

A reconstruction of Kulik's
“Magnus Canon Divisorum”
(ca. 1840–1863)
volume X-4

Denis Roegel

9 October 2011

Important notice

For a description of Kulik's tables and their reconstruction, see the separate introduction.

	1774						1775												1776												1777																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
01	f	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	

[illegible]

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

1788										1789										1790																																																										
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91
01	f	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26</																																																							

1790 1791										1792										1793																																																							
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22
01	v	rb	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29																															

[illegible]

[illegible]

1814										1815										1816																																																													
01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32				
01	xb	b	k	5	7	a	g	7	b	m	b	k	f	ab	7	df	ab	7	xc	id	8	e	y	tm	y	h	7	c	l	v	1	pm	7	o	b	7	ff	h	b	a	c	e	m	x	n	g	7	bd	7	fb	7	rb	a	s	d	6	2	n	7	pd	p	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32
11	c	b	s	7	1	i	gd	bb	ec	d	xs	b	7	o	t	nh	a	2	7	8	b	c	7	hu	r	b	z	b	c	7	da	h	b	a	7	sf	v	7	h	b	a	7	qr	7	vd	7	gu	d	e	h	7	gc	7	pr	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32							
17	zc	7	rd	m	b	e	c	k	7	sf	ce	7	o	t	nh	a	2	7	8	b	c	7	hu	r	b	z	b	c	7	da	h	b	a	7	sf	v	7	h	b	a	7	qr	7	vd	7	gu	d	e	h	7	gc	7	pr	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32								
19	a	p	b	7	v	ou	n	c	7	d	7	a	9	h	7	b	a	7	g	sn	dw	ea	a	7	2	e	n	f	b	7	vi	7	a	gs	ud	t	7	ia	um	b	al	tq	a	7	d	e	h	7	gc	7	pr	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
23	7	c	s	a	b	w	a	7	ff	cv	la	b	h	k	7	yd	7	f	e	b	ub	a	7	1	7	8	xd	0	c	t	7	dc	7	pe	d	ac	l	ti	v	7	b	e	o	a	ab	7	zo	7	l	c	a	7	ta	7	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32							
29	q	o	d	b	a	b	7	w	ff	cv	la	b	h	k	7	yd	7	f	e	b	ub	a	7	1	7	8	xd	0	c	t	7	dc	7	pe	d	ac	l	ti	v	7	b	e	o	a	ab	7	zo	7	l	c	a	7	ta	7	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32							
31	7	i	f	bt	d	a	df	7	e	c	h	fa	qa	p	7	ib	a	7	r	wa	x	f	7	t	b	mm	0	c	a	7	7	bc	7	ac	l	ti	v	7	b	e	o	a	ab	7	zo	7	l	c	a	7	ta	7	7	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32									
37	7	i	f	bt	d	a	df	7	e	c	h	fa	qa	p	7	ib	a	7	r	wa	x	f	7	t	b	mm	0	c	a	7	7	bc	7	ac	l	ti	v	7	b	e	o	a	ab	7	zo	7	l	c	a	7	ta	7	7	78	81	84																									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	1839																																												1840																																												1841																																											
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73																																																					
01	g	ib	e	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	9																																																																																																																		

1851																												1852																												1853																																																																						
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
01	ca	n	q	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28																																																		
01	ca	n	q	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28																																																		
01	ca	n	q	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28																																																		
01	ca	n	q	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28																																																		
01	ca	n	q	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28																																																		
01	ca	n	q	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	9																																																												

1855										1856										1857																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
01	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

1908										1909										1910										1911																																																
01	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	
01	xa	ld	he	b	a	7	bt	ys	m	e	c	n	b	t	kg	rb	l	b	v	fa	7	sc	r	d	c	7	le	8	f	8	e	c	g	b	7	h	o	a	f	9	c	7	b	d	e	a	m	p	g	o	b	s	7	f	gd	in	k	e	7	xl	l	q	y	6	d	7	k	e	7	2	a	l	b	w	7	y		
07	fa	ne	7	b	d	c	7	ys	m	e	c	n	b	t	kg	rb	l	b	v	fa	7	sc	r	d	c	7	le	8	f	8	e	c	g	b	7	h	o	a	f	9	c	7	b	d	e	a	m	p	g	o	b	s	7	f	gd	in	k	e	7	xl	l	q	y	6	d	7	k	e	7	2	a	l	b	w	7	y		
13	uo	7	kk	b	7	ec	qu	7	n	ti	wn	7	i	p	7	u	tl	9	7	x	f	h	7	a	7	e	m	0	w	7	a	7	o	a	b	7	d	nk	a	7	f	o	ze	c	7	g	1	fo	xa	7	y	a	7	d	tb	s	7	7	f	e	c	xn	7	a	k	mb												
19	a	h	f	7	b	hd	a	7	om	7	a	c	o	i	ca	7	p	f	e	a	g	c	7	d	da	of	e	c	b	7	m	a	k	7	va	ya	7	tc	e	c	b	a	7	c	ia	v	gc	na	7	7	vh	g	a	b	kb	7	f	si	e	c	z	s	7	xe	xb	md	7	yl	wr	l	7	4	h	c				
23	7	fb	z	ol	a	ka	7	7	na	em	e	g	u	b	7	za	o	h	p	f	7	hb	ec	7	d	b	o	7	7	q	xi	f	qb	la	xa	8	lb	7	7	y	h	k	a	ie	c	7	x	m	k	bw	f	7	zk	bk	oc	h	7	d	6	a	l	7	9	7	d	b	7	md	7	7	1	a	g	h	c	7	fb	s
29	r	f	zc	k	5	a	zw	f	7	ad	k	vb	af	ee	uf	7	c	7	y	a	sp	t	d	7	mt	il	l	b	7	5	g	c	m	la	7	h	7	8	a	d	8	ca	7	7	b	ml	k	d	e	7	7	ki	lf	za	a	u	7	b	e	c	na	db	an	of	eb	7	a	p	q	zk	7	fb	s					
31	7	7	ka	k	5	a	zw	f	7	ad	k	vb	af	ee	uf	7	c	7	y	a	sp	t	d	7	mt	il	l	b	7	5	g	c	m	la	7	h	7	8	a	d	8	ca	7	7	b	ml	k	d	e	7	7	ki	lf	za	a	u	7	b	e	c	na	db	an	of	eb	7	a	p	q	zk	7	fb	s					
37	7	7	ka	k	5	a	zw	f	7	ad	k	vb	af	ee	uf	7	c	7	y	a	sp	t	d	7	mt	il	l	b	7	5	g	c	m	la	7	h	7	8	a	d	8	ca	7	7	b	ml	k	d	e	7	7	ki	lf	za	a	u	7	b	e	c	na	db	an	of	eb	7	a	p	q	zk	7	fb	s					
41	a	ob	d	0	7	a	so	bw	d	id	l	b	p	i	c	f	d																																																													

1913		1914		1915	
37	40	43	46	49	52
01	f	x	ng	5	qc
07	t	d	nc	a	7
11	mm	b	7	c	7
13	pa	dh	a	k	7
17	7	v	y	e	c
19	a	ga	ba	7	d
23	7	l	p	z	d
29	3	1	p	1	a
31	ed	7	i	7	rd
37	7	b	rh	ii	a
41	a	ib	xg	7	e
43	w	a	a	ha	7
47	1	a	g	7	b
49	a	b	7	h	q
53	k	o	7	d	ea
59	n	7	aa	1	a
61	5	7	m	d	7
67	5	7	g	p	a
71	a	7	iw	vf	7
73	h	7	xs	c	a
77	b	u	pa	7	7
79	od	d	ph	en	7
83	c	b	za	7	hd
89	e	ce	d	7	7
91	7	7	7	7	7
97	7	7	7	7	7
01	7	7	7	7	7
03	7	7	7	7	7
07	7	7	7	7	7
09	7	7	7	7	7
13	bd	f	e	b	c
19	ic	o	g	r	7
21	7	d	ra	7	7
27	fa	bp	ac	6	h
31	4	a	m	7	h
33	6	u	d	7	a
37	vb	a	7	t	dd
39	i	u	h	7	g
43	u	7	ei	k	ko
49	7	ge	m	tf	ie
51	a	7	7	f	e
57	e	7	g	f	ba
61	e	g	f	fe	a
63	7	c	d	1	b
67	b	a	d	7	q
69	a	7	c	7	7
73	a	ls	sb	7	he
79	a	7	db	e	d
81	b	a	md	e	7
87	z	a	7	c	7
91	7	d	cd	b	g
93	d	b	7	nl	v
97	se	e	ua	a	1
99	fh	7	l	is	f
03	a	c	7	7	m
09	ad	pb	c	7	id
11	wg	a	h	qb	a
17	a	h	qb	n	c
21	ce	g	eb	1	7
23	p	7	k	e	a
29	v	e	7	b	a
33	7	a	t	d	g
39	a	t	d	g	q
41	7	o	a	b	7
47	7	a	lm	d	f
51	1	e	gr	7	d
53	e	3	ma	g	7
57	r	vt	bf	7	f
59	b	lf	7	l	d
63	7	a	uo	g	w
69	d	7	8	b	m
71	b	c	7	c	e
77	tp	7	7	c	8
81	qa	7	d	b	v
83	a	7	b	h	c
87	f	h	7	c	7
89	7	yv	7	l	vi
93	c	e	1	vi	7
99	e	c	a	7	7
1	2	3	4	5	6

[illegible]

1922										1923										1924																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
01	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p</

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1961										1962										1963										1964																																																																				
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	z	8	8	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16																			
01	z	8	8	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16																			
01	z	8	8	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16																			
01	z	8	8	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16																			
01	z	8	8	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16																			
01	z	8	8	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07</																						

[illegible]

[illegible]

1968										1969										1970										1971																																																																					
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74</																										

1971																												1972																												1973																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40																																												
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40				
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40				
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40				
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40				
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40				
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40				
01	i	k	q	l	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86</																						

[illegible]

[illegible]

1981985		1986		1987	
01	02	03	04	05	06
01	c	db	b	e	a
07	l	d	f	ya	y
10	13	16	19	22	25
13	d	a	c	7	n
17	b	7	tt	n	kt
19	a	7	c	te	nd
23	7	f	ra	pe	sr
29	c	b	we	5	a
31	me	7	fp	td	c
37	7	g	i	e	a
41	a	b	z	e	7
43	b	m	a	ya	1
47	ba	bb	g	7	e
53	uo	af	7	b	c
59	yl	7	d	h	ob
61	yd	h	m	7	l
67	h	a	f	e	d
71	h	a	f	e	d
73	od	7	en	bb	a
77	v	k	i	e	7
79	7	a	b	k	7
83	d	a	b	k	7
89	d	yp	7	y	a
91	f	i	n	ka	b
97	c	t	d	7	kb
01	n	7	a	d	oa
03	xa	c	7	q	a
07	b	nb	7	tu	z
09	ra	7	a	f	d
13	n	mg	da	o	7
19	1	e	b	f	7
21	7	k	c	i	h
27	d	2	p	c	7
31	c	d	sc	7	rh
33	l	b	y	h	7
37	u	f	ba	d	7
39	e	7	f	ba	d
43	e	7	c	w	b
49	7	m	c	w	g
51	a	q	7	ra	d
57	7	b	f	sd	oa
61	k	g	3	t	a
63	7	x	k	e	4
67	q	a	mk	7	bv
69	na	d	xr	n	b
73	a	1	d	7	q
79	sd	7	ae	7	o
81	9	a	rl	g	7
87	e	7	e	7	b
91	7	p	1	7	g
93	u	7	t	ga	b
97	rb	f	7	a	dc
99	b	7	n	b	a
03	d	a	h	7	mi
09	1	n	b	7	k
11	b	a	7	or	le
17	a	z	7	y	v
21	p	7	ca	b	m
23	p	g	7	ba	7
27	ld	0	7	p	e
33	7	a	c	fc	ds
39	d	7	w	a	za
41	7	a	sk	b	r
51	b	iu	va	7	9
53	dd	kl	rg	d	g
57	x	e	7	c	a
59	z	l	de	7	u
63	b	7	a	c	f
69	7	ia	7	a	w
71	o	v	7	r	a
77	b	7	sa	e	ba
81	e	rq	o	h	o
83	a	7	i	7	f
87	r	xb	d	b	vk
89	7	h	q	p	7
93	h	q	p	7	f
99	z	a	7	b	d
1	2	3	4	5	6

[illegible]

[illegible]

2010										2011										2012																																																										
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67
01	hw	42	45	48	f	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																																																						

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

2035										2036										2037										2038																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
01	yd	kn	te	oc	a	7	b	wh	c	tg	6	sa	b	7	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	103	106	109	112	115	118	121	124	127	130	133	136	139	142	145	148	151	154	157	160	163	166	169	172	175	178	181	184	187	190	193	196	199	202	205	208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
01	yd	kn	te	oc	a	7	b	wh	c	tg	6	sa	b	7	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	103	106	109	112	115	118	121	124	127	130	133	136	139	142	145	148	151	154	157	160	163	166	169	172	175	178	181	184	187	190	193	196	199	202	205	208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
07	11	vd	7	de	c	y	k	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph	7	g	a	o	f	a	7	ka	y	a	8	ns	a	td	8	7	q	c	f	7	1	kk	c	g	p	a	l	7	ed	q	l	s	n	a	p	e	f	7	b	bc	a	p	c	7	7	h	q	u	h	ph

[illegible]

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2052052																				2053																				2054																																																																																				
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76</																																																	

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2063										2064										2065																																																																																																				
01	02	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80																																											
01	c	g	h	p	a	a	7	u	b	e	r	l	b	o	7	d	7	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80																																											
07	f	o	c	g	h	p	a	a	7	u	b	e	r	l	b	o	7	d	7	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80																																									
11	f	o	c	g	h	p	a	a	7	u	b	e	r	l	b	o	7	d	7	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80																																									
13	f	o	c	g	h	p	a	a	7	u	b	e	r	l	b	o	7	d	7	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80																																									
17	f	o	c	g	h	p	a	a	7	u	b	e	r	l	b	o	7	d	7	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80																																									
19	a	a	7	e	f	b	a	r	0	7	a	e	m	d	e	a	7	n	p	ci	c	a	y	7	hi	m	ft	z	nk	v	7	b	a	c	d	k	e	w	7	f	q	o	g	h	7	r	w	m	a	7	u	b	e	r	l	b	o	7	d	7	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80
23	7	5	b	e	nb	a	7	v	e	a	z	y	7	b</																																																																																																										

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2079										2080										2081																																																																														
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81																		

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2088										2089										2090										2091																																																																				
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
01	sa	96	np	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21																					
01	sa	96	np	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21																					
01	sa	96	np	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21																					
01	sa	96	np	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21																					
01	sa	96	np	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21																					
01	sa	96	np	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21																					
01	sa	96	np	02	05	08	11																																																																																											

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

[illegible]

39	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2146										2147										2148																																																										
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296
01	c	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185																																					

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

2162													2163													2164													2165																																																																									
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
01	02	03	04	05	06	07	08	09</																																																																																																								

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

[illegible]

[illegible]

2183										2184										2185																																																										
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92
01	h	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100	03	06	09	12	15	18	2																																																									

2188										2189										2190																																																												
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																													
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	01	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	01	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	01	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	01	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	01	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	01	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
01	b	zh	o	wt	d	x	l	47	44	77	9	c	ma	ki	u	oc	7	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	7																										

2190										2191										2192																																																														
01	f	63	b	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85				
01	f	63	b	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85				
07	c	b	k	a	b	f	h	h	7	z	1	eb	f	7	ma	b	d	a	l	c	a	m	ci	7	gh	u	b	c	e	h	g	f	nm	x	l	c	7	b	d	fa	fi	w	a	b	7	tk	q	e	o	7	na	of	c	d	g	gs	d	a	7	bb	xb	n	f	g	h	9	x	ab	l	7	wa	z	7	ua								
13	1	c	e	a	7	1	z	a	d	k	g	f	7	b	e	a	2	b	e	q	7	bm	a	1	f	a	7	yc	5	q	3	kd	b	g	7	a	7	ve	ca	a	7	9	d	aa	7	l	c	og	f	dh	f	c	a	la	b	u	a	fb	6	7	mb	e	c	d	4	7	ni	yr	a	c	4	g	7	z	b	y	a	b	di			
17	p	7	c	a	7	1	l	d	7	ff	f	7	b	e	c	7	ql	xd	a	1	7	c	ga	9	a	7	ad	wa	o	7	e	en	7	wb	la	ub	b	c	te	7	wa	g	h	et	a	7	p	2	b	c	vk	i	7	c	a	e	k	y	7	va	b	f	v	7	c	7	vf	q	u	m	7	b	o	ea								
19	a	e	c	7	f	h	r	z	bc	b	7	a	5	3	k	7	i	a	b	ev	7	c	pr	7	x	e	eg	wa	a	7	e	dc	b	c	yl	h	7	l	d	a	b	a	sp	z	7	q	s	oa	kd	e	mg	7	c	0	b	ra	id	g	6	7	x	y	h	a	lh	f	7	7	b	7	c	a	7	7	p	a	ye	ba	d	p	7	h
23	x	7	h	f	c	n	qa	a	7	t	7	as	ca	d	7	e	a	b	g	a	7	d	7	c	7	b	e	0	f	1	7	7	ib	b	d	k	aq	la	7	7	we	c	a	d	a	7	cb	7	b	ld	rb	3	4	7	d	n	p	kd	7	d	p	a	e	7	7	z	k	f	7	a	7	c	a	e	k							
31	x	7	h	f	c	n	qa	a	7	t	7	as	ca	d	7	e	a	b	g	a	7	d	7	c	7	b	e	0	f	1	7	7	ib	b	d	k	aq	la	7	7	we	c	a	d	a	7	cb	7	b	ld	rb	3	4	7	d	n	p	kd	7	d	p	a	e	7	7	z	k	f	7	a	7	c	a	e	k							
37	7	h	f	c	n	qa	a	7	t	7	as	ca	d	7	e	a	b	g	a	7	d	7	c	7	b	e	0	f	1	7	7	ib	b	d	k	aq	la	7	7	we	c	a	d	a	7	cb	7	b	ld	rb	3	4	7	d	n	p	kd	7	d																							

2192										2193										2194										2195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
01	07	11	17	19	23	29	31	37	41	43	47	49	53	55	59	61	65	67	71	73	77	79	83	85	89	91	93	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59

[illegible]

[illegible]

2207										2208										2209																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2207										2208										2209																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
01	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296	299	302																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
01	da	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa	xa	ya	za	aa	ba	ca	da	ea	fa	ga	ha	ia	ja	ka	la	ma	na	oa	pa	qa	ra	sa	ta	ua	va	wa

2209																							2210																							2211																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	7

[illegible]

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2218										2219										2220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	101	104	107	110	113	116	119	122	125	128	131	134	137	140	143	146	149	152	155	158	161	164	167	170	173	176	179	182	185	188	191	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
01	b	e	i	f	a	g	h	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f

[illegible]

[illegible]

2234										2235										2236																																																																																																																																
01	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74																																																																							
01	u	b	7	0	a	pd	op	7	ra	p	b	g	2	x	l	7	am	b	e	c	f	a	7	7	hb	d	n	q	v	h	7	b	5	qa	7	pa	e	k	lb	a	7	7	ra	2	lg	w	c	x	i	7	a	p	c	e	4	d	ca	7	7	sd	v	yn	b	a	t	a	h	7	wd	1	oc	b	q	ng	7	u	a	q	kg	ad	7	7																																																																		
07	u	b	7	0	a	pd	op	7	ra	p	b	g	2	x	l	7	am	b	e	c	f	a	7	7	hb	d	n	q	v	h	7	b	5	qa	7	pa	e	k	lb	a	7	7	ra	2	lg	w	c	x	i	7	a	p	c	e	4	d	ca	7	7	sd	v	yn	b	a	t	a	h	7	wd	1	oc	b	q	ng	7	u	a	q	kg	ad	7	7																																																																		
11	u	b	7	0	a	pd	op	7	ra	p	b	g	2	x	l	7	am	b	e	c	f	a	7	7	hb	d	n	q	v	h	7	b	5	qa	7	pa	e	k	lb	a	7	7	ra	2	lg	w	c	x	i	7	a	p	c	e	4	d	ca	7	7	sd	v	yn	b	a	t	a	h	7	wd	1	oc	b	q	ng	7	u	a	q	kg	ad	7	7																																																																		
13	c	s	r	s	7	ha	e	k	d	h	p	b	g	2	x	l	7	am	b	e	c	f	a	7	7	hb	d	n	q	v	h	7	b	5	qa	7	pa	e	k	lb	a	7	7	ra	2	lg	w	c	x	i	7	a	p	c	e	4	d	ca	7	7	sd	v	yn	b	a	t	a	h	7	wd	1	oc	b	q	ng	7	u	a	q	kg	ad	7	7																																																																	
17	7	7	l	q	b	7	ha	e	k	d	h	p	b	g	2	x	l	7	am	b	e	c	f	a	7	7	hb	d	n	q	v	h	7	b	5	qa	7	pa	e	k	lb	a	7	7	ra	2	lg	w	c	x	i	7	a	p	c	e	4	d	ca	7	7	sd	v	yn	b	a	t	a	h	7	wd	1	oc	b	q	ng	7	u	a	q	kg	ad	7	7																																																																
19	a	c	b	7	xm	fa	g	a	7	f	te	d	b	7	a	x	k	ac	b	g	7	c	e	f	ya	a	i	7	l	yt	b	7	a	fi	7	u	a	za	c	d	7	7	qa	b	e	n	a	7	8	g	c	8	f	t	a	s	m	sa	n	0	7	ac	h	lb	db	a	l	7	7	i	c	e	k	d	h	p	b	g	2	x	l	7	am	b	e	c	f	a	7	7	hb	d	n	q	v	h	7	b	5	qa	7	pa	e	k	lb	a	7	7	ra	2	lg	w	c	x	i	7	a	p	c	e	4	d	ca	7	7	sd	v	yn	b	a	t	a	h	7	wd	1	oc	b	q	ng	7	u	a	q	kg	ad	7	7
23	7	x	s	5																																																																																																																																																

2236										2237										2238										2239																																																																					
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00
eb	1	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																					
eb	1	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																					
eb	1	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																					
eb	1	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																					
eb	1	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																					
eb	1	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05																					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

2255																									2256																									2257																														
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																												
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
01	07	13	17	19	23	29	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	1																																													

2257										2258										2259														
01	f	2	e	b	i	a	7	q	a	l	e	a	c	m	d	7	du	h	a	a	xc	7	e	7	fg	8	lm	d	qd	sd	e	7		
07	r																																	
11		7	q	e	d	c	b	v	7	a	s	o																						
13	xf	a	7	d	b	w	e	ic	g	7	a	e	7	c	a	e	7	g	a	7	q	b	a											
17	ye	7	db	n	m																													
19	a	kd	7	f	n	q	x	d	e	7	a	b	c	ql	ne	7	h	e	7	b	d	t	b											
23	7	vv	sq	e	a	7	b	g	dc	q	l	od	7	rr	a	oq	sd	7	ws	m	c	av	d	7										
29	d	7	f	e	a	7																												
31	b	7	of	id	u	a	7	i	d	sg	7	a	e	7	g	a	7	ba	kl	c	x	7												
37	7	n	d	a	h	7	f	f	sg	t	e	7																						
41	a	q	5	b	7	h																												
43	c	b	a	z	7	h																												
47	2	k	7	v	ha	f	nx	a	7	c	1	d	xd	7	lb	u	a																	
49	a	t	h	k	7	ca	y	b	rf	7	2	7	ga	r	te	c	7	3	b	ab	a	d	7	it	7	sl	f	cy	7	a	c	i		
53	zh	i	7	ac	b	a	k	7	sb	g	c																							
59	f	7	ro	a	p	da	7	ed	i	h																								
61	h	gi	x	7	fb	ri	a	b	7	pg	e	i	hw	zf	k	7	ob	a	c															
67	d	g	7	b	f	a	we	a	7	sd	o	xb	u	d	l	c	i	7	q	a	b	7	ca	o	7									
71	wt	a	e	lb	c	2	7	og	q	m	a	7	p	we	c	7	za																	
73	e	7	fe	a	c	kb																												
77	c	o	g	f	7	b	hd	sf	l	a	7	o																						
79	7	a	d	b	db	c	7	uh																										
83	b	e	o	7	l	1	vy	a	ea	7	b																							
89	fc	k	c	7	bs	4	a	b	c	r	7	i	d	db	7	c	b																	
91	e	n	k	xa	7	d																												
97	n	7	a	7	vn	x	dr	a	r	c	nl	7	b	ca	9	iq	d	7	6	v	7	2	e											
01	n	7	ga	7	a	b	c	wa	mg	h	d	7	a	f	aa	k	a	7	l	b	u	wa	gm	7	sc	ls	a	d	7	f	7	ce	7	
07	7	f	b	tc	a	c	wa	7	vc	td	d	a	e	f	7	bd	s	gn	k	7	7	a	l	r	7	7	d	f	oi	b	e	ha		
09	b	d	7	a	vc	rb	td	wd	7	e	c	b	a	va	7	m	ck	d	k	n	7	f	a	b	s	c	e	7	oi	b	e	co	ta	
13	ee	d	ag	t	du	7	l	o	a	ma	6	f	7	zb	td	u	g	n	7	d	b	c	h	k	7	7	go	e	a	q	n	ca	b	
19	e	b	h	7	a	6	ei	7	d	gp	2	b	a	7	n	tb	ok	e	c	uc	7	z	7	a	g	d	7	ze	zc	7	b	xa		
21	7	b	iq	d	r	7	s	a	5	l	e	7	ub	f	z	wb	7	h	d	g	2	b	7	c	a	k	o	7	pb	mf	e	7		
27	l	h	7	g	a	ob	td	ho	7	c	d	zb	m	a	7	b	ok	a	7	ak	za	y	7	f	p	a	c	7	5	my	e	h	q	
31	k	h	6	7	ba	l	xf	c	7	e	na	wd	a	dd	d	7	ge	ia	gh	vu	q	7	l	v	b	7	e	d	a	7	od	na	b	
33	lv	6	b	3	7	a	d	e	f	u	7	g	ha	b	v	a	ui	7	g	i	1	ra												
37	pe	a	7	r	i	e	k	i	k	b	7	a	fb	wn	aa	7	h	oa	7	7	b	o	c	e	li	7	g	n	7	g	n	7	g	
39	m	g	e	7	i	k	b	7	a	7	sa	c	9	7	s	ea	f	7	lp	4	aa	n	u	c	7	lw	7	c	b	h	a	7	ht	
43	7	bc	me	b	kr	w	7	f	a	c	k	i	o	7	xy	wb	d	2	a	7	ab	4	aa	n	c	7	mf	b	a	x	h	7	di	
49	7		g			7	a	w	ba	d	b	fa	7	h	e	gc	k	a	f	7	i	u	b	la	n	7	c	m	sm	1	g	7		
51	a	c	7	q	ug	po		z	7	b	a	x	vb	e	sf	7	ce	c	k	d	a	7	i	da	n	c	b	7	3	ps	d	o	hi	
57	7	c	oa	b		gb	7	a	g	d	pi	7	b	c	a	7	ct	wt	f	k	7	7	l	a	i	pe	7	r	vo	1	g	a	7	
61	b	c	ed	a	7	p	he	ih	ga	7	b	c	a	cb	7	7	l																	
63	7	tf	e	c	7	7																												
67	oc	s	a	iw	7	d	b	i	3	7	a																							
69	ii	na	z	d	c	a	7	o	zn	h	i	v	7	x	c	a	b	e	7	n	c	ll	4	nk	zb	7	y	7	l	b	ba	7	d	
73	a	b	dd	7	dl	k	f	gl	b	e	c	7	y	fb	o	c	a	oe	7	a	b	a	oe	7	7	b	ob	x	f	d	t	a	ea	7
79	c	ao	7	y	gd	k	g	ui	b	7	ke																							
81	d	a	7	gd	7	ua	b	e	c	2	q	7	a	b	kl	vm	r	x	7	pp	tn	a	f	7	vd	hb	ab	an	i	e	g	7	ge	a
87	b	e	p	7	l																													
91	7	g	c	l	a	7	l	b	a	f	d	7	a	k	sg	c	e	7	b	h	a	a	7	pe	2	d	g	l	7	c	a	f	ng	n
93	kn	4	7	d	f	0	l	b	a	7	l	da	7	n	e	a	c	g	q	7	7	z	tl	b	hk	7	7	ld	a	7	7	7	7	7
97	ga	d	a	d	7																													
99	q	7	sp	s	n	a	aa	7	c	p	hd	e	o	b	7	fc	a	mb	7	h	7	fd	k	c	b	a	7	ul	wk	d	z	e	7	7
03	a	l	f	7	7	pa	e	db	b	wy	7	r	oa	d	ts	l	z	7	h	c	lg	a	tg	7	g	k	e	f	7	a	p	b	c	7
09	h	rh	e	sa	7	c	u	d	sb	g	a	7	7	qa	f	o	b	7	c	wp	7	d	pg	ma	w	b	7	l	7	a	k	vd	h	7
11	e	a	g	yd	7	rc	f	mm	c	l	7	ca	eb	b	d	h	ey	7	a	e	m	n	7	ce	d	u	ra	7	qu	b	kl	aa	f	yc
17	a	i	7	mp	7	mp	</																											

848

2262										2263										2264																																																											
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46
01	ce	ga	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57</																																																															

2264																						2265																						2266																																		
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77
01	c	f	5	e	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	3																																																	

[illegible]

[illegible]

2276	2277																																												2278																																											
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32										
01	pc	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43</																																																																									

Kulik's table of factors, volume X-4 (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2278										2279										2280																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
01	b	35	l	41	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
01	b	35	l	41	47	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83	86	89	92	95	98	01	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	00	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
07	k	h	a	7	d	x	f	a	7	b	a	t	s	q	i	b	7	m	d	a	v	e	i	7	b	w	n	m	b	x	q	7	f	g	7	d	d	h	f	a	o	7	l	f	a	h	f	d	e	i	c	7	a	d	q	b	c	c	7	p	r	s	a	p	c	7	f	d	e	f	s	m	c	3	1	d	f	7	2	s	d	a	h	x	7	7	a																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
11	4	r	b	h	b	h	b	a	7	s	a	q	e	c	7	e	a	b	p	a	l	r	e	7	a	h	b	i	a	7	d	g	c	b	7	g	7	l	l	f	a	o	7	l	f	a	h	f	d	e	i	c	7	a	d	q	b	c	c	7	p	r	s	a	p	c	7	f	d	e	f	s	m	c	3	1	d	f	7	2	s	d	a	h	x	7	7	a																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
13	x	m	b	a	t	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

228283		2284		2285	
01	02	03	04	05	06
01	d	b	g	a	y
07	e	q	s	g	h
11	da	u	a	b	7
13	u	a	b	7	h
17	q	p	7	i	va
19	a	7	mr	c	ba
23	7	eb	he	op	a
29	b	he	op	a	7
31	e	7	mr	c	ba
37	7	mr	c	ba	ua
41	a	b	ld	7	q
43	i	g	d	a	7
47	f	ax	7	0	i
49	gc	a	zb	pi	c
53	e	7	o	oa	h
59	e	7	mn	7	h
61	ta	lk	7	h	r
67	b	7	he	yx	a
71	a	c	x	na	ca
73	d	7	l	a	ls
77	e	d	k	c	b
79	7	z	l	a	7
81	mp	gt	7	d	b
89	4	1	b	7	xa
97	re	7	a	7	dd
101	ac	aa	7	b	a
103	7	7	7	7	7
107	7	7	7	7	7
109	ig	1	7	a	pg
113	7	7	7	7	7
119	b	d	p	e	7
121	7	m	e	k	7
127	c	s	b	7	7
131	ge	s	b	7	7
133	b	c	fy	7	a
137	q	a	7	aa	ke
139	ca	nc	c	h	7
143	7	h	b	hy	ki
149	7	7	7	7	7
151	a	7	7	7	7
157	g	td	ce	d	7
161	7	f	k	s	ub
163	7	f	k	s	ub
167	c	a	1	7	b
169	e	9	b	a	7
173	a	7	id	7	c
179	id	7	c	s	7
181	a	i	7	7	7
187	w	cy	7	7	7
191	7	d	7	7	7
193	xa	7	7	7	7
197	t	b	cd	a	7
199	xo	7	d	7	7
203	ze	a	7	7	7
209	m	b	1	7	k
211	b	v	a	3	7
217	1	f	7	7	7
223	b	7	7	7	7
227	sd	7	ga	7	7
229	c	d	an	7	7
233	7	a	7	7	7
239	a	r	g	id	7
241	z	7	c	a	7
247	7	a	q	b	7
251	7	a	q	b	7
253	zk	zi	7	7	7
257	cg	p	7	7	7
259	yc	x	e	f	7
263	b	q	7	7	7
269	kb	7	f	nd	7
271	rb	dt	7	7	7
277	7	7	7	7	7
281	g	ih	n	c	m
283	a	7	7	7	7
287	q	e	o	b	h
289	7	a	7	7	7
293	re	7	7	7	7
299	h	ta	a	7	7