1	mgc	844	918	870	822	829	1002	846	786	917	862	874	870
	28	118	119	25	5	139	138	8	24	123	122	21	870
	117	27	26	120	140	6	7	137	121	22	23	124	870
	13	131	130	16	9	135	134	12	20	126	127	17	870
	132	14	15	129	136	10	11	133	125	19	18	128	870
	1	143	142	4	29	115	114	32	33	111	110	36	870
	144	2	3	141	116	30	31	113	112	34	35	109	870
	49	95	94	52	41	103	102	44	45	99	98	48	870
	96	50	51	93	104	42	43	101	100	46	47	97	870
	69	74	75	72	37	107	106	40	57	87	86	60	870
	76	71	70	73	108	38	39	105	88	58	59	85	870
	64	82	83	61	65	79	78	68	53	91	90	56	870
	81	63	62	84	80	66	67	77	92	54	55	89	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

2	mgc	916	898	628	1206	654	1158	514	1106	678	1130	682	870
	143	2	37	108	13	132	49	96	25	120	83	62	870
	1	144	107	38	131	14	95	50	119	26	61	84	870
	3	142	39	106	15	130	51	94	27	118	63	82	870
	141	4	105	40	129	16	93	52	117	28	81	64	870
	140	5	104	41	128	17	92	53	116	29	80	65	870
	139	6	103	42	127	18	91	54	115	30	79	66	870
	7	138	43	102	19	126	55	90	31	114	67	78	870
	8	137	44	101	20	125	56	89	32	113	68	77	870
	9	136	45	100	21	124	57	88	33	112	73	72	870
	135	10	99	46	123	22	87	58	111	34	75	70	870
	133	12	47	98	23	122	59	86	35	110	71	74	870
	11	134	97	48	121	24	85	60	109	36	69	76	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

3	mgc	723	1178	800	979	711	774	790	1145	821	896	753	870
	1	144	39	52	104	40	35	90	111	109	20	125	870
	143	2	106	93	41	105	110	55	34	36	123	22	870
	11	134	27	118	57	87	86	60	43	102	15	130	870
	133	12	51	94	88	58	59	85	26	119	129	16	870
	140	5	46	99	61	83	82	64	54	91	128	17	870
	139	6	120	25	84	62	63	81	101	44	127	18	870
	7	138	96	49	65	79	78	68	115	30	13	132	870
	8	137	100	45	80	66	67	77	95	50	19	126	870
	9	136	42	103	69	75	74	72	113	32	21	124	870
	135	10	98	47	76	70	71	73	33	112	131	14	870
	141	4	29	38	117	114	37	56	92	97	121	24	870
	3	142	116	107	28	31	108	89	53	48	23	122	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

4	mgc	705	1222	721	926	931	772	739	772	1070	874	838	870
	1	144	106	39	48	38	111	50	98	90	15	130	870
	143	2	43	102	97	107	34	95	47	55	19	126	870
	3	142	94	51	57	88	65	80	118	27	13	132	870
	141	4	112	33	87	58	79	66	113	32	129	16	870
	140	5	46	99	59	86	77	68	31	114	123	22	870
	139	6	54	91	85	60	67	78	92	53	127	18	870
	7	138	89	56	84	61	76	69	44	101	131	14	870
	8	137	40	105	62	83	70	75	35	110	121	24	870
	9	136	115	30	82	63	74	71	117	28	21	124	870
	135	10	26	119	64	81	72	73	42	103	20	125	870
	11	134	52	109	108	96	45	25	104	41	128	17	870
	133	12	93	36	37	49	100	120	29	116	23	122	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

5	mgc	927	938	734	761	813	1166	838	840	744	943	866	870
	39	52	104	40	35	90	111	109	1	144	129	16	870
	106	93	41	105	110	55	34	36	143	2	20	125	870
	27	118	57	87	86	60	43	102	11	134	15	130	870
	51	94	88	58	59	85	26	119	133	12	123	22	870
	46	99	61	83	82	64	113	32	140	5	128	17	870
	120	25	84	62	63	81	95	50	139	6	121	24	870
	96	49	65	79	78	68	101	44	7	138	13	132	870
	100	45	80	66	67	77	54	91	8	137	19	126	870
	42	103	69	75	74	72	115	30	9	136	21	124	870
	98	47	76	70	71	73	33	112	135	10	131	14	870
	29	38	117	114	37	56	92	97	141	4	127	18	870
	116	107	28	31	108	89	53	48	3	142	23	122	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

6	mgc	948	861	762	821	863	894	1003	794	930	816	878	870
	89	56	48	38	111	50	98	90	1	144	131	14	870
	94	51	97	107	34	95	47	55	143	2	13	132	870
	54	91	57	88	77	68	118	27	11	134	15	130	870
	112	33	87	58	79	66	113	32	133	12	123	22	870
	46	99	59	86	67	78	44	101	140	5	128	17	870
	43	102	85	60	65	80	31	114	139	6	127	18	870
	106	39	64	81	76	69	92	53	9	136	20	125	870
	40	105	62	83	70	75	29	116	8	137	19	126	870
	115	30	82	63	74	71	117	28	7	138	21	124	870
	26	119	84	61	72	73	42	103	135	10	129	16	870
	96	109	108	52	45	25	104	41	141	4	121	24	870
	49	36	37	93	100	120	35	110	3	142	23	122	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

7	mgc	812	913	761	1001	915	717	1101	826	856	797	871	870
	18	110	21	136	115	19	139	134	5	28	34	111	870
	127	35	124	9	30	126	6	11	140	117	135	10	870
	17	128	41	107	50	97	103	37	102	43	1	144	870
	14	131	104	38	95	48	42	108	39	106	25	120	870
	12	133	51	94	86	60	57	87	53	92	116	29	870
	113	32	45	100	59	85	88	58	96	49	142	3	870
	114	31	93	52	55	89	99	98	54	40	112	33	870
	26	119	101	44	90	56	46	47	91	105	15	130	870
	141	4	109	16	123	23	27	24	125	8	138	132	870
	143	2	36	129	22	122	118	121	20	137	7	13	870
	74	65	79	64	72	82	78	68	69	83	75	61	870
	71	80	66	81	73	63	67	77	76	62	70	84	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

8	mgc	772	1067	664	1086	915	566	1171	574	1007	897	851	870
	1	143	3	141	140	6	138	8	17	128	25	120	870
	144	2	142	4	5	139	7	137	127	18	119	26	870
	9	135	133	11	132	14	130	16	125	20	27	118	870
	136	10	12	134	13	131	15	129	19	126	117	28	870
	49	96	57	88	79	66	78	67	124	21	116	29	870
	95	50	87	58	72	73	69	76	22	123	30	115	870
	51	94	59	86	65	80	68	77	122	23	114	31	870
	93	52	85	60	74	71	75	70	24	121	32	113	870
	92	53	84	61	33	111	35	109	108	38	106	40	870
	54	91	62	83	112	34	110	36	37	107	39	105	870
	56	89	82	63	41	103	43	101	100	46	48	98	870
	90	55	64	81	104	42	102	44	45	99	97	47	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

9	mgc	690	1183	789	726	921	920	690	1112	911	613	1015	870
	24	122	21	123	17	128	9	136	49	96	60	85	870
	121	23	124	22	127	18	135	10	52	93	86	59	870
	130	16	131	13	126	19	134	11	94	51	57	88	870
	15	129	14	132	20	125	12	133	95	50	87	58	870
	8	143	3	138	140	6	141	1	53	91	90	56	870
	137	2	142	7	5	139	4	144	92	54	55	89	870
	65	79	78	68	25	119	27	114	116	30	117	32	870
	80	66	67	77	120	26	118	31	29	115	28	113	870
	69	76	61	84	33	112	41	104	40	106	37	107	870
	74	71	83	62	111	34	103	42	105	39	108	38	870
	75	70	82	63	110	35	102	43	45	48	98	99	870
	72	73	64	81	36	109	44	101	100	97	47	46	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

10 mgc	690	1183	789	726	921	920	690	1112	911	613	1015	870
24	121	130	15	17	128	9	136	49	52	94	95	870
122	23	16	129	127	18	135	10	96	93	51	50	870
21	124	131	14	126	19	134	11	60	86	57	87	870
123	22	13	132	20	125	12	133	85	59	88	58	870
8	143	3	138	140	6	141	1	53	91	90	56	870
137	2	142	7	5	139	4	144	92	54	55	89	870
65	79	78	68	25	119	27	114	116	30	117	32	870
80	66	67	77	120	26	118	31	29	115	28	113	870
69	74	75	72	33	112	41	104	40	105	45	100	870
76	71	70	73	111	34	103	42	106	39	48	97	870
61	83	82	64	110	35	102	43	37	108	98	47	870
84	62	63	81	36	109	44	101	107	38	99	46	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

11	mgc	652	987	921	797	1028	692	823	900	950	984	836	870
	8	19	130	127	139	12	9	136	49	96	57	88	870
	137	126	15	18	6	133	16	129	95	50	60	85	870
	10	135	123	24	122	21	125	20	94	51	86	59	870
	17	128	22	121	23	124	140	5	52	93	87	58	870
	132	13	3	7	4	143	134	144	53	91	90	56	870
	131	14	142	138	141	2	11	1	92	54	55	89	870
	65	79	78	68	103	106	36	115	32	43	33	112	870
	80	66	67	77	42	39	109	30	113	102	40	105	870
	72	73	61	84	34	111	98	45	99	48	101	44	870
	75	70	82	63	41	104	47	100	46	97	116	29	870
	69	76	83	62	108	37	27	120	28	119	110	31	870
	74	71	64	81	107	38	118	25	117	26	35	114	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

12 mgc	629	942	968	832	997	692	819	907	945	985	854	870
8	137	10	17	132	131	61	84	65	80	72	73	870
19	126	135	128	13	14	82	63	78	67	74	71	870
130	15	123	22	3	142	83	62	79	66	69	76	870
127	18	24	121	7	138	64	81	68	77	75	70	870
139	6	122	23	4	141	103	42	34	41	108	107	870
12	133	21	124	143	2	106	39	111	104	37	38	870
9	16	125	140	134	11	36	109	98	47	27	118	870
136	129	20	5	144	1	115	30	45	100	120	25	870
49	96	53	92	57	88	32	113	99	46	28	117	870
95	50	91	54	60	85	43	102	48	97	119	26	870
94	51	90	55	86	59	33	40	101	116	110	35	870
52	93	56	89	87	58	112	105	44	29	31	114	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

13	mgc	614	1024	992	879	739	946	984	714	839	813	1026	870
	4	1	143	142	5	139	138	8	9	12	134	135	870
	141	144	2	3	140	6	7	137	136	133	11	10	870
	37	108	48	41	103	101	100	98	46	43	13	132	870
	107	38	97	104	42	44	45	47	99	102	131	14	870
	106	39	57	88	65	80	69	76	61	84	130	15	870
	40	105	60	85	79	66	75	70	64	81	16	129	870
	33	112	87	58	78	67	74	71	83	62	17	128	870
	111	34	86	59	68	77	72	73	82	63	127	18	870
	110	35	49	56	51	92	93	54	95	90	126	19	870
	36	109	96	89	94	53	52	91	50	55	20	125	870
	115	114	32	29	25	119	118	28	122	123	21	24	870
	30	31	113	116	120	26	27	117	23	22	124	121	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

14	mgc	1044	807	919	778	1076	752	823	945	941	840	645	870
	117	16	3	32	128	12	36	130	137	114	37	108	870
	28	129	142	113	17	133	109	15	8	31	39	106	870
	110	35	48	97	57	60	87	86	49	96	141	4	870
	126	19	41	104	88	85	58	59	56	89	23	122	870
	29	116	103	42	65	80	69	76	51	94	25	120	870
	131	14	101	44	79	66	75	70	92	53	26	119	870
	143	2	100	45	78	67	74	71	93	52	127	18	870
	33	112	98	47	68	77	72	73	54	91	144	1	870
	124	21	46	99	61	64	83	82	95	50	38	107	870
	5	140	43	102	84	81	62	63	90	55	125	20	870
	13	132	22	136	138	40	139	30	24	27	34	135	870
	11	134	123	9	7	105	6	115	121	118	111	10	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

15	mgc	1052	736	879	823	1060	772	800	928	925	891	684	870
	117	16	3	32	128	12	36	130	137	114	37	108	870
	28	129	142	113	17	133	109	15	8	31	39	106	870
	110	35	52	97	96	44	42	104	86	59	141	4	870
	126	19	93	48	49	101	103	41	99	46	23	122	870
	29	116	54	91	79	65	78	68	87	58	25	120	870
	131	14	90	55	66	80	67	77	45	100	26	119	870
	143	2	88	57	74	72	69	75	56	89	127	18	870
	33	112	102	43	71	73	76	70	62	83	144	1	870
	124	21	51	94	85	92	64	63	84	47	38	107	870
	5	140	50	95	60	53	81	82	61	98	125	20	870
	13	132	22	136	138	40	139	30	24	27	34	135	870
	11	134	123	9	7	105	6	115	121	118	111	10	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

16 mgc	621	936	1001	903	722	998	925	729	811	808	1116	870
4	1	143	142	5	139	138	8	9	12	134	135	870
141	144	2	3	140	6	7	137	136	133	11	10	870
37	108	52	94	95	49	48	98	99	45	13	132	870
107	38	93	51	50	96	97	47	46	100	131	14	870
106	39	41	103	102	44	53	91	90	56	130	15	870
40	105	104	42	43	101	92	54	55	89	16	129	870
33	112	65	79	78	68	64	82	83	61	17	128	870
111	34	80	66	67	77	81	63	62	84	127	18	870
110	35	60	86	87	57	69	75	74	72	126	19	870
36	109	85	59	58	88	76	70	71	73	20	125	870
115	114	32	29	25	119	118	28	122	123	21	24	870
30	31	113	116	120	26	27	117	23	22	124	121	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

17	mgc	651	970	969	889	711	969	990	755	758	835	1073	870
	4	1	143	142	5	139	138	8	9	12	134	135	870
	141	144	2	3	140	6	7	137	136	133	11	10	870
	37	108	41	104	51	94	57	88	65	80	13	132	870
	107	38	43	102	95	50	85	60	79	66	131	14	870
	106	39	103	42	49	96	62	83	74	71	130	15	870
	40	105	101	44	56	89	84	61	77	68	16	129	870
	33	112	100	45	92	53	82	63	72	73	17	128	870
	111	34	98	47	54	91	64	81	70	75	127	18	870
	110	35	46	99	90	55	87	58	67	78	126	19	870
	36	109	48	97	93	52	59	86	76	69	20	125	870
	115	114	32	29	25	119	118	28	122	123	21	24	870
	30	31	113	116	120	26	27	117	23	22	124	121	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

18 mgc	621	936	1001	903	722	998	925	729	811	808	1116	870
4	1	143	142	5	139	138	8	9	12	134	135	870
141	144	2	3	140	6	7	137	136	133	11	10	870
37	108	52	94	95	49	48	97	53	92	13	132	870
107	38	93	51	50	96	98	47	91	54	131	14	870
106	39	41	103	102	44	99	46	90	55	130	15	870
40	105	104	42	43	101	45	100	56	89	16	129	870
33	112	65	80	60	85	64	82	83	61	17	128	870
111	34	79	66	86	59	81	63	62	84	127	18	870
110	35	78	67	87	58	69	75	74	72	126	19	870
36	109	68	77	57	88	76	70	71	73	20	125	870
115	114	32	29	25	119	118	28	122	123	21	24	870
30	31	113	116	120	26	27	117	23	22	124	121	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

19	mgc	984	875	859	764	1119	727	804	916	1006	778	738	870
	117	16	3	32	128	12	36	130	137	114	37	108	870
	28	129	142	113	17	133	109	15	8	31	39	106	870
	110	35	99	48	87	52	90	59	85	60	141	4	870
	126	19	46	97	58	93	55	86	49	96	23	122	870
	29	116	50	95	83	64	82	61	56	89	25	120	870
	131	14	57	88	62	81	63	84	100	45	26	119	870
	143	2	92	53	43	104	47	103	94	44	127	18	870
	33	112	91	54	102	41	98	42	51	101	144	1	870
	124	21	76	72	67	77	74	70	65	79	38	107	870
	5	140	69	73	78	68	71	75	80	66	125	20	870
	13	132	22	136	138	40	139	30	24	27	34	135	870
	11	134	123	9	7	105	6	115	121	118	111	10	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

20 mgc	1048	721	868	816	1078	800	747	1000	871	819	802	870
117	16	3	32	128	12	36	130	137	114	37	108	870
28	129	142	113	17	133	109	15	8	31	39	106	870
110	35	62	84	63	81	60	85	52	93	141	4	870
126	19	83	61	82	64	86	59	94	51	23	122	870
29	116	53	91	90	56	87	58	95	50	25	120	870
131	14	92	54	55	89	57	88	49	96	26	119	870
143	2	43	41	103	101	100	98	46	48	127	18	870
33	112	102	104	42	44	45	47	99	97	144	1	870
124	21	77	67	72	76	74	70	65	79	38	107	870
5	140	68	78	73	69	71	75	80	66	125	20	870
13	132	22	136	138	40	139	30	24	27	34	135	870
11	134	123	9	7	105	6	115	121	118	111	10	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

21	mgc	614	938	941	912	746	994	905	772	769	792	1187	870
	4	1	143	142	5	139	135	8	9	12	138	134	870
	141	144	2	3	140	6	10	137	136	133	7	11	870
	37	108	62	83	53	92	60	85	52	93	13	132	870
	107	38	84	61	91	54	86	59	94	51	131	14	870
	106	39	63	82	90	55	87	58	95	50	130	15	870
	40	105	81	64	56	89	57	88	49	96	16	129	870
	33	112	43	41	103	101	100	98	46	48	17	128	870
	111	34	102	104	42	44	45	47	99	97	127	18	870
	110	35	77	67	72	76	74	70	65	79	126	19	870
	36	109	68	78	73	69	71	75	80	66	20	125	870
	115	119	32	29	25	114	118	28	122	123	21	24	870
	30	26	113	116	120	31	27	117	23	22	124	121	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

22 mgc	641	1031	1023	829	881	760	803	1046	905	712	939	870
17	128	27	140	119	4	53	92	63	104	83	40	870
20	125	118	5	26	141	106	39	82	41	62	105	870
123	22	34	111	12	133	87	58	65	80	48	97	870
8	137	112	33	7	138	44	101	76	69	43	102	870
142	3	35	110	131	14	56	89	70	75	91	54	870
13	132	114	31	21	124	49	96	78	67	57	88	870
122	23	32	113	19	126	52	93	68	77	55	90	870
134	11	115	30	120	25	98	47	79	66	95	50	870
130	15	109	36	9	136	94	51	73	72	45	100	870
16	129	29	116	144	1	86	59	71	74	108	37	870
121	139	28	2	135	10	85	103	64	38	99	46	870
24	6	117	143	127	18	60	42	81	107	84	61	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

23 mgc	904	981	689	1115	765	897	789	928	907	915	680	870
29	116	21	124	8	137	53	92	63	104	83	40	870
115	30	123	22	143	2	106	39	82	41	62	105	870
31	114	118	27	3	142	52	93	68	77	48	97	870
113	32	28	117	139	6	56	89	70	75	43	102	870
112	33	120	25	135	10	44	101	76	69	91	54	870
34	111	26	119	141	4	86	59	78	67	57	88	870
110	35	121	24	11	134	87	58	65	80	55	90	870
36	109	23	122	1	144	98	47	79	66	95	50	870
20	127	126	17	9	136	94	51	71	74	45	100	870
125	18	19	128	140	5	49	96	73	72	108	37	870
13	131	130	16	7	138	85	103	64	38	99	46	870
132	14	15	129	133	12	60	42	81	107	84	61	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

24 mgc	763	686	1105	859	779	1064	742	866	777	1071	858	870
110	36	33	111	29	116	53	92	40	104	83	63	870
35	109	112	34	115	30	106	39	105	41	62	82	870
25	119	118	28	114	31	56	89	76	69	48	97	870
120	26	27	117	32	113	44	101	68	77	43	102	870
9	135	134	12	3	142	87	58	70	75	91	54	870
136	10	11	133	141	4	94	51	78	67	57	88	870
17	127	126	20	138	7	52	93	73	72	55	90	870
128	18	19	125	140	5	49	96	71	74	95	50	870
21	124	13	132	1	144	98	47	65	80	45	100	870
123	22	130	15	6	139	86	59	79	66	108	37	870
122	23	131	14	143	2	85	103	64	38	84	61	870
24	121	16	129	8	137	60	42	81	107	99	46	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

25 mgc	817	1085	866	699	862	1049	621	1000	1011	723	837	870
33	111	110	36	29	116	53	92	40	104	83	63	870
112	34	35	109	115	30	106	39	105	41	62	82	870
25	119	118	28	114	31	52	93	78	67	48	97	870
120	26	27	117	32	113	44	101	68	77	43	102	870
8	137	10	17	131	132	87	58	70	75	91	54	870
130	15	135	128	14	13	94	51	65	80	57	88	870
12	133	123	22	3	142	56	89	79	66	55	90	870
127	18	24	121	134	11	49	96	71	74	95	50	870
139	6	122	23	4	141	98	47	73	72	45	100	870
19	126	21	124	143	2	86	59	76	69	108	37	870
16	9	125	140	144	1	85	103	64	38	84	61	870
129	136	20	5	7	138	60	42	81	107	99	46	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

26 mgc	685	983	971	855	904	694	887	1006	877	742	966	870
13	132	27	140	119	4	41	104	37	106	107	40	870
20	125	118	5	26	141	103	42	108	39	38	105	870
123	22	34	111	12	133	102	43	45	99	98	48	870
8	137	112	33	7	138	44	101	100	46	47	97	870
142	3	35	110	131	14	53	92	49	95	94	52	870
17	128	114	31	21	124	56	89	96	50	51	93	870
122	23	32	113	19	126	90	55	57	87	86	60	870
134	11	115	30	127	18	91	54	88	58	59	85	870
130	15	109	36	9	136	65	80	61	83	82	64	870
16	129	29	116	144	1	79	66	84	62	63	81	870
139	121	28	2	135	10	78	67	69	75	72	74	870
6	24	117	143	120	25	68	77	76	70	73	71	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

27	mgc	817	784	1037	724	888	974	846	818	888	884	910	870
	111	36	33	110	29	116	41	104	106	40	107	37	870
	34	109	112	35	115	30	103	42	39	105	38	108	870
	118	28	119	25	114	31	102	43	48	98	45	99	870
	27	117	26	120	32	113	44	101	97	47	100	46	870
	9	135	134	12	1	144	53	92	49	95	94	52	870
	136	10	11	133	141	4	56	89	96	50	51	93	870
	17	127	126	20	138	7	90	55	57	87	86	60	870
	128	18	19	125	140	5	91	54	88	58	59	85	870
	24	121	13	132	3	142	65	80	61	83	82	64	870
	122	23	130	15	6	139	79	66	84	62	63	81	870
	123	22	131	14	143	2	78	67	74	72	69	75	870
	21	124	16	129	8	137	68	77	71	73	76	70	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

28 mgc	868	1198	687	752	873	974	720	951	1131	521	895	870
36	111	110	33	29	116	41	104	106	40	107	37	870
109	34	35	112	115	30	103	42	39	105	38	108	870
25	119	118	28	114	31	102	43	48	98	45	99	870
120	26	27	117	32	113	44	101	97	47	100	46	870
8	137	10	17	132	131	56	89	49	95	94	52	870
130	15	135	128	13	14	53	92	96	50	51	93	870
12	133	123	22	3	142	91	54	57	87	86	60	870
127	18	24	121	134	11	90	55	88	58	59	85	870
139	6	122	23	4	141	65	80	61	83	82	64	870
19	126	21	124	143	2	79	66	84	62	63	81	870
16	9	125	140	144	1	78	67	75	72	74	69	870
129	136	20	5	7	138	68	77	70	73	71	76	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

29 mgc	887	1016	641	1182	768	795	867	906	981	831	696	870
34	111	21	124	8	137	41	104	107	106	40	37	870
115	30	123	22	143	2	103	42	38	39	105	108	870
31	114	118	27	3	142	102	43	98	99	45	48	870
113	32	28	117	139	6	44	101	47	46	100	97	870
112	33	120	25	135	10	53	92	49	95	94	52	870
29	116	26	119	141	4	56	89	96	50	51	93	870
110	35	121	24	11	134	91	54	57	87	86	60	870
36	109	23	122	1	144	90	55	88	58	59	85	870
20	127	126	17	9	136	65	80	83	82	61	64	870
125	18	19	128	140	5	79	66	62	63	84	81	870
13	131	130	16	7	138	78	67	72	75	69	74	870
132	14	15	129	133	12	68	77	73	70	76	71	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

30 mgc	781	735	970	881	785	1050	801	885	752	1059	871	870
111	36	33	110	29	116	37	108	57	88	65	80	870
34	109	112	35	115	30	99	46	87	58	72	73	870
25	119	118	28	114	31	39	106	85	60	67	78	870
120	26	27	117	32	113	104	41	59	86	77	68	870
9	135	134	12	1	144	105	40	84	61	76	69	870
136	10	11	133	141	4	103	42	62	83	70	75	870
17	127	126	20	138	7	43	102	82	63	74	71	870
128	18	19	125	140	5	107	38	64	81	79	66	870
21	124	13	132	3	142	45	100	53	56	90	91	870
123	22	130	15	6	139	44	101	92	89	55	54	870
122	23	131	14	143	2	47	98	49	95	94	52	870
24	121	16	129	8	137	97	48	96	50	51	93	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

31 mgc	808	738	1074	733	872	1003	925	653	950	891	923	870
111	33	36	110	29	116	92	53	88	49	91	62	870
34	112	109	35	115	30	77	68	57	96	54	83	870
118	28	119	25	114	31	85	60	76	69	59	86	870
27	117	26	120	32	113	66	79	71	74	93	52	870
9	135	134	12	1	144	51	94	73	72	78	67	870
136	10	11	133	138	7	64	81	70	75	56	89	870
17	127	126	20	141	4	55	82	95	58	65	80	870
128	18	19	125	143	2	90	63	50	87	84	61	870
21	124	13	132	3	142	37	108	41	103	102	44	870
123	22	130	15	6	139	107	38	104	42	43	101	870
122	23	131	14	140	5	106	39	98	48	99	45	870
24	121	16	129	8	137	40	105	47	97	46	100	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

32 mgc	784	1122	775	783	804	1045	729	973	943	749	863	870
33	111	110	36	29	116	43	102	57	88	79	66	870
112	34	35	109	115	30	104	41	87	58	65	80	870
25	119	118	28	114	31	39	106	84	61	67	78	870
120	26	27	117	32	113	105	40	85	60	77	68	870
8	137	10	17	132	131	107	38	59	86	76	69	870
130	15	135	128	13	14	97	48	62	83	70	75	870
12	133	123	22	3	142	37	108	82	63	74	71	870
127	18	24	121	134	11	44	101	64	81	72	73	870
139	6	122	23	4	141	45	100	53	56	90	91	870
19	126	21	124	143	2	99	46	92	89	55	54	870
16	9	125	140	144	1	47	98	94	95	49	52	870
129	136	20	5	7	138	103	42	51	50	96	93	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

33 mgc	881	946	606	1278	545	1092	905	686	972	788	871	870
29	116	21	124	1	144	37	108	94	52	95	49	870
115	30	123	22	143	2	43	102	51	93	50	96	870
31	114	23	122	139	6	39	106	56	90	53	91	870
113	32	121	24	141	4	105	40	89	55	92	54	870
112	33	120	25	140	5	104	41	84	61	65	80	870
34	111	26	119	11	134	103	42	87	58	79	66	870
110	35	118	27	7	138	107	38	59	86	67	78	870
36	109	28	117	8	137	44	101	85	60	72	73	870
17	127	126	20	9	136	45	100	57	88	76	69	870
128	18	19	125	135	10	99	46	62	83	70	75	870
13	131	130	16	3	142	47	98	82	63	74	71	870
132	14	15	129	133	12	97	48	64	81	77	68	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

34 mgc	884	879	691	1212	580	1066	909	786	874	787	902	870
29	116	21	124	1	144	37	108	57	88	77	68	870
115	30	121	24	143	2	107	38	59	86	67	78	870
31	114	23	122	139	6	39	106	87	58	79	66	870
113	32	123	22	141	4	105	40	85	60	65	80	870
112	33	120	25	140	5	104	41	84	61	76	69	870
34	111	26	119	11	134	103	42	62	83	70	75	870
110	35	118	27	7	138	97	48	82	63	74	71	870
36	109	28	117	8	137	44	101	64	81	72	73	870
17	127	126	20	9	136	45	100	53	91	90	56	870
128	18	19	125	135	10	99	46	92	54	55	89	870
13	131	130	16	3	142	47	98	49	95	94	52	870
132	14	15	129	133	12	43	102	96	50	51	93	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

35 mgc	708	917	1174	577	1047	772	847	952	834	936	806	870
59	85	88	58	92	53	41	104	110	35	126	19	870
86	60	57	87	50	95	100	45	34	111	18	127	870
96	54	89	51	55	90	44	101	22	123	8	137	870
49	91	56	94	93	52	107	38	122	23	128	17	870
98	108	105	43	39	42	97	48	29	116	132	13	870
47	37	40	102	106	103	46	99	24	121	15	130	870
114	28	32	120	118	33	109	26	115	30	139	6	870
31	117	113	25	27	112	36	119	124	21	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	16	20	131	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	129	125	14	138	7	870
79	82	74	61	65	72	78	68	69	75	83	64	870
66	63	71	84	80	73	67	77	76	70	62	81	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

36 mgc	761	963	993	684	846	843	831	1167	784	845	853	870
42	122	109	98	41	24	21	123	38	107	138	7	870
103	23	36	47	104	121	124	22	25	120	18	127	870
97	48	52	93	53	92	57	88	114	31	8	137	870
29	116	95	50	91	54	87	58	46	99	128	17	870
28	117	94	51	90	55	86	59	112	33	126	19	870
118	27	49	96	56	89	60	85	100	45	15	130	870
44	101	111	106	43	113	105	30	35	37	139	6	870
119	26	34	39	102	32	40	115	110	108	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	68	69	75	74	64	870
66	63	62	84	80	73	67	77	76	70	71	81	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

37 mgc	716	980	1008	745	872	779	899	997	884	797	893	870
32	114	115	29	28	118	119	25	53	92	138	7	870
113	31	30	116	117	27	26	120	55	90	18	127	870
21	123	122	24	33	111	110	36	91	54	8	137	870
124	22	23	121	112	34	35	109	89	56	128	17	870
45	99	98	48	44	102	103	41	88	57	126	19	870
100	46	47	97	101	43	42	104	58	87	15	130	870
40	106	107	37	49	95	94	52	86	59	139	6	870
105	39	38	108	96	50	51	93	60	85	10	135	870
133	140	1	136	2	4	142	131	20	16	11	134	870
12	5	144	9	143	141	3	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

38 mgc	716	980	1008	745	872	779	899	997	884	797	893	870
32	114	115	29	28	117	33	112	53	92	138	7	870
113	31	30	116	118	27	111	34	55	90	18	127	870
21	123	122	24	119	26	110	35	91	54	8	137	870
124	22	23	121	25	120	36	109	89	56	128	17	870
45	100	40	105	44	102	103	41	88	57	126	19	870
99	46	106	39	101	43	42	104	58	87	15	130	870
98	47	107	38	49	95	94	52	86	59	139	6	870
48	97	37	108	96	50	51	93	60	85	10	135	870
133	140	1	136	2	4	142	131	20	16	11	134	870
12	5	144	9	143	141	3	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

39 mgc	699	991	1079	805	779	806	816	1037	954	867	737	870
21	124	31	114	37	108	45	100	53	92	126	19	870
23	122	115	30	105	40	99	46	91	54	18	127	870
123	22	29	116	42	103	94	51	55	90	8	137	870
121	24	36	109	104	41	97	48	89	56	128	17	870
120	25	112	33	102	43	52	93	88	57	138	7	870
118	27	34	111	44	101	50	95	58	87	15	130	870
26	119	110	35	107	38	47	98	86	59	139	6	870
28	117	113	32	39	106	96	49	60	85	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

40 mgc	727	928	1073	724	940	784	739	987	877	961	830	870
28	21	123	121	120	118	26	23	53	92	126	19	870
117	124	22	24	25	27	119	122	91	54	18	127	870
37	108	45	100	49	96	41	104	55	90	8	137	870
40	105	99	46	95	50	44	101	89	56	128	17	870
107	38	98	47	94	51	103	42	88	57	138	7	870
106	39	48	97	52	93	102	43	58	87	15	130	870
29	36	31	112	113	34	115	110	86	59	139	6	870
116	109	114	33	32	111	30	35	60	85	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
69	82	83	61	65	72	78	74	79	75	64	68	870
76	63	62	84	80	73	67	71	66	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

41 mgc	727	928	1073	724	940	784	739	987	877	961	830	870
28	117	37	40	107	106	29	116	53	92	126	19	870
21	124	108	105	38	39	36	109	91	54	18	127	870
123	22	45	100	49	96	31	114	55	90	8	137	870
121	24	99	46	95	50	112	33	89	56	128	17	870
120	25	98	47	94	51	113	32	88	57	138	7	870
118	27	48	97	52	93	34	111	58	87	15	130	870
26	119	41	44	103	102	115	30	86	59	139	6	870
23	122	104	101	42	43	110	35	60	85	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
69	82	83	61	65	72	78	74	79	75	64	68	870
76	63	62	84	80	73	67	71	66	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

42 mgc	800	948	1038	750	893	795	888	917	925	854	762	870
32	117	116	24	22	124	106	39	53	92	138	7	870
113	28	29	121	123	21	119	26	55	90	18	127	870
34	111	99	45	98	48	107	38	89	56	8	137	870
110	35	46	100	47	97	25	120	60	85	128	17	870
108	37	94	52	49	95	36	109	88	57	126	19	870
122	23	51	93	96	50	42	103	58	87	15	130	870
31	114	105	112	44	43	104	27	86	59	139	6	870
30	115	40	33	101	102	41	118	91	54	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

43 mgc	700	903	934	775	1085	602	982	917	777	1113	782	870
119	28	107	32	110	39	105	40	53	92	138	7	870
26	117	38	113	35	106	29	116	55	90	126	19	870
30	115	103	44	102	41	36	109	89	56	8	137	870
37	108	42	101	43	104	120	25	91	54	128	17	870
112	33	23	124	27	123	114	24	88	57	18	127	870
111	34	122	21	118	22	31	121	58	87	15	130	870
96	52	47	97	94	50	45	99	86	59	139	6	870
49	93	98	48	51	95	100	46	60	85	10	135	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

44 mgc	744	1004	958	868	790	731	1035	960	926	835	719	870
42	104	43	101	40	105	32	113	53	92	138	7	870
103	41	102	44	106	39	114	31	91	54	8	137	870
33	111	110	36	107	38	115	30	58	87	10	135	870
112	34	35	109	37	108	29	116	86	59	128	17	870
23	21	120	121	118	123	26	28	88	57	126	19	870
122	124	25	24	27	22	119	117	55	90	15	130	870
97	47	99	96	94	50	45	52	89	56	139	6	870
48	98	46	49	51	95	100	93	60	85	18	127	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

45 mgc	744	1004	958	868	790	731	1035	960	926	835	719	870
42	103	33	112	40	105	32	113	53	92	138	7	870
104	41	111	34	106	39	114	31	91	54	8	137	870
43	102	110	35	107	38	115	30	58	87	10	135	870
101	44	36	109	37	108	29	116	86	59	128	17	870
23	21	120	121	118	123	26	28	88	57	126	19	870
122	124	25	24	27	22	119	117	55	90	15	130	870
97	47	99	96	94	50	45	52	89	56	139	6	870
48	98	46	49	51	95	100	93	60	85	18	127	870
133	140	1	142	2	4	136	131	20	16	11	134	870
12	5	144	3	143	141	9	14	125	129	132	13	870
79	82	83	61	65	72	78	74	69	75	64	68	870
66	63	62	84	80	73	67	71	76	70	81	77	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

46 mgc	675	986	1003	618	1171	690	740	942	793	1116	836	870
48	41	103	101	100	98	46	43	1	144	135	10	870
97	104	42	44	45	47	99	102	143	2	14	131	870
57	88	65	80	69	76	83	62	140	5	11	134	870
60	85	79	66	75	70	82	63	141	4	133	12	870
87	58	78	67	74	71	61	84	3	142	132	13	870
86	59	68	77	72	73	64	81	6	139	9	136	870
49	56	93	92	51	54	95	90	138	7	130	15	870
96	89	52	53	94	91	50	55	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	113	35	39	112	111	115	36	37	107	31	29	870
40	32	110	106	33	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

47 mgc	655	986	1003	618	1171	690	784	896	731	1162	874	870
48	97	57	60	87	86	93	52	1	144	135	10	870
41	104	88	85	58	59	54	91	143	2	14	131	870
103	42	65	80	69	76	51	94	140	5	11	134	870
101	44	79	66	75	70	92	53	141	4	133	12	870
100	45	78	67	74	71	49	96	3	142	132	13	870
98	47	68	77	72	73	56	89	6	139	9	136	870
46	99	61	64	83	82	95	50	138	7	130	15	870
43	102	84	81	62	63	90	55	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	113	35	39	112	111	115	36	37	107	31	29	870
40	32	110	106	33	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

48 mgc	671	1006	984	597	1155	741	779	942	737	1108	850	870
52	97	96	44	42	104	86	59	1	144	135	10	870
93	48	49	101	103	41	99	46	143	2	14	131	870
54	91	79	65	78	68	87	58	140	5	11	134	870
90	55	66	80	67	77	62	83	138	7	133	12	870
88	57	74	72	69	75	45	100	3	142	132	13	870
102	43	71	73	76	70	56	89	6	139	9	136	870
51	94	85	92	64	63	84	47	141	4	130	15	870
50	95	60	53	81	82	61	98	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	112	35	39	113	111	115	36	37	107	31	29	870
40	33	110	106	32	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

49 mgc	627	1034	976	577	1113	787	808	894	779	1034	941	870
52	94	95	49	48	98	99	45	1	144	135	10	870
93	51	50	96	97	47	46	100	143	2	14	131	870
67	77	80	66	53	91	90	56	140	5	11	134	870
78	68	65	79	92	54	55	89	138	7	133	12	870
41	103	102	44	83	61	64	82	3	142	132	13	870
104	42	43	101	62	84	81	63	6	139	9	136	870
60	86	87	57	71	73	76	70	141	4	130	15	870
85	59	58	88	74	72	69	75	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
115	112	35	39	113	111	105	36	37	107	31	29	870
30	33	110	106	32	34	40	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

50 mgc	625	1009	1009	659	1120	682	787	942	764	1110	863	870
41	43	103	101	100	98	46	48	1	144	135	10	870
104	102	42	44	45	47	99	97	143	2	14	131	870
51	95	49	56	92	54	90	93	140	5	11	134	870
94	50	96	89	53	91	55	52	141	4	133	12	870
87	85	62	84	82	64	57	59	3	142	132	13	870
58	60	83	61	63	81	88	86	6	139	9	136	870
65	79	72	77	70	74	67	76	138	7	130	15	870
80	66	73	68	75	71	78	69	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	113	35	39	112	111	115	36	37	107	31	29	870
40	32	110	106	33	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

51 mgc	625	1038	1005	507	1209	681	833	942	733	1078	919	870
52	94	95	49	48	97	53	92	1	144	135	10	870
93	51	50	96	98	47	91	54	143	2	14	131	870
102	44	103	41	99	46	90	55	140	5	11	134	870
43	101	42	104	45	100	56	89	141	4	133	12	870
65	80	60	85	61	83	64	82	3	142	132	13	870
79	66	86	59	84	62	81	63	6	139	9	136	870
78	67	87	58	75	69	74	72	138	7	130	15	870
68	77	57	88	70	76	71	73	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
111	113	35	39	112	105	115	36	37	107	31	29	870
34	32	110	106	33	40	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

52 mgc	834	961	984	722	1108	623	894	871	818	1091	664	870
99	48	87	52	90	59	85	60	140	5	130	15	870
46	97	58	93	55	86	49	96	143	2	14	131	870
50	95	83	64	82	61	56	89	1	144	11	134	870
57	88	62	81	63	84	100	45	8	137	133	12	870
92	53	104	94	47	103	44	43	3	142	132	13	870
91	54	41	51	98	42	101	102	6	139	9	136	870
76	72	67	77	74	70	65	79	138	7	135	10	870
69	73	78	68	71	75	80	66	141	4	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	113	35	39	112	111	115	36	37	107	31	29	870
40	32	110	106	33	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

53 mgc	655	1034	927	673	1101	669	897	942	733	1076	863	870
62	84	63	81	60	85	52	93	1	144	135	10	870
83	61	82	64	86	59	94	51	143	2	14	131	870
53	91	90	56	87	58	95	50	140	5	11	134	870
92	54	55	89	57	88	49	96	141	4	133	12	870
43	41	103	101	100	98	46	48	3	142	132	13	870
102	104	42	44	45	47	99	97	6	139	9	136	870
77	67	72	76	70	74	65	79	138	7	130	15	870
68	78	73	69	75	71	80	66	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	113	35	39	112	111	115	36	37	107	31	29	870
40	32	110	106	33	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

54 mgc	655	1034	927	673	1101	669	897	942	733	1076	863	870
62	83	53	92	60	85	52	93	1	144	135	10	870
84	61	91	54	86	59	94	51	143	2	14	131	870
63	82	90	55	87	58	95	50	140	5	11	134	870
81	64	56	89	57	88	49	96	141	4	133	12	870
43	41	103	101	100	98	46	48	3	142	132	13	870
102	104	42	44	45	47	99	97	6	139	9	136	870
77	67	72	76	70	74	65	79	138	7	130	15	870
68	78	73	69	75	71	80	66	8	137	16	129	870
17	127	19	125	124	123	23	24	117	119	25	27	870
128	18	126	20	21	22	122	121	28	26	120	118	870
105	113	35	39	112	111	115	36	37	107	31	29	870
40	32	110	106	33	34	30	109	108	38	114	116	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

55 mgc	1003	1010	751	887	1053	654	725	871	1143	890	583	870
48	41	103	101	100	98	46	43	118	27	36	109	870
97	104	42	44	45	47	99	102	119	26	111	34	870
57	88	65	80	69	76	82	63	28	117	110	35	870
60	85	79	66	75	70	64	81	25	120	33	112	870
87	58	78	67	74	71	83	62	29	115	114	32	870
86	59	68	77	72	73	61	84	116	30	31	113	870
54	56	51	92	93	49	95	90	17	127	126	20	870
91	89	94	53	52	96	50	55	128	18	19	125	870
107	38	8	137	1	143	142	4	130	15	21	124	870
106	39	5	140	144	2	3	141	131	14	24	121	870
40	105	138	7	9	135	134	12	13	132	123	22	870
37	108	139	6	136	10	11	133	16	129	122	23	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

56 mgc	1003	1010	751	887	1053	654	725	871	1143	890	583	870
48	97	57	60	87	86	54	91	118	27	36	109	870
41	104	88	85	58	59	56	89	119	26	111	34	870
103	42	65	80	69	76	51	94	28	117	110	35	870
101	44	79	66	75	70	92	53	25	120	33	112	870
100	45	78	67	74	71	93	52	29	115	114	32	870
98	47	68	77	72	73	49	96	116	30	31	113	870
46	99	82	64	83	61	95	50	17	127	126	20	870
43	102	63	81	62	84	90	55	128	18	19	125	870
107	38	8	137	1	143	142	4	130	15	21	124	870
106	39	5	140	144	2	3	141	131	14	24	121	870
40	105	138	7	9	135	134	12	13	132	123	22	870
37	108	139	6	136	10	11	133	16	129	122	23	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

57 mgc	971	1033	725	870	1037	705	759	876	1037	932	625	870
52	97	96	44	42	104	86	59	25	120	111	34	870
93	48	49	101	103	41	99	46	118	27	33	112	870
54	91	79	65	78	68	87	58	28	117	110	35	870
90	55	66	80	67	77	45	100	119	26	36	109	870
88	57	74	72	69	75	62	83	29	115	114	32	870
102	43	71	73	76	70	56	89	116	30	31	113	870
51	94	85	92	64	63	84	47	17	127	126	20	870
50	95	60	53	81	82	61	98	128	18	19	125	870
107	38	8	137	1	143	142	4	130	15	21	124	870
106	39	5	140	144	2	3	141	131	14	24	121	870
40	105	138	7	9	135	134	12	13	132	123	22	870
37	108	139	6	136	10	11	133	16	129	122	23	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

58 mgc	591	1269	693	902	1025	649	810	876	966	986	803	870
52	94	95	49	48	98	99	45	25	120	110	35	870
93	51	50	96	97	47	46	100	119	26	111	34	870
41	103	102	44	53	91	90	56	28	117	36	109	870
104	42	43	101	92	54	55	89	118	27	33	112	870
65	79	78	68	64	82	83	61	29	115	114	32	870
80	66	67	77	81	63	62	84	116	30	31	113	870
60	86	87	57	76	70	73	71	17	127	126	20	870
85	59	58	88	69	75	72	74	128	18	19	125	870
37	108	138	7	1	143	142	4	130	15	21	124	870
106	39	8	137	144	2	3	141	131	14	24	121	870
40	105	5	140	9	135	134	12	13	132	123	22	870
107	38	139	6	136	10	11	133	16	129	122	23	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

59 mgc	655	1093	920	944	904	799	672	876	1194	768	745	870
41	104	51	94	57	88	65	80	118	27	111	34	870
43	102	95	50	85	60	79	66	28	117	110	35	870
103	42	49	96	62	83	74	71	119	26	36	109	870
101	44	56	89	84	61	77	68	25	120	33	112	870
100	45	92	53	82	63	72	73	29	115	114	32	870
98	47	54	91	64	81	70	75	116	30	31	113	870
46	99	90	55	87	58	67	78	17	127	126	20	870
48	97	93	52	59	86	76	69	128	18	19	125	870
142	143	1	4	5	140	37	108	130	15	21	124	870
3	2	144	141	8	137	40	105	131	14	24	121	870
12	134	9	135	138	7	106	39	13	132	123	22	870
133	11	136	10	139	6	107	38	16	129	122	23	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

60 mgc	824	1124	778	918	957	772	715	876	1164	734	708	870
52	94	95	49	48	97	53	92	118	27	36	109	870
93	51	50	96	98	47	91	54	28	117	33	112	870
41	103	102	44	99	46	90	55	119	26	111	34	870
104	42	43	101	45	100	56	89	25	120	110	35	870
65	80	60	85	64	82	83	61	29	115	114	32	870
79	66	86	59	81	63	62	84	116	30	31	113	870
78	67	87	58	75	69	74	72	17	127	126	20	870
68	77	57	88	70	76	71	73	128	18	19	125	870
142	143	1	4	5	140	37	108	130	15	21	124	870
3	2	144	141	8	137	40	105	131	14	24	121	870
12	134	9	135	138	7	106	39	13	132	123	22	870
133	11	136	10	139	6	107	38	16	129	122	23	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

61	mgc	734	924	941	874	1050	715	719	875	960	1024	754	870
	99	48	87	52	90	59	85	60	119	26	33	112	870
	46	97	58	93	55	86	49	96	25	120	36	109	870
	50	95	83	64	82	61	56	89	118	27	111	34	870
	57	88	62	81	63	84	100	45	28	117	110	35	870
	92	53	44	104	47	103	94	43	29	115	114	32	870
	91	54	101	41	98	42	51	102	116	30	31	113	870
	76	72	67	77	74	70	65	79	17	127	126	20	870
	69	73	78	68	71	75	80	66	128	18	19	125	870
	4	143	1	142	5	140	37	108	130	15	21	124	870
	141	2	144	3	8	137	40	105	131	14	24	121	870
	134	135	9	12	138	7	106	39	13	132	123	22	870
	11	10	136	133	139	6	107	38	16	129	122	23	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

62	mgc	959	1134	598	942	984	631	881	870	1034	831	706	870
	62	84	63	81	60	85	52	93	25	120	33	112	870
	83	61	82	64	86	59	94	51	28	117	36	109	870
	53	91	90	56	87	58	95	50	119	26	111	34	870
	92	54	55	89	57	88	49	96	118	27	110	35	870
	43	41	103	101	100	98	46	48	29	115	114	32	870
	102	104	42	44	45	47	99	97	116	30	31	113	870
	77	67	72	76	74	70	65	79	17	127	126	20	870
	68	78	73	69	71	75	80	66	128	18	19	125	870
	106	39	5	140	1	143	142	4	131	14	24	121	870
	107	38	8	137	144	2	3	141	130	15	21	124	870
	40	105	138	7	9	135	134	12	13	132	122	23	870
	37	108	139	6	136	10	11	133	16	129	123	22	870
	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

63 mgc	959	1134	598	942	984	631	881	870	1034	831	706	870
62	83	53	92	60	85	52	93	25	120	33	112	870
84	61	91	54	86	59	94	51	28	117	36	109	870
63	82	90	55	87	58	95	50	119	26	111	34	870
81	64	56	89	57	88	49	96	118	27	110	35	870
43	41	103	101	100	98	46	48	29	115	114	32	870
102	104	42	44	45	47	99	97	116	30	31	113	870
77	67	72	76	74	70	65	79	17	127	126	20	870
68	78	73	69	71	75	80	66	128	18	19	125	870
106	39	5	140	1	143	142	4	131	14	24	121	870
107	38	8	137	144	2	3	141	130	15	21	124	870
40	105	138	7	9	135	134	12	13	132	122	23	870
37	108	139	6	136	10	11	133	16	129	123	22	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

64 mgc	846	1243	670	847	1045	670	768	876	1040	978	587	870
48	41	103	101	100	98	46	43	115	114	29	32	870
97	104	42	44	45	47	99	102	30	31	116	113	870
57	88	65	80	69	76	83	62	138	8	5	139	870
60	85	79	66	75	70	82	63	7	137	140	6	870
87	58	78	67	74	71	61	84	1	143	142	4	870
86	59	68	77	72	73	64	81	144	2	3	141	870
49	56	93	92	51	54	95	90	9	135	134	12	870
96	89	52	53	94	91	50	55	136	10	11	133	870
16	129	21	124	17	128	25	120	110	35	37	108	870
130	15	24	121	127	18	119	26	111	34	40	105	870
13	132	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
131	14	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

65 mgc	826	1243	670	847	1045	670	812	830	978	1024	625	870
48	97	57	60	87	86	93	52	115	114	29	32	870
41	104	88	85	58	59	54	91	30	31	116	113	870
103	42	65	80	69	76	51	94	138	8	5	139	870
101	44	79	66	75	70	92	53	7	137	140	6	870
100	45	78	67	74	71	49	96	1	143	142	4	870
98	47	68	77	72	73	56	89	144	2	3	141	870
46	99	61	64	83	82	95	50	9	135	134	12	870
43	102	84	81	62	63	90	55	136	10	11	133	870
16	129	21	124	17	128	25	120	110	35	37	108	870
130	15	24	121	127	18	119	26	111	34	40	105	870
13	132	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
131	14	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

66 mgc	839	1263	647	830	1029	721	807	876	1099	738	721	870
52	97	96	44	42	104	86	59	115	114	29	32	870
93	48	49	101	103	41	99	46	30	31	116	113	870
54	91	79	65	78	68	87	58	138	8	5	139	870
90	55	66	80	67	77	62	83	7	137	140	6	870
88	57	74	72	69	75	45	100	1	143	142	4	870
102	43	71	73	76	70	56	89	144	2	3	141	870
51	94	85	92	64	63	84	47	9	135	134	12	870
50	95	60	53	81	82	61	98	136	10	11	133	870
131	14	21	124	17	128	25	120	110	35	37	108	870
13	132	24	121	127	18	119	26	111	34	40	105	870
16	129	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
130	15	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

67 mgc	716	1291	639	810	997	757	836	828	1055	668	973	870
52	94	95	49	48	98	99	45	29	32	115	114	870
93	51	50	96	97	47	46	100	116	113	30	31	870
67	77	80	66	53	91	90	56	138	8	5	139	870
78	68	65	79	92	54	55	89	7	137	140	6	870
41	103	102	44	83	61	64	82	1	143	142	4	870
104	42	43	101	62	84	81	63	144	2	3	141	870
60	86	87	57	71	73	76	70	9	135	134	12	870
85	59	58	88	74	72	69	75	136	10	11	133	870
131	14	24	121	17	128	25	120	110	35	37	108	870
13	132	21	124	127	18	119	26	111	34	40	105	870
16	129	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
130	15	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

68 mgc	796	1266	676	888	994	662	815	876	1011	972	614	870
41	43	103	101	100	98	46	48	115	114	29	32	870
104	102	42	44	45	47	99	97	30	31	116	113	870
51	95	49	56	92	54	90	93	138	8	5	139	870
94	50	96	89	53	91	55	52	7	137	140	6	870
87	85	62	84	82	64	57	59	1	143	142	4	870
58	60	83	61	63	81	88	86	144	2	3	141	870
65	79	72	77	70	74	67	76	9	135	134	12	870
80	66	73	68	75	71	78	69	136	10	11	133	870
16	129	21	124	17	128	25	120	110	35	37	108	870
130	15	24	121	127	18	119	26	111	34	40	105	870
13	132	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
131	14	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

69 mgc	596	1299	770	742	1077	661	861	876	1095	708	885	870
52	94	95	49	48	97	53	92	115	114	29	32	870
93	51	50	96	98	47	91	54	30	31	116	113	870
102	44	103	41	99	46	90	55	138	8	5	139	870
43	101	42	104	45	100	56	89	7	137	140	6	870
65	80	60	85	61	83	64	82	1	143	142	4	870
79	66	86	59	84	62	81	63	144	2	3	141	870
78	67	87	58	75	69	74	72	9	135	134	12	870
68	77	57	88	70	76	71	73	136	10	11	133	870
131	14	122	23	17	128	25	120	110	35	37	108	870
13	132	123	22	127	18	119	26	111	34	40	105	870
16	129	21	124	126	19	118	27	33	112	107	38	870
130	15	24	121	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

70 mgc	726	958	880	818	1110	608	862	865	926	1007	810	870
99	48	87	52	90	59	85	60	115	29	32	114	870
46	97	58	93	55	86	49	96	30	116	113	31	870
50	95	83	64	82	61	56	89	139	5	138	8	870
57	88	62	81	63	84	100	45	6	140	7	137	870
92	53	44	94	47	103	104	43	1	143	142	4	870
91	54	101	51	98	42	41	102	144	2	3	141	870
76	72	67	77	74	70	65	79	9	135	134	12	870
69	73	78	68	71	75	80	66	136	10	11	133	870
16	129	123	22	17	128	25	120	110	35	37	108	870
130	15	122	23	127	18	119	26	111	34	40	105	870
13	132	21	124	126	19	118	27	33	112	107	38	870
131	14	24	121	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

71 mgc	826	1291	594	902	975	649	925	876	980	938	614	870
62	84	63	81	60	85	52	93	115	114	29	32	870
83	61	82	64	86	59	94	51	30	31	116	113	870
53	91	90	56	87	58	95	50	138	8	5	139	870
92	54	55	89	57	88	49	96	7	137	140	6	870
43	41	103	101	100	98	46	48	1	143	142	4	870
102	104	42	44	45	47	99	97	144	2	3	141	870
77	67	72	76	70	74	65	79	9	135	134	12	870
68	78	73	69	75	71	80	66	136	10	11	133	870
16	129	21	124	17	128	25	120	110	35	37	108	870
130	15	24	121	127	18	119	26	111	34	40	105	870
13	132	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
131	14	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870

72 mgc	826	1291	594	902	975	649	925	876	980	938	614	870
62	83	53	92	60	85	52	93	115	114	29	32	870
84	61	91	54	86	59	94	51	30	31	116	113	870
63	82	90	55	87	58	95	50	138	8	5	139	870
81	64	56	89	57	88	49	96	7	137	140	6	870
43	41	103	101	100	98	46	48	1	143	142	4	870
102	104	42	44	45	47	99	97	144	2	3	141	870
77	67	72	76	70	74	65	79	9	135	134	12	870
68	78	73	69	75	71	80	66	136	10	11	133	870
16	129	21	124	17	128	25	120	110	35	37	108	870
130	15	24	121	127	18	119	26	111	34	40	105	870
13	132	123	22	126	19	118	27	33	112	107	38	870
131	14	122	23	20	125	28	117	36	109	106	39	870
870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870	870