	62147	006889		022337	84
93	63511	029226		018053	85
94	64875	047279		013768	83
395	66239	061047		009485	84
96	67603	070532		005201	84
97	68967	075733		000917	85
98	70331	076650	1363	996632	83
99	71695	073282		992349	84
400	73059	065631		988065	

318	.5029				
400	73059	065631	1363	988065	42 83
01	74423	053696		983782	85
02	75787	037478		979497	83
03	77151	016975		975214	85
04	78514	992189		970929	83
405	79878	963118		966646	83
06	81242	929764		962363	85
07	82606	892127		958078	83
08	83970	850205		953795	84
09	85334	804000		949511	83
410	86698	753511		945228	84
11	88062	698739		940944	84
12	89426	639683		936660	83
13	90790	576343		932377	83
14	92154	508720		928094	84
415	93518	436814		923810	84
16	94882	360624		919526	83
17	96246	280150		915243	83
18	97610	195393		910960	84
19	<u>98974</u>	106353		906676	83
420	00338	013029		902393	83
21	01701	915422		898110	84
22	03065	813532		893826	83
23	04429	707358		889543	83
24	05793	596901		885260	84
425	07157	482161		880976	

1592.

318	.5030				
425	07157	482161	1363	880976	42 82
26	08521	363137		876694	84
27	09885	239831		872410	83
28	11249	112241		868127	83
29	12612	980368		863844	83
430	13976	844212		859561	83
31	15340	703773		855278	83
32	16704	559051		850995	84
33	18068	410046		846711	82
34	19432	256757		842429	83
435	20796	099186		838146	83
36	22159	937332		833863	83
37	23523	771195		829580	83
38	24887	600775		825297	82
39	26251	426072		821015	84
440	27615	247087		816731	82
41	28979	063818		812449	83
42	30342	876267		808166	83
43	31706	684433		803883	82
44	33070	488316		799601	83
445	34434	287917		795318	83
46	35798	083235		791035	82
47	37161	874270		786753	83
48	38525	661023		782470	83
49	39889	443493		778187	82
450	41253	221680		773905	

318	.5030				
450	41253	221680	1363	773905	42 83
51	42616	995585		769622	82
52	43980	765207		765340	82
53	45344	530547		761058	83
54	46708	291605		756775	83
455	48072	048380		752492	82
56	49435	800872		748210	82
57	50799	549082		743928	82
58	52163	293010		739646	83
59	53527	032656		735363	82
460	54890	768019		731081	82
61	56254	499100		726799	83
62	57618	225899		722516	82
63	58981	948415		718234	81
64	60345	666649		713953	83
465	61709	380602		709670	83
66	63073	090272		705387	81
67	64436	795659		701106	82
68	65800	496765		696824	82
69	67164	193589		692542	83
470	68527	886131		688259	81
71	69891	574390		683978	82
72	71255	258368		679696	82
73	72618	938064		675414	83
74	73982	613478		671131	80
475	75346	284609		666851	

318	.5030				
475	75346	284609	1363	666851	42 83
76	76709	951460		662568	82
77	78073	614028		658286	81
78	79437	272314		654005	82
79	80800	926319		649723	82
480	82164	576042		645441	82
81	83528	221483		641159	81
82	84891	862642		636878	82
83	86255	499520		632596	82
84	87619	132116		628314	81
485	88982	760430		624033	82
86	90346	384463		619751	81
87	91710	004214		615470	82
88	93073	619684		611188	81
89	94437	230872		606907	82
490	95800	837779		602625	81
91	97164	440404		598344	82
92	98528	038748		594062	81
93	<u>99891</u>	632810		589781	81
94	01255	222591		585500	82
495	02618	808091		581218	81
96	03982	389309		576937	81
97	05345	966246		572656	82
98	06709	538902		568374	81
99	08073	107276		564093	81
500	09436	671369		559812	



318	.5031				
500	09436	671369	1363	559812	42 81
01	10800	231181		555531	81
02	12163	786712		551250	82
03	13527	337962		546968	80
04	14890	884930		542688	82
505	16254	427618		538406	80
06	17617	966024		534126	82
07	18981	500150		529844	81
08	20345	029994		525563	80
09	21708	555557		521283	82
510	23072	076840		517001	80
11	24435	593841		512721	81
12	25799	106562		508440	82
13	27162	615002		504158	80
14	28526	119160		499878	80
515	29889	619038		495598	82
16	31253	114636		491316	80
17	32616	605952		487036	81
18	33980	092988		482755	81
19	35343	575743		478474	80
520	36707	054217		474194	81
21	38070	528411		469913	81
22	39433	998324		465632	80
23	40797	463956		461352	81
24	42160	925308		457071	80
525	43524	382379		452791	

318	.5031				
525	43524	382379	1363	452791	42 80
26	44887	835170		448511	82
27	46251	283681		444229	79
28	47614	727910		439950	81
29	48978	167860		435669	81
530	50341	603529		431388	80
31	51705	034917		427108	80
32	53068	462025		422828	80
33	54431	884853		418548	81
34	55795	303401		414267	80
535	57158	717668		409987	80
36	58522	127655		405707	81
37	59885	533362		401426	80
38	61248	934788		397146	79
39	62612	331934		392867	81
540	63975	724801		388586	80
41	65339	113387		384306	80
42	66702	497693		380026	81
43	68065	877719		375745	79
44	69429	253464		371466	80
545	70792	624930		367186	80
46	72155	992116		362906	80
47	73519	355022		358626	80
48	74882	713648		354346	80
49	76246	067994		350066	79
550	77609	418060		345787	

318	.5031				
550	77609	418060	1363	345787	42 81
51	78972	763847		341506	79
52	80336	105353		337227	80
53	81699	442580		332947	80
54	83062	775527		328667	80
555	84426	104194		324387	79
56	85789	428581		320108	80
57	87152	748689		315828	79
58	88516	064517		311549	81
59	89879	376066		307268	78
560	91242	683334		302990	81
61	92605	986324		298709	79
62	93969	285033		294430	79
63	95332	579463		290151	80
64	96695	869614		285871	79
565	98059	155485		281592	80
66	<u>99422</u>	437077		277312	79
67	00785	714389		273033	79
68	02148	987422		268754	80
69	03512	256176		264474	79
570	04875	520650		260195	80
71	06238	780845		255915	79
72	07602	036760		251636	78
73	08965	288396		247358	81
74	10328	535754		243077	78
575	11691	778831		238799	

318	.5032				
575	11691	778831	1363	238799	42 79
76	13055	017630		234520	80
77	14418	252150		230240	79
78	15781	482390		225961	79
79	17144	708351		221682	78
580	18507	930033		217404	80
81	19871	147437		213124	79
82	21234	360561		208845	79
83	22597	569406		204566	79
84	23960	773972		200287	79
585	25323	974259		196008	78
86	26687	170267		191730	80
87	28050	361997		187450	78
88	29413	549447		183172	79
89	30776	732619		178893	79
590	32139	911512		174614	78
91	33503	086126		170336	80
92	34866	256462		166056	78
93	36229	422518		161778	79
94	37592	584296		157499	78
595	38955	741795		153221	79
96	40318	895016		148942	78
97	41682	043958		144664	80
98	43045	188622		140384	77
99	44408	329006		136107	80
600	45771	465113		131827	

318	.5032				
600	45771	465113	1363	131827	42 77
01	47134	596940		127550	79
02	48497	724490		123271	79
03	49860	847761		118992	78
04	51223	966753		114714	78
605	52587	081467		110436	79
06	53950	191903		106157	78
07	55313	298060		101879	78
08	56676	399939		097601	79
09	58039	497540		093322	78
610	59402	590862		089044	78
11	60765	679906		084766	78
12	62128	764672		080488	78
13	63491	845160		076210	79
14	64854	921370		071931	78
615	66217	993301		067653	77
16	67581	060954		063376	79
17	68944	124330		059097	78
18	70307	183427		054819	78
19	71670	238246		050541	78
620	73033	288787		046263	77
21	74396	335050		041986	79
22	75759	377036		037707	78
23	77122	414743		033429	77
24	78485	448172		029152	78
625	79848	477324		024874	

1593.

318	.5032				
625	79848	477324	1363	024874	42 78
26	81211	502198		020596	78
27	82574	522794		016318	78
28	83937	539112		012040	77
29	85300	551152		007763	78
630	86663	558915		003485	78
31	88026	562400	1362	999207	78
32	89389	561607		994929	77
33	90752	556536		990652	77
34	92115	547188		986375	78
635	93478	533563		982097	78
36	94841	515660		977819	77
37	96204	493479		973542	78
38	97567	467021		969264	77
39	<u>98930</u>	436285		964987	78
640	00293	401272		960709	77
41	01656	361981		956432	78
42	03019	318413		952154	76
43	04382	270567		947878	79
44	05745	218445		943599	76
645	07108	162044		939323	78
46	08471	101367		935045	77
47	09834	036412		930768	77
48	11196	967180		926491	77
49	12559	893671		922214	78
650	13922	815885		917936	

318	.5033				
650	13922	815885	1362	917936	42 77
51	15285	733821		913659	76
52	16648	647480		909383	78
53	18011	556863		905105	77
54	19374	461968		900828	77
655	20737	362796		896551	77
56	22100	259347		892274	77
57	23463	151621		887997	77
58	24826	039618		883720	77
59	26188	923338		879443	77
660	27551	802781		875166	77
61	28914	677947		870889	76
62	30277	548836		866613	77
63	31640	415449		862336	78
64	33003	277785		858058	75
665	34366	135843		853783	78
66	35728	989626		849505	76
67	37091	839131		845229	77
68	38454	684360		840952	77
69	39817	525312		836675	76
670	41180	361987		832399	77
71	42543	194386		828122	77
72	43906	022508		823845	76
73	45268	846353		819569	77
74	46631	665922		815292	76
675	47994	481214		811016	

318	.5033				
675	47994	481214	1362	811016	42 76
76	49357	292230		806740	77
77	50720	098970		802463	77
78	52082	901433		798186	75
79	53445	699619		793911	78
680	54808	493530		789633	75
81	56171	283163		785358	77
82	57534	068521		781081	76
83	58896	849602		776805	76
84	60259	626407		772529	77
685	61622	398936		768252	76
86	62985	167188		763976	76
87	64347	931164		759700	76
88	65710	690864		755424	76
89	67073	446288		751148	76
690	68436	197436		746872	77
91	69798	944308		742595	75
92	71161	686903		738320	77
93	72524	425223		734043	75
94	73887	159266		729768	77
695	75249	889034		725491	75
96	76612	614525		721216	76
97	77975	335741		716940	76
98	79338	052681		712664	76
99	80700	765345		708388	76
700	82063	473733		704112	



318	.5033				
700	82063	473733	1362	704112	42 76
01	83426	177845		699836	75
02	84788	877681		695561	76
03	86151	573242		691285	76
04	87514	264527		687009	76
705	88876	951536		682733	75
06	90239	634269		678458	76
07	91602	312727		674182	75
08	92964	986909		669907	76
09	94327	656816		665631	76
710	95690	322447		661355	75
11	97052	983802		657080	76
12	98415	640882		652804	75
13	<u>99778</u>	293686		648529	76
14	01140	942215		644253	75
715	02503	586468		639978	75
16	03866	226446		635703	76
17	05228	862149		631427	75
18	06591	493576		627152	75
19	07954	120728		622877	76
720	09316	743605		618601	75
21	10679	362206		614326	75
22	12041	976532		610051	76
23	13404	586583		605775	74
24	14767	192358		601501	76
725	16129	793859		597225	

318	.5034				
725	16129	793859	1362	597225	42 75
26	17492	391084		592950	75
27	18854	984034		588675	75
28	20217	572709		584400	75
29	21580	157109		580125	76
730	22942	737234		575849	74
31	24305	313083		571575	75
32	25667	884658		567300	75
33	27030	451958		563025	75
34	28393	014983		558750	75
735	29755	573733		554475	75
36	31118	128208		550200	74
37	32480	678408		545926	75
38	33843	224334		541651	76
39	35205	765985		537375	74
740	36568	303360		533101	74
41	37930	836461		528827	76
42	39293	365288		524551	74
43	40655	889839		520277	74
44	42018	410116		516003	76
745	43380	926119		511727	73
46	44743	437846		507454	76
47	46105	945300		503178	74
48	47468	448478		498904	74
49	48830	947382		494630	75
750	50193	442012		490355	

318	.5034				
750	50193	442012	1362	490355	42 75
51	51555	932367		486080	74
52	52918	418447		481806	74
53	54280	900253		477532	75
54	55643	377785		473257	74
755	57005	851042		468983	74
56	58368	320025		464709	75
57	59730	784734		460434	74
58	61093	245168		456160	74
59	62455	701328		451886	74
760	63818	153214		447612	75
61	65180	600826		443337	73
62	66543	044163		439064	75
63	67905	483227		434789	74
64	69267	918016		430515	74
765	70630	348531		426241	75
66	71992	774772		421966	73
67	73355	196738		417693	74
68	74717	614431		413419	74
69	76080	027850		409145	74
770	77442	436995		404871	74
71	78804	841866		400597	74
72	80167	242463		396323	74
73	81529	638786		392049	73
74	82892	030835		387776	75
775	84254	418611		383501	

318	.5034				
775	84254	418611	1362	383501	42 73
76	85616	802112		379228	74
77	86979	181340		374954	74
78	88341	556294		370680	73
79	89703	926974		366407	74
780	91066	293381		362133	74
81	92428	655514		357859	73
82	93791	013373		353586	74
83	95153	366959		349312	74
84	96515	716271		345038	73
785	97878	061309		340765	74
86	<u>99240</u>	402074		336491	73
87	00602	738565		332218	73
88	01965	070783		327945	75
89	03327	398728		323670	72
790	04689	722398		319398	74
91	06052	041796		315124	73
92	07414	356920		310851	74
93	08776	667771		306577	72
94	10138	974348		302305	75
795	11501	276653		298030	72
96	12863	574683		293758	73
97	14225	868441		289485	74
98	15588	157926		285211	73
99	16950	443137		280938	73
800	18312	724075		276665	

318	.5035				
800	18312	724075	1362	276665	42 74
01	19675	000740		272391	72
02	21037	273131		268119	73
03	22399	541250		263846	74
04	23761	805096		259572	72
805	25124	064668		255300	74
06	26486	319968		251026	72
07	27848	570994		246754	73
08	29210	817748		242481	74
09	30573	060229		238207	72
810	31935	298436		233935	73
11	33297	532371		229662	72
12	34659	762033		225390	74
13	36021	987423		221116	72
14	37384	208539		216844	73
815	38746	425383		212571	73
16	40108	637954		208298	73
17	41470	846252		204025	72
18	42833	050277		199753	73
19	44195	250030		195480	72
820	45557	445510		191208	73
21	46919	636718		186935	72
22	48281	823653		182663	74
23	49644	006316		178389	71
24	51006	184705		174118	73
825	52368	358823		169845	

1594.

318	.5035				
825	52368	358823	1362	169845	42 73
26	53730	528668		165572	72
27	55092	694240		161300	72
28	56454	855540		157028	73
29	57817	012568		152755	72
830	59179	165323		148483	72
31	60541	313806		144211	73
32	61903	458017		139938	71
33	63265	597955		135667	74
34	64627	733622		131393	71
835	65989	865015		127122	72
36	67351	992137		122850	73
37	68714	114987		118577	72
38	70076	233564		114305	72
39	71438	347869		110033	72
840	72800	457902		105761	72
41	74162	563663		101489	72
42	75524	665152		097217	72
43	76886	762369		092945	72
44	78248	855314		088673	72
845	79610	943987		084401	71
46	80973	028388		080130	73
47	82335	108518		075857	72
48	83697	184375		071585	71
49	85059	255960		067314	72
850	86421	323274		063042	

318	.5035				
850	86421	323274	1362	063042	42 72
51	87783	386316		058770	72
52	89145	445086		054498	72
53	90507	499584		050226	71
54	91869	549810		045955	72
855	93231	595765		041683	71
56	94593	637448		037412	72
57	95955	674860		033140	72
58	97317	708000		028868	71
59	<u>98679</u>	736868		024597	72
860	00041	761465		020325	71
61	01403	781790		016054	72
62	02765	797844		011782	71
63	04127	809626		007511	72
64	05489	817137		003239	71
865	06851	820376	1361	998968	72
66	08213	819344		994696	70
67	09575	814040		990426	72
68	10937	804466		986154	72
69	12299	790620		981882	71
870	13661	772502		977611	71
71	15023	750113		973340	71
72	16385	723453		969069	71
73	17747	692522		964798	72
74	19109	657320		960526	70
875	20471	617846		956256	

318	.5036				
875	20471	617846	1361	956256	42 72
76	21833	574102		951984	71
77	23195	526086		947713	71
78	24557	473799		943442	71
79	25919	417241		939171	71
880	27281	356412		934900	70
81	28643	291312		930630	72
82	30005	221942		926358	71
83	31367	148300		922087	71
84	32729	070387		917816	70
885	34090	988203		913546	72
86	35452	901749		909274	70
87	36814	811023		905004	71
88	38176	716027		900733	71
89	39538	616760		896462	70
890	40900	513222		892192	71
91	42262	405414		887921	71
92	43624	293335		883650	71
93	44986	176985		879379	70
94	46348	056364		875109	70
895	47709	931473		870839	72
96	49071	802312		866567	70
97	50433	668879		862297	70
98	51795	531176		858027	71
99	53157	389203		853756	70
900	54519	242959		849486	



318	.5036				
900	54519	242959	1361	849486	42 71
01	55881	092445		845215	70
02	57242	937660		840945	71
03	58604	778605		836674	70
04	59966	615279		832404	70
905	61328	447683		828134	70
06	62690	275817		823864	71
07	64052	099681		819593	70
08	65413	919274		815323	71
09	66775	734597		811052	69
910	68137	545649		806783	71
11	69499	352432		802512	70
12	70861	154944		798242	70
13	72222	953186		793972	70
14	73584	747158		789702	70
915	74946	536860		785432	70
16	76308	322292		781162	70
17	77670	103454		776892	70
18	79031	880346		772622	70
19	80393	652968		768352	70
920	81755	421320		764082	70
21	83117	185402		759812	70
22	84478	945214		755542	70
23	85840	700756		751272	69
24	87202	452028		747003	71
925	88564	199031		742732	

318	.5036				
925	88564	199031	1361	742732	42 69
26	89925	941763		738463	69
27	91287	680226		734194	71
28	92649	414420		729923	69
29	94011	144343		725654	70
930	95372	869997		721384	70
31	96734	591381		717114	69
32	98096	308495		712845	69
33	<u>99458</u>	021340		708576	71
34	00819	729916		704305	68
935	02181	434221		700037	71
36	03543	134258		695766	68
37	04904	830024		691498	71
38	06266	521522		687227	68
39	07628	208749		682959	70
940	08989	891708		678689	70
41	10351	570397		674419	68
42	11713	244816		670151	70
43	13074	914967		665881	70
44	14436	580848		661611	68
945	15798	242459		657343	70
46	17159	899802		653073	69
47	18521	552875		648804	69
48	19883	201679		644535	70
49	21244	846214		640265	68
950	22606	486479		635997	

318	.5037				
950	22606	486479	1361	635997	42 70
51	23968	122476		631727	68
52	25329	754203		627459	70
53	26691	381662		623189	69
54	28053	004851		618920	69
955	29414	623771		614651	68
56	30776	238422		610383	70
57	32137	848805		606113	69
58	33499	454918		601844	68
59	34861	056762		597576	69
960	36222	654338		593307	69
61	37584	247645		589038	69
62	38945	836683		584769	69
63	40307	421452		580500	69
64	41669	001952		576231	68
965	43030	578183		571963	69
66	44392	150146		567694	68
67	45753	717840		563426	69
68	47115	281266		559157	69
69	48476	840423		554888	69
970	49838	395311		550619	68
71	51199	945930		546351	68
72	52561	492281		542083	69
73	53923	034364		537814	69
74	55284	572178		533545	68
975	56646	105723		529277	

318	.5037				
975	56646	105723	1361	529277	42 68
76	58007	635000		525009	69
77	59369	160009		520740	68
78	60730	680749		516472	69
79	62092	197221		512203	67
980	63453	709424		507936	70
81	64815	217360		503666	67
82	66176	721026		499399	69
83	67538	220425		495130	68
84	68899	715555		490862	68
985	70261	206417		486594	68
86	71622	693011		482326	68
87	72984	175337		478058	69
88	74345	653395		473789	67
89	75707	127184		469522	69
990	77068	596706		465253	68
91	78430	061959		460985	67
92	79791	522944		456718	69
93	81152	979662		452449	68
94	82514	432111		448181	67
995	83875	880292		443914	69
96	85237	324206		439645	67
97	86598	763851		435378	68
98	87960	199229		431110	68
99	89321	630339		426842	68
000	90683	057181		422574	

319	.5037				
000	90683	057181	1361	422574	42 67
01	92044	479755		418307	68
02	93405	898062		414039	68
03	94767	312101		409771	68
04	96128	721872		405503	67
005	97490	127375		401236	68
06	<u>98851</u>	528611		396968	68
07	00212	925579		392700	67
08	01574	318279		388433	67
09	02935	706712		384166	68
010	04297	090878		379898	68
11	05658	470776		375630	67
12	07019	846406		371363	68
13	08381	217769		367095	67
14	09742	584864		362828	67
015	11103	947692		358561	68
16	12465	306253		354293	67
17	13826	660546		350026	67
18	15188	010572		345759	68
19	16549	356331		341491	67
020	17910	697822		337224	67
21	19272	035046		332957	67
22	20633	368003		328690	68
23	21994	696693		324422	66
24	23356	021115		320156	68
025	24717	341271		315888	

1595.

319	.5038				
025	24717	341271	1361	315888	42 67
26	26078	657159		311621	67
27	27439	968780		307354	67
28	28801	276134		303087	67
29	30162	579221		298820	67
030	31523	878041		294553	67
31	32885	172594		290286	66
32	34246	462880		286020	68
33	35607	748900		281752	67
34	36969	030652		277485	66
035	38330	308137		273219	68
36	39691	581356		268951	66
37	41052	850307		264685	67
38	42414	114992		260418	66
39	43775	375410		256152	68
040	45136	631562		251884	66
41	46497	883446		247618	66
42	47859	131064		243352	68
43	49220	374416		239084	66
44	50581	613500		234818	66
045	51942	848318		230552	67
46	53304	078870		226285	67
47	54665	305155		222018	66
48	56026	527173		217752	67
49	57387	744925		213485	66
050	58748	958410		209219	

319	.5038				
050	58748	958410	1361	209219	42 66
51	60110	167629		204953	67
52	61471	372582		200686	67
53	62832	573268		196419	65
54	64193	769687		192154	67
055	65554	961841		187887	66
56	66916	149728		183621	67
57	68277	333349		179354	65
58	69638	512703		175089	67
59	70999	687792		170822	67
060	72360	858614		166555	65
61	73722	025169		162290	66
62	75083	187459		158024	67
63	76444	345483		153757	65
64	77805	499240		149492	67
065	79166	648732		145225	66
66	80527	793957		140959	65
67	81888	934916		136694	67
68	83250	071610		132427	65
69	84611	204037		128162	67
070	85972	332199		123895	65
71	87333	456094		119630	67
72	88694	575724		115363	65
73	90055	691087		111098	65
74	91416	802185		106833	67
075	92777	909018		102566	

319	.5038				
075	92777	909018	1361	102566	42 66
76	94139	011584		098300	65
77	95500	109884		094035	66
78	96861	203919		089769	65
79	98222	293688		085504	66
080	<u>99583</u>	379192		081238	66
81	00944	460430		076972	66
82	02305	537402		072706	64
83	03666	610108		068442	67
84	05027	678550		064175	65
085	06388	742725		059910	66
86	07749	802635		055644	65
87	09110	858279		051379	65
88	10471	909658		047114	66
89	11832	956772		042848	65
090	13193	999620		038583	66
91	14555	038203		034317	64
92	15916	072520		030053	67
93	17277	102573		025786	64
94	18638	128359		021522	66
095	19999	149881		017256	65
96	21360	167137		012991	65
97	22721	180128		008726	65
98	24082	188854		004461	66
99	25443	193315		000195	64
100	26804	193510	1360	995931	



319	.5039				
100	26804	193510	1360	995931	42 66
01	28165	189441		991665	64
02	29526	181106		987401	66
03	30887	168507		983135	65
04	32248	151642		978870	65
105	33609	130512		974605	64
06	34970	105117		970341	66
07	36331	075458		966075	64
08	37692	041533		961811	66
09	39053	003344		957545	64
110	40413	960889		953281	65
11	41774	914170		949016	65
12	43135	863186		944751	65
13	44496	807937		940486	64
14	45857	748423		936222	65
115	47218	684645		931957	65
16	48579	616602		927692	64
17	49940	544294		923428	65
18	51301	467722		919163	65
19	52662	386885		914898	64
120	54023	301783		910634	65
21	55384	212417		906369	64
22	56745	118786		902105	65
23	58106	020891		897840	64
24	59466	918731		893576	65
125	60827	812307		889311	

319	.5039				
125	60827	812307	1360	889311	42 64
26	62188	701618		885047	65
27	63549	586665		880782	64
28	64910	467447		876518	64
29	66271	343965		872254	64
130	67632	216219		867990	65
31	68993	084209		863725	64
32	70353	947934		859461	65
33	71714	807395		855196	63
34	73075	662591		850933	65
135	74436	513524		846668	64
36	75797	360192		842404	64
37	77158	202596		838140	64
38	78519	040736		833876	64
39	79879	874612		829612	64
140	81240	704224		825348	65
41	82601	529572		821083	63
42	83962	350655		816820	64
43	85323	167475		812556	64
44	86683	980031		808292	64
145	88044	788323		804028	64
46	89405	592351		799764	64
47	90766	392115		795500	64
48	92127	187615		791236	63
49	93487	978851		786973	64
150	94848	765824		782709	

319	.5039				
150	94848	765824	1360	782709	42 64
51	96209	548533		778445	64
52	97570	326978		774181	63
53	<u>98931</u>	101159		769918	64
54	00291	871077		765654	64
155	01652	636731		761390	63
56	03013	398121		757127	64
57	04374	155248		752863	64
58	05734	908111		748599	63
59	07095	656710		744336	63
160	08456	401046		740073	64
61	09817	141119		735809	64
62	11177	876928		731545	62
63	12538	608473		727283	65
64	13899	335756		723018	62
165	15260	058774		718756	64
66	16620	777530		714492	64
67	17981	492022		710228	62
68	19342	202250		705966	64
69	20702	908216		701702	64
170	22063	609918		697438	62
71	23424	307356		693176	63
72	24785	000532		688913	64
73	26145	689445		684649	63
74	27506	374094		680386	63
175	28867	054480		676123	

319	.5040				
175	28867	054480	1360	676123	42 63
76	30227	730603		671860	63
77	31588	402463		667597	63
78	32949	070060		663334	64
79	34309	733394		659070	62
180	35670	392464		654808	63
81	37031	047272		650545	63
82	38391	697817		646282	63
83	39752	344099		642019	62
84	41112	986118		637757	64
185	42473	623875		633493	62
86	43834	257368		629231	64
87	45194	886599		624967	62
88	46555	511566		620705	62
89	47916	132271		616443	64
190	49276	748714		612179	62
91	50637	360893		607917	63
92	51997	968810		603654	62
93	53358	572464		599392	63
94	54719	171856		595129	63
195	56079	766985		590866	62
96	57440	357851		586604	62
97	58800	944455		582342	64
98	60161	526797		578078	61
99	61522	104875		573817	63
200	62882	678692		569554	

319	.5040				
200	62882	678692	1360	569554	42 63
01	64243	248246		565291	62
02	65603	813537		561029	62
03	66964	374566		556767	62
04	68324	931333		552505	63
205	69685	483838		548242	62
06	71046	032080		543980	63
07	72406	576060		539717	61
08	73767	115777		535456	63
09	75127	651233		531193	62
210	76488	182426		526931	62
11	77848	709357		522669	63
12	79209	232026		518406	61
13	80569	750432		514145	63
14	81930	264577		509882	61
215	83290	774459		505621	63
16	84651	280080		501358	61
17	86011	781438		497097	62
18	87372	278535		492835	63
19	88732	771370		488572	61
220	90093	259942		484311	62
21	91453	744253		480049	62
22	92814	224302		475787	62
23	94174	700089		471525	62
24	95535	171614		467263	61
225	96895	638877		463002	

1596.

319	.5040				
225	96895	638877	1360	463002	42 63
26	98256	101879		458739	60
27	<u>99616</u>	560618		454479	63
28	00977	015097		450216	61
29	02337	465313		445955	62
230	03697	911268		441693	62
31	05058	352961		437431	61
32	06418	790392		433170	62
33	07779	223562		428908	61
34	09139	652470		424647	62
235	10500	077117		420385	61
36	11860	497502		416124	61
37	13220	913626		411863	63
38	14581	325489		407600	60
39	15941	733089		403340	62
240	17302	136429		399078	61
41	18662	535507		394817	62
42	20022	930324		390555	60
43	21383	320879		386295	63
44	22743	707174		382032	60
245	24104	089206		377772	61
46	25464	466978		373511	62
47	26824	840489		369249	61
48	28185	209738		364988	61
49	29545	574726		360727	61
250	30905	935453		356466	

319	.5041				
250	30905	935453	1360	356466	42 61
51	32266	291919		352205	62
52	33626	644124		347943	60
53	34986	992067		343683	61
54	36347	335750		339422	62
255	37707	675172		335160	60
56	39068	010332		330900	61
57	40428	341232		326639	61
58	41788	667871		322378	61
59	43148	990249		318117	61
260	44509	308366		313856	60
61	45869	622222		309596	62
62	47229	931818		305334	60
63	48590	237152		301074	61
64	49950	538226		296813	60
265	51310	835039		292553	61
66	52671	127592		288292	61
67	54031	415884		284031	61
68	55391	699915		279770	60
69	56751	979685		275510	61
270	58112	255195		271249	60
71	59472	526444		266989	61
72	60832	793433		262728	60
73	62193	056161		258468	61
74	63553	314629		254207	60
275	64913	568836		249947	

319	.5041				
275	64913	568836	1360	249947	42 60
76	66273	818783		245687	61
77	67634	064470		241426	61
78	68994	305896		237165	59
79	70354	543061		232906	61
280	71714	775967		228645	60
81	73075	004612		224385	61
82	74435	228997		220124	60
83	75795	449121		215864	59
84	77155	664985		211605	62
285	78515	876590		207343	59
86	79876	083933		203084	60
87	81236	287017		198824	61
88	82596	485841		194563	59
89	83956	680404		190304	61
290	85316	870708		186043	59
91	86677	056751		181784	61
92	88037	238535		177523	59
93	89397	416058		173264	61
94	90757	589322		169003	59
295	92117	758325		164744	60
96	93477	923069		160484	60
97	94838	083553		156224	60
98	96198	239777		151964	60
99	97558	391741		147704	60
300	<u>98918</u>	539445		143444	



319	.5041				
300	<u>98918</u>	539445	1360	143444	42 59
01	00278	682889		139185	60
02	01638	822074		134925	59
03	02998	956999		130666	61
04	04359	087665		126405	59
305	05719	214070		122146	59
06	07079	336216		117887	60
07	08439	454103		113627	60
08	09799	567730		109367	59
09	11159	677097		105108	60
310	12519	782205		100848	59
11	13879	883053		096589	60
12	15239	979642		092329	59
13	16600	071971		088070	60
14	17960	160041		083810	59
315	19320	243851		079551	59
16	20680	323402		075292	59
17	22040	398694		071033	60
18	23400	469727		066773	59
19	24760	536500		062514	60
320	26120	599014		058254	58
21	27480	657268		053996	60
22	28840	711264		049736	59
23	30200	761000		045477	59
24	31560	806477		041218	59
325	32920	847695		036959	

319	.5042				
325	32920	847695	1360	036959	42 59
26	34280	884654		032700	60
27	35640	917354		028440	58
28	37000	945794		024182	59
29	38360	969976		019923	60
330	39720	989899		015663	58
31	41081	005562		011405	59
32	42441	016967		007146	59
33	43801	024113		002887	59
34	45161	027000	1359	998628	59
335	46521	025628		994369	58
36	47881	019997		990111	59
37	49241	010108		985852	60
38	50600	995960		981592	57
39	51960	977552		977335	60
340	53320	954887		973075	58
41	54680	927962		968817	59
42	56040	896779		964558	59
43	57400	861337		960299	58
44	58760	821636		956041	58
345	60120	777677		951783	60
46	61480	729460		947523	57
47	62840	676983		943266	59
48	64200	620249		939007	59
49	65560	559256		934748	58
350	66920	494004		930490	

319	.5042				
350	66920	494004	1359	930490	42 59
51	68280	424494		926231	58
52	69640	350725		921973	58
53	71000	272698		917715	59
54	72360	190413		913456	58
355	73720	103869		909198	58
56	75080	013067		904940	58
57	76439	918007		900682	59
58	77799	818689		896423	58
59	79159	715112		892165	58
360	80519	607277		887907	58
61	81879	495184		883649	59
62	83239	378833		879390	57
63	84599	258223		875133	58
64	85959	133356		870875	59
365	87319	004231		866616	57
66	88678	870847		862359	59
67	90038	733206		858100	57
68	91398	591306		853843	59
69	92758	445149		849584	57
370	94118	294733		845327	58
71	95478	140060		841069	58
72	96837	981129		836811	58
73	98197	817940		832553	58
74	<u>99557</u>	650493		828295	58
375	00917	478788		824037	

319	.5043				
375	00917	478788	1359	824037	42 57
76	02277	302825		819780	58
77	03637	122605		815522	57
78	04996	938127		811265	59
79	06356	749392		807006	56
380	07716	556398		802750	59
81	09076	359148		798491	57
82	10436	157639		794234	58
83	11795	951873		789976	57
84	13155	741849		785719	58
385	14515	527568		781461	57
86	15875	309029		777204	58
87	17235	086233		772946	57
88	18594	859179		768689	57
89	19954	627868		764432	58
390	21314	392300		760174	57
91	22674	152474		755917	58
92	24033	908391		751659	56
93	25393	660050		747403	58
94	26753	407453		743145	58
395	28113	150598		738887	56
96	29472	889485		734631	58
97	30832	624116		730373	57
98	32192	354489		726116	57
99	33552	080605		721859	57
400	34911	802464		717602	

319	.5043				
400	34911	802464	1359	717602	42 57
01	36271	520066		713345	57
02	37631	233411		709088	58
03	38990	942499		704830	56
04	40350	647329		700574	57
405	41710	347903		696317	57
06	43070	044220		692060	57
07	44429	736280		687803	57
08	45789	424083		683546	57
09	47149	107629		679289	57
410	48508	786918		675032	57
11	49868	461950		670775	56
12	51228	132725		666519	57
13	52587	799244		662262	57
14	53947	461506		658005	56
415	55307	119511		653749	57
16	56666	773260		649492	57
17	58026	422752		645235	57
18	59386	067987		640978	56
19	60745	708965		636722	56
420	62105	345687		632466	58
21	63464	978153		628208	55
22	64824	606361		623953	57
23	66184	230314		619696	57
24	67543	850010		615439	56
425	68903	465449		611183	

1597.

319	.5043				
425	68903	465449	1359	611183	42 57
26	70263	076632		606926	56
27	71622	683558		602670	56
28	72982	286228		598414	56
29	74341	884642		594158	57
430	75701	478800		589901	57
31	77061	068701		585644	55
32	78420	654345		581389	57
33	79780	235734		577132	55
34	81139	812866		572877	58
435	82499	385743		568619	55
36	83858	954362		564364	56
37	85218	518726		560108	56
38	86578	078834		555852	57
39	87937	634686		551595	55
440	89297	186281		547340	57
41	90656	733621		543083	55
42	92016	276704		538828	57
43	93375	815532		534571	55
44	94735	350103		530316	57
445	96094	880419		526059	55
46	97454	406478		521804	56
47	<u>98813</u>	928282		517548	56
48	00173	445830		513292	55
49	01532	959122		509037	57
450	02892	468159		504780	

319	.5044				
450	02892	468159	1359	504780	42 55
51	04251	972939		500525	56
52	05611	473464		496269	55
53	06970	969733		492014	57
54	08330	461747		487757	55
455	09689	949504		483502	55
56	11049	433006		479247	56
57	12408	912253		474991	56
58	13768	387244		470735	55
59	15127	857979		466480	56
460	16487	324459		462224	55
61	17846	786683		457969	56
62	19206	244652		453713	55
63	20565	698365		449458	55
64	21925	147823		445203	56
465	23284	593026		440947	55
66	24644	033973		436692	56
67	26003	470665		432436	54
68	27362	903101		428182	57
69	28722	331283		423925	54
470	30081	755208		419671	55
71	31441	174879		415416	56
72	32800	590295		411160	55
73	34160	001455		406905	55
74	35519	408360		402650	55
475	36878	811010		398395	

319	.5044				
475	36878	811010	1359	398395	42 55
76	38238	209405		394140	56
77	39597	603545		389884	54
78	40956	993429		385630	55
79	42316	379059		381375	55
480	43675	760434		377120	56
81	45035	137554		372864	54
82	46394	510418		368610	55
83	47753	879028		364355	55
84	49113	243383		360100	54
485	50472	603483		355846	56
86	51831	959329		351590	54
87	53191	310919		347336	55
88	54550	658255		343081	55
89	55910	001336		338826	55
490	57269	340162		334571	54
91	58628	674733		330317	55
92	59988	005050		326062	54
93	61347	331112		321808	55
94	62706	652920		317553	55
495	64065	970473		313298	54
96	65425	283771		309044	55
97	66784	592815		304789	54
98	68143	897604		300535	55
99	69503	198139		296280	54
500	70862	494419		292026	



319	.5044				
500	70862	494419	1359	292026	42 55
01	72221	786445		287771	54
02	73581	074216		283517	54
03	74940	357733		279263	55
04	76299	636996		275008	54
505	77658	912004		270754	54
06	79018	182758		266500	54
07	80377	449258		262246	55
08	81736	711504		257991	54
09	83095	969495		253737	54
510	84455	223232		249483	54
11	85814	472715		245229	55
12	87173	717944		240974	53
13	88532	958918		236721	55
14	89892	195639		232466	53
515	91251	428105		228213	55
16	92610	656318		223958	54
17	93969	880276		219704	53
18	95329	099980		215451	55
19	96688	315431		211196	53
520	98047	526627		206943	54
21	<u>99406</u>	733570		202689	54
22	00765	936259		198435	54
23	02125	134694		194181	54
24	03484	328875		189927	54
525	04843	518802		185673	

319	.5045				
525	04843	518802	1359	185673	42 53
26	06202	704475		181420	54
27	07561	885895		177166	54
28	08921	063061		172912	53
29	10280	235973		168659	54
530	11639	404632		164405	54
31	12998	569037		160151	53
32	14357	729188		155898	54
33	15716	885086		151644	53
34	17076	036730		147391	54
535	18435	184121		143137	53
36	19794	327258		138884	54
37	21153	466142		134630	53
38	22512	600772		130377	54
39	23871	731149		126123	53
540	25230	857272		121870	53
41	26589	979142		117617	54
42	27949	096759		113363	53
43	29308	210122		109110	53
44	30667	319232		104857	54
545	32026	424089		100603	52
46	33385	524692		096351	54
47	34744	621043		092097	53
48	36103	713140		087844	53
49	37462	800984		083591	54
550	38821	884575		079337	

319	.5045				
550	38821	884575	1359	079337	42 52
51	40180	963912		075085	54
52	41540	038997		070831	52
53	42899	109828		066579	53
54	44258	176407		062326	54
555	45617	238733		058072	52
56	46976	296805		053820	54
57	48335	350625		049566	52
58	49694	400191		045314	53
59	51053	445505		041061	53
560	52412	486566		036808	53
61	53771	523374		032555	52
62	55130	555929		028303	53
63	56489	584232		024050	54
64	57848	608282		019796	51
565	59207	628078		015545	54
66	60566	643623		011291	52
67	61925	654914		007039	53
68	63284	661953		002786	52
69	64643	664739	1358	998534	53
570	66002	663273		994281	52
71	67361	657554		990029	53
72	68720	647583		985776	53
73	70079	633359		981523	52
74	71438	614882		977271	52
575	72797	592153		973019	

319	.5045				
575	72797	592153	1358	973019	42 53
76	74156	565172		968766	52
77	75515	533938		964514	53
78	76874	498452		960261	52
79	78233	458713		956009	52
580	79592	414722		951757	52
81	80951	366479		947505	53
82	82310	313984		943252	52
83	83669	257236		939000	52
84	85028	196236		934748	53
585	86387	130984		930495	51
86	87746	061479		926244	53
87	89104	987723		921991	52
88	90463	909714		917739	52
89	91822	827453		913487	52
590	93181	740940		909235	51
91	94540	650175		904984	53
92	95899	555159		900731	52
93	97258	455890		896479	52
94	98617	352369		892227	52
595	<u>99976</u>	244596		887975	51
96	01335	132571		883724	53
97	02694	016295		879471	51
98	04052	895766		875220	52
99	05411	770986		870968	52
600	06770	641954		866716	

319	.5046				
600	06770	641954	1358	866716	42 52
01	08129	508670		862464	51
02	09488	371134		858213	52
03	10847	229347		853961	52
04	12206	083308		849709	51
605	13564	933017		845458	52
06	14923	778475		841206	52
07	16282	619681		836954	51
08	17641	456635		832703	52
09	19000	289338		828451	51
610	20359	117789		824200	52
11	21717	941989		819948	51
12	23076	761937		815697	51
13	24435	577634		811446	52
14	25794	389080		807194	52
615	27153	196274		802942	51
16	28511	999216		798691	51
17	29870	797907		794440	51
18	31229	592347		790189	52
19	32588	382536		785937	51
620	33947	168473		781686	51
21	35305	950159		777435	51
22	36664	727594		773184	52
23	38023	500778		768932	50
24	39382	269710		764682	52
625	40741	034392		760430	

1598.

319	.5046				
625	40741	034392	1358	760430	42 51
26	42099	794822		756179	51
27	43458	551001		751928	50
28	44817	302929		747678	52
29	46176	050607		743426	51
630	47534	794033		739175	51
31	48893	533208		734924	51
32	50252	268132		730673	51
33	51610	998805		726422	50
34	52969	725227		722172	52
635	54328	447399		717920	50
36	55687	165319		713670	51
37	57045	878989		709419	51
38	58404	588408		705168	50
39	59763	293576		700918	52
640	61121	994494		696666	50
41	62480	691160		692416	50
42	63839	383576		688166	51
43	65198	071742		683915	51
44	66556	755657		679664	51
645	67915	435321		675413	50
46	69274	110734		671163	50
47	70632	781897		666913	51
48	71991	448810		662662	51
49	73350	111472		658411	50
650	74708	769883		654161	

319	.5046				
650	74708	769883	1358	654161	42 50
51	76067	424044		649911	51
52	77426	073955		645660	50
53	78784	719615		641410	51
54	80143	361025		637159	49
655	81501	998184		632910	51
56	82860	631094		628659	51
57	84219	259753		624408	49
58	85577	884161		620159	51
59	86936	504320		615908	50
660	88295	120228		611658	50
61	89653	731886		607408	51
62	91012	339294		603157	49
63	92370	942451		598908	51
64	93729	541359		594657	49
665	95088	136016		590408	51
66	96446	726424		586157	49
67	97805	312581		581908	51
68	<u>99163</u>	894489		577657	49
69	00522	472146		573408	50
670	01881	045554		569158	51
71	03239	614712		564907	49
72	04598	179619		560658	50
73	05956	740277		556408	50
74	07315	296685		552158	49
675	08673	848843		547909	

319	.5047				
675	08673	848843	1358	547909	42 50
76	10032	396752		543659	51
77	11390	940411		539408	48
78	12749	479819		535160	51
79	14108	014979		530909	49
680	15466	545888		526660	50
81	16825	072548		522410	49
82	18183	594958		518161	50
83	19542	113119		513911	49
84	20900	627030		509662	50
685	22259	136692		505412	50
86	23617	642104		501162	48
87	24976	143266		496914	51
88	26334	640180		492663	49
89	27693	132843		488414	49
690	29051	621257		484165	49
91	30410	105422		479916	50
92	31768	585338		475666	49
93	33127	061004		471417	50
94	34485	532421		467167	48
695	35843	999588		462919	50
96	37202	462507		458669	49
97	38560	921176		454420	50
98	39919	375596		450170	48
99	41277	825766		445922	50
700	42636	271688		441672	



319	.5047				
700	42636	271688	1358	441672	42 48
01	43994	713360		437424	50
02	45353	150784		433174	49
03	46711	583958		428925	48
04	48070	012883		424677	50
705	49428	437560		420427	49
06	50786	857987		416178	49
07	52145	274165		411929	48
08	53503	686094		407681	50
09	54862	093775		403431	48
710	56220	497206		399183	49
11	57578	896389		394934	49
12	58937	291323		390685	49
13	60295	682008		386436	48
14	61654	068444		382188	49
715	63012	450632		377939	49
16	64370	828571		373690	49
17	65729	202261		369441	48
18	67087	571702		365193	49
19	68445	936895		360944	48
720	69804	297839		356696	49
21	71162	654535		352447	48
22	72521	006982		348199	49
23	73879	355181		343950	49
24	75237	699131		339701	48
725	76596	038832		335453	

319	.5047				
725	76596	038832	1358	335453	42 48
26	77954	374285		331205	49
27	79312	705490		326956	48
28	80671	032446		322708	48
29	82029	355154		318460	49
730	83387	673614		314211	48
31	84745	987825		309963	49
32	86104	297788		305714	47
33	87462	603502		301467	49
34	88820	904969		297218	48
735	90179	202187		292970	48
36	91537	495157		288722	49
37	92895	783879		284473	47
38	94254	068352		280226	49
39	95612	348578		275977	47
740	96970	624555		271730	49
41	98328	896285		267481	47
42	<u>99687</u>	163766		263234	49
43	01045	427000		258985	47
44	02403	685985		254738	49
745	03761	940723		250489	47
46	05120	191212		246242	49
47	06478	437454		241993	47
48	07836	679447		237746	47
49	09194	917193		233499	49
750	10553	150692		229250	

319	.5048				
750	10553	150692	1358	229250	42 48
51	11911	379942		225002	47
52	13269	604944		220755	48
53	14627	825699		216507	47
54	15986	042206		212260	49
755	17344	254466		208011	46
56	18702	462477		203765	49
57	20060	666242		199516	47
58	21418	865758		195269	48
59	22777	061027		191021	47
760	24135	252048		186774	47
61	25493	438822		182527	48
62	26851	621349		178279	48
63	28209	799628		174031	47
64	29567	973659		169784	47
765	30926	143443		165537	48
66	32284	308980		161289	47
67	33642	470269		157042	48
68	35000	627311		152794	46
69	36358	780105		148548	48
770	37716	928653		144300	47
71	39075	072953		140053	48
72	40433	213006		135805	46
73	41791	348811		131559	48
74	43149	480370		127311	47
775	44507	607681		123064	

319	.5048				
775	44507	607681	1358	123064	42 47
76	45865	730745		118817	47
77	47223	849562		114570	47
78	48581	964132		110323	47
79	49940	074455		106076	47
780	51298	180531		101829	47
81	52656	282360		097582	47
82	54014	379942		093335	47
83	55372	473277		089088	47
84	56730	562365		084841	46
785	58088	647206		080595	48
86	59446	727801		076347	46
87	60804	804148		072101	47
88	62162	876249		067854	47
89	63520	944103		063607	47
790	64879	007710		059360	46
91	66237	067070		055114	47
92	67595	122184		050867	46
93	68953	173051		046621	48
94	70311	219672		042373	45
795	71669	262045		038128	48
96	73027	300173		033880	46
97	74385	334053		029634	46
98	75743	363687		025388	47
99	77101	389075		021141	46
800	78459	410216		016895	

319	.5048				
800	78459	410216	1358	016895	42 47
01	79817	427111		012648	47
02	81175	439759		008401	45
03	82533	448160		004156	47
04	83891	452316	1357	999909	46
805	85249	452225		995663	47
06	86607	447888		991416	46
07	87965	439304		987170	46
08	89323	426474		982924	47
09	90681	409398		978677	45
810	92039	388075		974432	47
11	93397	362507		970185	46
12	94755	332692		965939	46
13	96113	298631		961693	46
14	97471	260324		957447	46
815	<u>98829</u>	217771		953201	46
16	00187	170972		948955	46
17	01545	119927		944709	47
18	02903	064636		940462	45
19	04261	005098		936217	46
820	05618	941315		931971	46
21	06976	873286		927725	46
22	08334	801011		923479	45
23	09692	724490		919234	47
24	11050	643724		914987	45
825	12408	558711		910742	

1599.

319	.5049				
825	12408	558711	1357	910742	42 46
26	13766	469453		906496	46
27	15124	375949		902250	46
28	16482	278199		898004	45
29	17840	176203		893759	46
830	19198	069962		889513	46
31	20555	959475		885267	45
32	21913	844742		881022	46
33	23271	725764		876776	45
34	24629	602540		872531	46
835	25987	475071		868285	45
36	27345	343356		864040	46
37	28703	207396		859794	46
38	30061	067190		855548	44
39	31418	922738		851304	46
840	32776	774042		847058	46
41	34134	621100		842812	45
42	35492	463912		838567	45
43	36850	302479		834322	46
44	38208	136801		830076	44
845	39565	966877		825832	46
46	40923	792709		821586	46
47	42281	614295		817340	44
48	43639	431635		813096	46
49	44997	244731		808850	44
850	46355	053581		804606	

319	.5049				
850	46355	053581	1357	804606	42 46
51	47712	858187		800360	45
52	49070	658547		796115	45
53	50428	454662		791870	45
54	51786	246532		787625	45
855	53144	034157		783380	45
56	54501	817537		779135	45
57	55859	596672		774890	45
58	57217	371562		770645	44
59	58575	142207		766401	46
860	59932	908608		762155	44
61	61290	670763		757911	46
62	62648	428674		753665	44
63	64006	182339		749421	45
64	65363	931760		745176	44
865	66721	676936		740932	45
66	68079	417868		736687	45
67	69437	154555		732442	45
68	70794	886997		728197	44
69	72152	615194		723953	45
870	73510	339147		719708	45
71	74868	058855		715463	44
72	76225	774318		711219	44
73	77583	485537		706975	45
74	78941	192512		702730	45
875	80298	895242		698485	

319	.5049				
875	80298	895242	1357	698485	42 44
76	81656	593727		694241	44
77	83014	287968		689997	45
78	84371	977965		685752	44
79	85729	663717		681508	44
880	87087	345225		677264	45
81	88445	022489		673019	44
82	89802	695508		668775	44
83	91160	364283		664531	45
84	92518	028814		660286	44
885	93875	689100		656042	44
86	95233	345142		651798	44
87	96590	996940		647554	44
88	97948	644494		643310	44
89	<u>99306</u>	287804		639066	45
890	00663	926870		634821	43
91	02021	561691		630578	44
92	03379	192269		626334	45
93	04736	818603		622089	43
94	06094	440692		617846	45
895	07452	058538		613601	43
96	08809	672139		609358	44
97	10167	281497		605114	44
98	11524	886611		600870	44
99	12882	487481		596626	44
900	14240	084107		592382	



319	.5050				
900	14240	084107	1357	592382	42 43
01	15597	676489		588139	44
02	16955	264628		583895	44
03	18312	848523		579651	44
04	19670	428174		575407	43
905	21028	003581		571164	44
06	22385	574745		566920	44
07	23743	141665		562676	43
08	25100	704341		558433	44
09	26458	262774		554189	43
910	27815	816963		549946	44
11	29173	366909		545702	43
12	30530	912611		541459	44
13	31888	454070		537215	43
14	33245	991285		532972	44
915	34603	524257		528728	43
16	35961	052985		524485	43
17	37318	577470		520242	44
18	38676	097712		515998	43
19	40033	613710		511755	43
920	41391	125465		507512	44
21	42748	632977		503268	42
22	44106	136245		499026	44
23	45463	635271		494782	43
24	46821	130053		490539	44
925	48178	620592		486295	

319	.5050				
925	48178	620592	1357	486295	42 42
26	49536	106887		482053	44
27	50893	588940		477809	42
28	52251	066749		473567	44
29	53608	540316		469323	42
930	54966	009639		465081	44
31	56323	474720		460837	42
32	57680	935557		456595	44
33	59038	392152		452351	42
34	60395	844503		448109	44
935	61753	292612		443865	42
36	63110	736477		439623	43
37	64468	176100		435380	42
38	65825	611480		431138	44
39	67183	042618		426894	42
940	68540	469512		422652	43
41	69897	892164		418409	43
42	71255	310573		414166	42
43	72612	724739		409924	43
44	73970	134663		405681	43
945	75327	540344		401438	42
46	76684	941782		397196	43
47	78042	338978		392953	42
48	79399	731931		388711	43
49	80757	120642		384468	42
950	82114	505110		380226	

319	.5050				
950	82114	505110	1357	380226	42 43
51	83471	885336		375983	42
52	84829	261319		371741	43
53	86186	633060		367498	42
54	87544	000558		363256	42
955	88901	363814		359014	43
56	90258	722828		354771	42
57	91616	077599		350529	42
58	92973	428128		346287	42
59	94330	774415		342045	43
960	95688	116460		337802	42
61	97045	454262		333560	42
62	98402	787822		329318	42
63	<u>99760</u>	117140		325076	42
64	01117	442216		320834	43
965	02474	763050		316591	41
66	03832	079641		312350	43
67	05189	391991		308107	41
68	06546	700098		303866	42
69	07904	003964		299624	43
970	09261	303588		295381	41
71	10618	598969		291140	42
72	11975	890109		286898	42
73	13333	177007		282656	42
74	14690	459663		278414	42
975	16047	738077		274172	

319	.5051				
975	16047	738077	1357	274172	42 42
76	17405	012249		269930	41
77	18762	282179		265689	42
78	20119	547868		261447	42
79	21476	809315		257205	41
980	22834	066520		252964	42
81	24191	319484		248722	42
82	25548	568206		244480	41
83	26905	812686		240239	42
84	28263	052925		235997	42
985	29620	288922		231755	41
86	30977	520677		227514	41
87	32334	748191		223273	42
88	33691	971464		219031	42
89	35049	190495		214789	41
990	36406	405284		210548	41
91	37763	615832		206307	42
92	39120	822139		202065	40
93	40478	024204		197825	43
94	41835	222029		193582	40
995	43192	415611		189342	42
96	44549	604953		185100	41
97	45906	790053		180859	42
98	47263	970912		176617	40
99	48621	147529		172377	42
000	49978	319906		168135	