

Product	Jan-11	Feb-11	Mar-11	Apr-11	May-11	Jun-11	Jul-11	Aug-11
1	137	221	153	172	46	240	228	198
2	145	2	247	132	42	127	59	78
3	58	123	246	246	115	156	217	102
4	101	57	124	174	91	89	27	28
5	93	72	17	116	70	25	92	142
6	170	40	113	77	1	164	176	24
7	9	87	105	118	78	198	21	236
8	52	87	167	45	42	119	70	84
9	46	38	62	240	207	241	137	15
10	55	4	156	200	203	195	219	146
11	207	113	210	236	24	225	126	170
12	249	112	87	229	238	144	174	16
13	226	231	84	91	136	250	159	50
14	47	75	56	3	19	90	194	201
15	23	8	118	224	91	53	34	91
16	70	197	1	222	60	230	88	10
17	64	215	80	170	229	171	159	130
18	77	185	245	63	225	58	241	10
19	162	227	166	100	231	88	82	217
20	204	226	42	25	193	7	130	131
21	13	177	121	220	174	129	196	246
22	22	142	32	180	103	82	27	126
23	174	1	19	32	243	112	186	150
24	217	1	148	210	207	33	51	64
25	164	156	180	108	141	175	4	134
26	241	190	92	69	71	63	87	15
27	141	231	77	170	143	92	245	37
28	117	232	206	97	107	13	110	136
29	176	247	33	40	86	200	175	66
30	186	215	196	1	83	88	191	199
31	19	5	115	220	88	116	98	154
32	125	189	244	214	52	37	147	2
33	56	207	72	158	32	159	214	184
34	137	178	239	124	219	118	235	70
35	38	37	226	160	40	148	209	147
36	13	36	103	153	3	68	6	191
37	242	155	166	14	152	174	241	224
38	63	183	72	221	211	123	68	167
39	152	116	134	148	107	228	117	15
40	80	115	11	73	70	147	165	179
41	140	132	157	18	50	85	232	43
42	155	104	6	234	237	229	2	180
43	56	214	244	86	125	74	227	204

44	100	147	122	13	89	179	26	118
45	40	112	215	156	201	65	39	182
46	51	79	60	117	199	19	56	63
47	202	187	46	218	19	48	29	85
48	245	187	175	146	234	220	79	184
49	52	136	68	88	213	89	143	114
50	63	104	164	49	144	44	160	247
51	153	151	89	90	221	11	72	208
52	196	151	218	17	185	183	122	56
53	189	102	113	212	99	121	188	238
54	14	134	208	172	95	8	19	118
55	166	244	195	208	168	38	178	75
56	141	176	71	201	130	208	226	239
57	119	111	135	62	29	63	210	22
58	190	139	41	84	87	79	103	215
59	29	186	216	58	97	46	199	176
60	14	128	36	178	3	160	191	33
61	70	141	245	1	46	94	69	211
62	209	171	152	209	40	111	215	155
63	46	216	75	247	48	77	58	114
64	207	150	75	46	134	120	230	151
65	79	163	95	115	240	182	170	141
66	99	207	201	74	236	69	1	21
67	189	3	126	126	7	35	95	231
68	168	124	191	240	157	156	94	95
69	224	192	136	236	189	144	212	10
70	70	191	13	228	151	64	75	174
71	160	237	4	17	228	98	109	73
72	72	107	187	65	61	139	90	104
73	128	120	144	72	38	73	219	98
74	201	150	52	95	98	90	114	42
75	38	195	41	68	107	56	209	1
76	19	133	108	250	8	165	196	37
77	140	145	248	4	50	164	72	214
78	9	37	18	75	90	161	14	21
79	161	146	5	111	230	191	173	229
80	83	210	14	235	73	243	101	23
81	57	208	73	160	104	47	35	5
82	77	185	246	64	225	59	242	10
83	230	44	233	167	47	155	149	34
84	146	168	235	219	135	200	72	73
85	206	119	64	163	116	72	139	189
86	91	211	100	249	172	151	96	195
87	190	17	35	48	8	129	202	155

88	108	143	39	101	98	175	193	207
89	106	98	122	50	83	118	197	76
90	57	6	159	136	139	131	155	82
91	208	48	145	238	210	159	249	42
92	60	174	149	40	237	143	241	16
93	51	123	160	167	212	76	55	197
94	187	215	197	2	84	89	192	199
95	91	76	186	41	159	188	169	225
96	9	136	190	161	249	235	94	199
97	191	91	207	42	167	43	98	68
98	142	183	244	129	223	123	239	75
99	43	42	231	165	45	153	214	32
100	144	166	233	32	133	198	137	71
101	204	117	128	227	234	5	73	56
102	87	208	97	116	106	19	214	62
103	110	188	206	219	179	48	189	86
104	27	62	208	20	16	94	112	125
105	20	12	36	148	181	216	111	174
106	160	109	11	239	241	233	6	185
107	65	222	2	95	134	83	236	213
108	233	29	4	146	222	62	159	1
109	160	231	84	24	69	184	159	50
110	43	71	52	109	191	164	201	208
111	195	180	39	212	12	41	22	78
112	13	207	195	165	3	239	98	204
113	132	220	152	172	46	173	227	198
114	205	246	56	191	35	186	51	138
115	224	222	161	161	42	83	218	103
116	142	98	165	214	131	130	68	2
117	67	231	242	90	228	250	66	116
118	18	139	212	177	100	12	24	123
119	171	248	200	213	173	42	182	80
120	21	55	202	80	10	88	105	119
121	81	73	97	24	242	25	172	235
122	215	164	65	109	112	104	128	240
123	34	191	221	63	102	51	204	181
124	19	23	183	74	149	56	86	179
125	87	158	11	18	63	111	86	228
126	36	249	230	36	118	189	42	233
127	189	108	217	139	191	219	200	6
128	216	159	147	117	205	191	50	222
129	212	45	228	248	122	65	52	23
130	218	91	85	221	131	215	147	167
131	181	246	117	118	249	40	100	236

132	161	117	184	234	151	149	87	178
133	97	229	174	22	226	182	249	48
134	201	70	144	108	31	195	206	54
135	200	27	44	58	18	138	212	176
136	128	163	243	121	117	195	146	160
137	121	113	75	3	220	4	150	28
138	126	75	228	21	23	15	39	218
139	94	0	97	124	163	112	14	57
140	71	185	160	51	62	220	250	92
141	71	75	179	186	232	95	3	145
142	139	168	149	205	221	41	145	152
143	61	46	156	11	129	91	72	129
144	88	215	18	240	77	247	106	28
145	62	232	98	184	242	185	173	143
146	90	198	8	77	238	72	4	23
147	223	57	246	180	60	168	162	47
148	202	173	240	223	140	205	77	78
149	74	237	182	30	235	190	6	56
150	146	16	156	54	228	207	152	0
151	235	61	79	93	52	173	246	211
152	149	184	79	157	154	231	249	11
153	111	103	127	55	88	122	202	81
154	98	47	199	176	179	171	195	213
155	186	25	122	215	188	137	39	82
156	100	214	189	80	89	246	92	118
157	222	43	80	87	132	246	221	112
158	54	83	64	120	202	207	60	67
159	144	129	239	94	213	241	222	28
160	56	183	238	208	46	31	141	247
161	112	12	128	215	89	216	19	241
162	1	42	103	238	82	242	107	193
163	95	93	32	217	97	205	15	84
164	9	31	98	148	249	63	2	187
165	130	43	54	153	40	62	129	112
166	121	241	130	28	18	181	126	225
167	20	98	116	129	89	210	99	247
168	189	224	120	182	179	5	23	37
169	248	240	13	125	158	193	88	151
170	132	81	234	211	214	206	230	158
171	34	191	221	5	44	244	146	123
172	145	192	167	58	134	224	71	163
173	137	208	60	1	46	161	135	27
174	21	49	31	87	169	240	26	33
175	173	159	18	190	242	19	1	57

176	90	32	20	242	79	65	175	29
177	83	167	99	119	244	120	174	145
178	217	7	68	204	48	198	64	150
179	118	117	55	56	187	228	38	174
180	41	247	63	113	30	28	218	152
181	34	198	209	57	195	217	33	83
182	137	6	80	44	218	131	142	241
183	226	53	4	18	229	98	238	136
184	136	171	67	196	126	203	221	235
185	7	249	23	201	167	202	98	160
186	248	197	99	142	145	137	161	22
187	148	54	84	177	217	166	67	44
188	66	180	88	250	75	232	12	104
189	146	217	70	77	123	170	145	36
190	203	165	146	203	34	105	209	149
191	103	22	132	53	105	133	5	62
192	205	148	136	106	195	180	39	211
193	13	97	29	49	174	117	104	75
194	35	143	137	21	183	16	199	219
195	123	188	60	60	192	233	43	178
196	104	59	126	176	93	91	30	30
197	144	123	68	167	120	76	159	208
198	1	122	196	160	83	246	7	106
199	91	169	187	200	160	29	103	67
200	168	203	32	161	158	235	186	200
201	162	154	178	105	72	106	2	131
202	46	246	148	191	194	186	210	138
203	146	52	149	175	214	164	65	109
204	64	178	153	44	53	210	241	83
205	118	123	227	238	32	147	55	197
206	3	31	12	69	84	156	8	19
207	155	141	250	105	224	185	175	232
208	77	209	12	233	71	241	100	21
209	71	222	87	173	232	174	162	69
210	205	62	122	191	102	186	118	138
211	24	89	27	212	92	200	194	79
212	3	25	92	75	243	57	180	180
213	130	42	238	208	161	117	184	234
214	202	192	81	230	153	132	77	176
215	36	113	131	144	104	225	47	11
216	16	51	197	9	5	83	101	114
217	155	147	171	99	132	167	247	125
218	228	177	79	56	59	51	75	2
219	191	30	127	220	193	142	43	87

220	116	230	205	96	105	11	109	135
221	114	185	222	229	23	138	113	4
222	185	213	195	0	82	87	190	197
223	149	134	244	99	217	246	227	32
224	128	4	58	29	117	103	213	67
225	59	210	75	161	35	162	217	187
226	136	177	238	123	217	117	233	69
227	100	98	36	221	102	210	19	88
228	14	36	103	153	3	68	6	191
229	186	98	110	209	96	118	9	243
230	196	66	206	103	93	6	202	187
231	29	107	125	138	98	219	108	5
232	72	107	3	65	62	140	28	41
233	133	125	149	10	42	77	224	35
234	141	212	114	91	94	86	110	37
235	43	200	230	72	111	60	213	190
236	90	138	113	4	79	170	16	109
237	1	73	176	117	162	25	0	142
238	73	243	224	29	111	183	220	227
239	162	34	144	65	117	146	127	183
240	141	84	72	42	131	116	226	30
241	13	97	29	49	60	187	242	212
242	159	201	10	146	241	141	6	92
243	61	59	248	249	129	170	231	116
244	104	59	126	176	93	91	30	215
245	51	214	225	74	211	234	50	99
246	127	248	71	35	209	121	133	232
247	125	203	154	167	127	248	137	34
248	39	74	220	99	28	71	89	102
249	162	154	178	105	72	106	2	65
250	69	18	170	214	217	209	237	98
251	221	63	93	186	225	174	76	53
252	12	126	34	176	1	158	188	30
253	174	245	98	105	150	198	173	64
254	66	28	10	66	148	219	72	12
255	156	75	185	106	158	187	188	244
256	151	94	81	52	140	126	236	157
257	129	213	145	165	39	232	220	190
258	200	57	51	187	97	181	113	133
259	39	104	226	227	107	149	209	94
260	18	224	40	90	7	6	195	196
261	74	53	249	97	50	6	73	123
262	213	83	156	121	44	207	219	67
263	56	134	152	165	125	246	68	32

264	221	5	85	214	211	37	240	2
265	25	17	41	220	186	221	116	245
266	98	47	200	243	246	238	11	190
267	186	92	189	215	4	204	106	149
268	167	30	5	147	156	62	93	185
269	38	43	147	154	199	62	222	113
270	59	87	68	125	140	211	64	71
271	211	196	55	161	28	179	160	216
272	129	5	59	30	118	37	147	69
273	185	85	201	37	95	38	25	247
274	7	115	176	245	155	239	171	191
275	20	85	24	209	89	197	191	76
276	185	207	23	7	175	240	111	112
277	245	158	103	202	155	111	178	228
278	128	249	138	35	210	189	134	233
279	198	25	43	56	16	137	210	174
280	177	212	108	170	167	202	219	233
281	108	100	124	52	85	120	199	78
282	1	201	103	80	83	75	99	26
283	216	55	153	245	218	167	69	112
284	130	244	219	110	119	25	123	149
285	126	197	234	241	36	150	125	16
286	195	223	204	10	92	96	200	145
287	158	144	3	109	227	5	173	229
288	87	214	17	227	64	50	160	14
289	17	168	21	107	232	108	162	133
290	155	197	6	142	237	137	2	88
291	119	118	56	241	121	229	39	108
292	242	13	80	130	231	45	234	168
293	239	152	163	11	149	171	238	221
294	244	113	3	151	141	53	2	101
295	208	34	52	66	25	146	35	183
296	188	223	119	181	178	4	22	35
297	184	176	200	61	94	129	29	91
298	6	206	108	85	88	80	104	31
299	204	110	156	249	37	237	139	116
300	118	165	140	31	107	198	44	137
301	116	187	40	231	25	140	115	6
302	126	154	136	192	23	94	131	138
303	156	142	1	173	225	2	235	160
304	198	141	128	99	58	44	154	8
305	176	9	192	212	86	213	220	191
306	247	37	98	234	78	228	94	180
307	223	222	160	161	41	82	143	28

308	65	20	87	137	54	53	191	125
309	121	34	45	144	31	53	6	56
310	89	209	32	247	170	83	94	193
311	241	68	19	32	243	113	2	150
312	217	1	148	26	207	34	51	65
313	225	217	241	169	135	170	65	116
314	235	184	86	130	132	124	149	9
315	135	41	72	165	204	153	55	32
316	178	42	201	92	168	74	104	197
317	170	242	32	39	84	132	107	249
318	247	209	190	133	215	35	139	79
319	102	21	131	52	104	132	114	170
320	184	127	115	85	174	159	18	190
321	243	76	8	28	153	96	83	54
322	2	110	104	240	150	235	166	186
323	153	218	90	90	222	12	73	208
324	196	152	219	18	186	184	122	123
325	190	169	114	213	166	122	189	239
326	14	135	208	172	96	8	19	119
327	213	40	58	209	168	38	111	76
328	198	233	11	140	137	214	165	179
329	3	246	19	198	164	85	232	110
330	76	99	0	44	47	39	63	241
331	51	208	54	80	119	68	221	14
332	94	208	183	74	83	240	20	113
333	102	106	210	217	11	126	34	176
334	112	140	121	178	193	14	117	124
335	12	248	107	213	80	42	23	80
336	55	182	236	207	44	214	73	245
337	53	203	69	155	213	156	144	114
338	63	171	231	49	211	44	227	247
339	147	212	150	84	216	73	66	202
340	190	212	28	12	179	244	116	117
341	250	163	107	207	160	116	183	232
342	8	129	18	166	89	69	17	117
343	160	238	5	18	229	99	172	136
344	202	237	132	195	191	18	36	49
345	113	105	129	57	90	124	204	83
346	131	80	233	210	212	204	103	31
347	225	64	162	3	227	176	78	121
348	139	2	228	119	128	34	131	158
349	9	80	117	124	170	33	8	150
350	0	28	9	66	148	152	5	12
351	150	136	246	100	219	247	229	34

352	17	144	199	169	195	181	40	145
353	73	224	89	176	50	177	231	202
354	149	190	0	135	230	130	246	82
355	243	241	179	113	245	102	162	231
356	157	179	246	45	146	211	149	83
357	28	192	203	52	189	211	27	11
358	49	169	58	207	197	109	54	153
359	138	216	234	247	207	77	217	114
360	118	152	48	60	56	134	151	165
361	127	119	143	4	37	71	218	29
362	135	85	237	214	217	209	233	161
363	150	56	87	180	219	168	70	47
364	147	195	170	61	136	227	73	166
365	203	23	127	67	113	227	202	93
366	25	53	35	91	173	244	30	37
367	113	99	209	130	53	81	62	119
368	214	157	144	115	203	189	48	153
369	86	170	102	122	247	123	177	147
370	158	200	9	145	240	140	5	91
371	105	104	42	42	174	106	166	51
372	23	230	183	233	150	148	87	21
373	221	134	145	244	131	153	220	19
374	110	230	53	17	191	104	115	214
375	198	24	227	240	200	69	209	107
376	112	147	42	171	101	179	196	210
377	234	226	250	178	144	179	74	137
378	4	204	106	149	152	144	168	17
379	93	0	30	123	162	111	13	241
380	73	187	95	237	62	219	249	91
381	128	200	52	59	105	153	127	19
382	21	234	215	21	103	174	27	218
383	111	30	140	61	113	142	123	179
384	208	151	138	109	197	183	42	214
385	80	164	96	115	240	183	171	141
386	152	9	3	139	49	134	66	85
387	241	55	177	178	58	99	160	45
388	221	177	244	43	210	209	16	17
389	25	4	70	170	123	78	145	195
390	82	156	229	193	116	29	40	140
391	129	207	225	238	198	67	141	105
392	157	191	158	36	32	110	61	75
393	149	140	114	41	7	42	189	67
394	33	233	135	178	181	173	197	125
395	185	91	188	215	3	203	105	148

396	102	216	191	82	91	248	28	121
397	95	100	203	210	5	119	27	170
398	229	7	239	44	60	131	234	241
399	130	116	226	80	199	161	142	198
400	53	180	234	205	42	212	71	243
401	46	197	62	149	207	150	137	108
402	182	38	0	69	230	63	246	15
403	30	95	34	219	99	207	201	86
404	199	222	38	21	189	3	125	126
405	7	171	115	214	168	123	190	240
406	138	8	148	45	220	199	144	243
407	40	117	135	148	108	229	51	15
408	207	242	137	200	196	23	41	54
409	201	192	217	144	177	212	41	170
410	156	105	7	235	237	229	3	181
411	104	195	163	4	228	177	79	122
412	18	132	107	249	7	165	11	37
413	14	86	122	129	175	38	13	155
414	87	115	97	153	235	240	92	99
415	49	35	145	250	118	146	128	184
416	152	28	82	53	141	127	237	91
417	81	232	97	184	58	185	239	147
418	154	195	5	141	235	135	0	87
419	122	120	59	244	124	232	42	111
420	36	58	125	175	25	90	29	53
421	185	98	109	208	95	117	184	167
422	70	190	79	228	218	130	75	174
423	220	47	65	78	38	159	48	196
424	138	173	69	131	128	205	223	237
425	130	122	146	7	40	75	222	33
426	15	215	117	94	96	88	112	40
427	167	73	104	196	236	185	87	63
428	89	137	112	3	79	169	15	108
429	196	17	120	61	106	221	195	87
430	201	230	211	16	98	170	207	214
431	165	151	9	182	234	11	243	49
432	146	88	76	46	135	120	230	85
433	142	226	158	177	51	179	233	203
434	214	5	65	201	45	196	61	147
435	177	175	113	114	245	36	96	232
436	75	31	98	148	64	63	1	186
437	26	189	201	49	187	209	25	75
438	103	223	46	10	184	97	108	207
439	3	80	31	45	5	125	14	163

440	226	10	156	39	219	46	64	77
441	39	31	55	234	200	235	130	193
442	48	248	150	193	196	188	212	73
443	134	40	70	163	202	151	53	30
444	175	39	198	89	165	71	101	194
445	169	240	93	100	145	193	168	59
446	6	219	200	5	80	152	4	196
447	163	82	192	113	165	193	175	231
448	139	82	70	40	129	114	224	145
449	198	31	214	234	108	50	38	9
450	208	65	59	195	105	189	121	141
451	41	106	229	230	110	151	212	97
452	84	40	107	157	74	72	10	11
453	78	57	2	101	54	10	77	127
454	153	23	96	61	235	147	29	129
455	181	8	25	39	249	119	192	157
456	102	137	88	217	213	40	242	4
457	217	209	233	161	127	162	58	187
458	226	175	77	121	123	115	139	67
459	61	218	64	90	129	81	234	26
460	107	221	196	87	96	2	33	125
461	167	171	24	31	76	191	99	241
462	171	200	181	237	2	77	181	188
463	73	58	168	23	141	103	84	141
464	116	243	46	17	105	24	134	55
465	63	213	79	165	223	166	154	124
466	73	181	241	59	221	54	237	6
467	71	136	74	161	41	149	143	28
468	51	73	140	124	40	70	193	193
469	174	86	31	130	84	39	106	156
470	194	64	204	101	166	145	90	189
471	33	111	13	27	237	107	180	145
472	212	247	142	205	201	28	46	59
473	205	197	221	149	182	217	46	175
474	36	236	138	114	117	109	133	61
475	188	27	125	153	126	75	228	20
476	163	215	190	81	90	247	93	119
477	160	232	18	25	70	185	159	51
478	169	198	179	235	66	71	175	182
479	71	56	166	21	9	37	18	75
480	112	239	43	13	102	87	197	52
481	23	174	39	126	0	127	181	152
482	167	208	18	154	249	148	14	100
483	6	4	194	14	145	2	63	132

484	169	192	8	57	159	224	162	96
485	190	103	114	213	100	122	177	161
486	187	57	197	94	84	248	193	41
487	100	178	196	209	169	38	178	76
488	143	178	74	136	133	210	228	241
489	202	194	218	79	112	147	42	105
490	212	161	63	40	43	34	59	237
491	51	208	239	81	120	69	222	199
492	94	142	117	8	84	174	20	113
493	88	159	12	203	249	112	87	229
494	96	125	106	162	245	65	102	109
495	249	234	93	14	66	95	76	132
496	39	233	221	191	29	14	124	230
497	17	101	33	53	178	54	108	79
498	219	9	70	206	50	200	66	22
499	178	177	115	116	247	37	98	234
500	37	244	60	109	26	25	89	23
501	97	10	21	121	7	29	96	17
502	155	24	98	62	236	149	160	8
503	54	132	83	97	56	177	66	215
504	157	192	87	216	146	224	242	4
505	215	207	232	159	125	160	56	118
506	96	49	202	245	248	240	13	125
507	1	158	189	31	70	19	172	149
508	165	28	187	78	158	64	95	187
509	158	229	82	89	134	182	157	236
510	109	71	52	108	190	157	9	201
511	168	87	196	118	170	198	179	236
512	19	213	200	171	8	245	104	25
513	78	162	94	113	238	181	157	128
514	201	58	52	188	99	183	115	134
515	113	178	49	50	181	223	32	168
516	31	237	53	103	20	18	208	208
517	207	186	131	230	184	139	206	5
518	158	28	101	65	240	152	164	12
519	59	137	155	168	128	249	71	35
520	233	17	97	226	222	49	0	13
521	226	218	242	170	136	171	66	196
522	27	58	211	4	6	249	22	201
523	179	85	182	209	248	197	99	142
524	158	22	247	139	148	54	84	177
525	156	161	13	20	66	180	88	230
526	227	5	237	42	58	129	233	240
527	191	177	35	141	9	221	203	8

528	172	48	102	72	161	80	190	111
529	107	7	123	209	17	210	198	169
530	113	221	31	100	10	94	26	46
531	75	140	79	13	144	1	246	131
532	56	78	145	128	45	110	233	73
533	52	216	160	8	213	168	235	34
534	125	245	135	32	206	185	130	194
535	89	166	184	198	157	27	100	64
536	17	52	198	10	6	84	102	115
537	199	191	215	142	175	210	39	168
538	92	41	193	170	173	165	189	117
539	55	146	243	85	57	6	159	203
540	219	82	57	199	208	114	211	238
541	216	37	74	81	126	240	215	106
542	221	249	231	36	118	123	226	233
543	185	170	29	135	2	31	12	69
544	165	41	96	66	155	140	250	105
545	95	246	111	197	71	198	2	223
546	234	25	85	221	65	216	81	167
547	203	201	139	73	205	61	122	191
548	34	56	123	173	23	88	27	212
549	93	5	17	116	3	25	92	75
550	166	35	175	73	63	226	171	19
551	0	81	98	112	71	192	81	230
552	46	81	227	39	35	113	131	144
553	102	184	209	70	102	137	33	95
554	13	213	115	92	94	86	110	38
555	228	134	164	6	45	245	147	124
556	213	9	235	126	202	41	139	231
557	144	215	67	8	53	168	143	34
558	12	177	158	214	45	117	154	161
559	112	98	208	129	181	209	190	247
560	206	149	137	107	196	181	40	146
561	14	98	30	50	175	51	180	150
562	24	65	126	11	106	5	122	208
563	108	107	45	46	177	218	28	163
564	151	107	174	95	11	10	199	133
565	20	184	195	43	181	203	19	69
566	97	218	40	4	178	91	102	201
567	248	74	26	39	250	119	8	157
568	224	8	155	33	213	40	58	71
569	33	25	49	228	194	229	124	187
570	42	242	144	187	190	182	206	67
571	128	34	64	157	196	145	47	24

572	169	33	192	83	159	65	95	188
573	167	238	91	98	143	191	166	57
574	244	206	187	243	75	150	3	194
575	83	2	112	33	85	113	95	151
576	58	1	239	210	47	33	143	64
577	118	202	134	154	28	221	209	180
578	127	235	229	113	24	108	40	60
579	28	93	216	181	61	102	163	48
580	223	178	245	44	212	210	149	149
581	154	133	77	177	130	86	153	202
582	89	210	32	247	170	83	94	194
583	148	225	243	5	216	86	159	123
584	128	163	243	121	117	195	146	160
585	58	50	74	1	218	2	149	27
586	130	79	232	25	27	19	44	222
587	93	250	96	244	32	232	134	178
588	195	58	33	175	184	91	121	214
589	191	196	48	55	101	215	61	203
590	206	234	216	21	36	108	211	218
591	170	155	14	120	238	200	181	238
592	150	26	81	51	140	58	168	90
593	80	230	96	182	240	183	171	141
594	86	194	3	72	250	83	15	34
595	48	113	51	236	117	127	121	5
596	119	141	208	192	109	174	45	46
597	178	90	35	134	88	43	110	160
598	62	183	72	220	144	123	68	167
599	156	234	1	14	225	95	168	132
600	137	172	5	67	64	141	159	173
601	66	58	82	10	43	78	157	36
602	17	217	119	96	99	91	115	43
603	168	8	105	198	170	119	21	65
604	15	130	105	247	9	166	12	38
605	76	147	184	191	236	100	75	217
606	209	238	219	24	107	111	215	222
607	28	14	124	229	97	126	107	163
608	13	140	195	165	3	239	98	204
609	195	95	211	47	172	48	102	73
610	82	124	184	69	164	64	180	15
611	46	44	234	168	48	156	217	35
612	211	233	49	99	200	14	204	138
613	66	229	240	89	226	139	206	189
614	213	83	223	120	110	23	219	67
615	176	2	20	33	244	114	3	151

616	156	191	87	149	146	223	241	3
617	79	71	95	207	240	103	249	61
618	231	180	82	59	61	53	77	5
619	206	112	143	236	24	224	126	103
620	185	233	145	36	112	203	49	142
621	116	188	40	169	215	78	53	195
622	121	149	131	187	18	89	126	133
623	85	70	180	102	158	186	167	224
624	65	8	247	217	55	40	150	5
625	61	146	78	97	222	98	153	123
626	134	176	236	121	216	116	232	67
627	103	101	39	40	171	212	22	158
628	1	207	43	93	10	8	198	132
629	201	113	125	224	111	133	200	250
630	89	210	32	248	171	83	95	194
631	220	47	249	12	222	92	64	212
632	134	169	65	194	124	201	219	233
633	193	185	209	137	103	138	33	96
634	203	152	54	98	100	92	116	228
635	109	15	46	87	127	76	228	205
636	152	153	61	203	28	185	216	57
637	219	39	143	150	195	243	218	109
638	107	69	50	107	189	9	113	53
639	71	241	100	21	73	102	83	139
640	184	126	114	85	173	159	17	190
641	181	14	197	217	91	34	21	230
642	2	109	103	228	138	222	154	174
643	216	30	153	154	34	75	136	21
644	201	157	224	23	128	126	65	65
645	70	49	245	93	46	2	69	119
646	208	77	151	115	38	202	213	61
647	167	249	16	29	240	110	183	147
648	148	183	12	141	140	218	169	182
649	82	73	98	25	242	26	173	51
650	150	99	188	232	234	226	250	178
651	113	19	116	13	52	1	154	197
652	215	78	53	195	204	110	141	234
653	170	175	27	34	80	194	102	244
654	176	204	186	242	6	78	181	188
655	138	124	234	88	207	169	150	206
656	119	246	49	20	108	27	137	58
657	48	199	64	151	209	152	139	110
658	121	229	39	108	18	102	34	54
659	85	150	88	22	154	11	5	140

660	13	35	102	85	81	146	18	19
661	157	69	14	113	66	22	89	139
662	76	197	86	199	122	102	46	145
663	40	118	136	50	9	130	203	168
664	110	145	40	103	99	177	195	208
665	35	27	51	230	12	46	126	5
666	241	190	92	69	72	64	88	15
667	138	229	75	168	140	89	242	35
668	239	103	77	219	229	135	232	7
669	48	120	157	164	209	72	47	189
670	188	217	198	3	85	90	193	201
671	7	244	103	208	76	124	105	161
672	194	70	125	95	184	169	28	134
673	168	68	184	20	145	21	75	65
674	55	96	157	42	219	119	235	70
675	19	17	207	78	209	66	127	196
676	184	206	22	72	173	238	176	110
677	117	30	41	140	27	49	116	100
678	195	64	204	102	92	4	200	48
679	158	236	3	16	227	97	237	134
680	139	174	69	132	128	206	224	237
681	135	127	151	12	45	80	226	38
682	141	90	243	220	223	215	239	166
683	168	74	5	98	137	86	239	216
684	237	34	9	151	226	66	163	5
685	162	234	86	27	72	187	161	53
686	47	75	57	113	195	15	52	59
687	199	185	44	216	17	45	27	83
688	122	64	52	22	111	96	206	61
689	44	128	60	80	205	81	135	106
690	49	90	151	36	130	46	162	249
691	13	11	200	201	81	123	183	68
692	244	200	16	66	234	232	170	104
693	174	86	98	197	84	106	173	223
694	42	163	237	201	124	56	68	167
695	193	20	222	235	195	65	205	102
696	170	205	100	229	159	237	4	17
697	230	222	246	174	140	175	70	133
698	103	52	205	248	142	134	158	19
699	79	236	16	109	148	97	250	227
700	121	235	143	34	110	16	47	140
701	114	186	38	45	91	138	113	4
702	190	152	133	189	20	92	195	135
703	91	10	120	41	93	121	103	159

704	67	10	249	219	57	42	152	73
705	75	159	91	111	236	179	166	137
706	85	193	187	72	233	67	250	18
707	242	56	179	179	60	101	162	46
708	34	241	57	107	23	22	211	212
709	26	5	201	49	3	209	25	12
710	103	224	46	10	184	34	46	145
711	187	18	36	49	9	130	203	167
712	230	14	94	223	220	46	248	11
713	224	216	240	167	134	168	64	193
714	233	182	83	127	130	122	146	73
715	76	233	79	105	144	93	246	39
716	119	233	208	99	108	14	45	138
717	112	117	220	227	22	136	45	187
718	121	149	131	187	202	23	126	133
719	207	192	51	159	27	240	221	26
720	1	128	183	153	242	161	20	192
721	246	146	11	97	156	98	86	56
722	4	111	172	241	152	236	168	188
723	89	154	92	26	158	15	9	144
724	90	112	179	162	79	144	16	16
725	150	62	7	106	60	15	82	132
726	159	28	168	66	240	219	164	12
727	60	138	155	169	128	249	72	36
728	103	138	33	96	92	170	188	201
729	44	36	60	239	20	55	135	13
730	121	70	223	200	202	194	218	146
731	21	111	208	50	23	223	125	168
732	248	111	86	228	237	144	241	16
733	62	133	170	177	222	86	61	27
734	209	238	219	24	106	111	215	222
735	172	157	16	122	240	18	250	55
736	70	197	0	222	59	45	155	29
737	62	213	78	164	38	165	220	190
738	139	180	241	145	240	140	5	92
739	121	119	58	243	123	231	40	110
740	15	37	42	92	193	7	196	130
741	75	239	250	98	236	200	16	250
742	90	211	100	248	175	88	33	132
743	175	2	20	33	247	116	5	154
744	221	5	152	214	211	37	55	68
745	30	22	46	158	191	226	121	184
746	39	239	141	118	121	113	137	64
747	125	31	61	154	193	142	44	21

748	230	27	189	80	156	246	92	185
749	62	133	237	177	223	86	61	203
750	72	101	82	138	221	41	78	85
751	36	22	132	53	105	133	115	171
752	17	211	198	169	6	243	102	210
753	13	101	33	53	178	54	108	79
754	22	63	124	8	103	3	119	206
755	237	235	173	174	54	95	156	41
756	217	173	240	39	206	205	143	77
757	147	59	70	170	56	78	146	195
758	35	156	229	193	116	29	40	140
759	3	81	32	45	5	126	15	163
760	148	183	79	208	138	153	171	184
761	209	201	225	152	118	153	236	47
762	155	104	6	49	52	44	68	180
763	55	212	242	84	123	72	225	202
764	94	208	120	11	87	244	24	117
765	87	158	11	18	64	111	86	232
766	167	128	110	166	248	68	172	112
767	64	234	93	202	3	32	13	69
768	40	234	222	192	30	15	125	46
769	54	138	70	90	215	157	145	115
770	64	172	166	51	212	45	228	248
771	62	127	249	250	130	172	232	117
772	42	249	65	115	32	30	219	185
773	98	78	22	121	75	30	97	147
774	185	196	19	234	157	70	81	180
775	160	238	4	18	229	98	172	136
776	203	238	67	196	192	19	221	235
777	197	188	213	140	106	141	37	166
778	211	160	62	106	108	100	124	52
779	112	19	116	142	181	130	32	76
780	92	206	181	72	81	238	18	110
781	132	137	240	247	42	156	84	226
782	94	122	103	160	175	247	99	106
783	179	165	24	129	248	210	191	247
784	21	148	202	173	210	129	239	160
785	215	114	231	66	124	67	55	25
786	229	86	147	216	126	210	142	162
787	130	195	134	5	137	244	238	123
788	110	132	199	182	99	164	36	36
789	170	82	27	126	80	35	102	152
790	80	201	90	239	162	141	86	185
791	44	122	140	153	113	234	56	20

792	23	58	205	16	13	90	108	122
793	205	197	221	149	182	217	45	175
794	235	185	86	63	66	58	82	10
795	199	39	136	229	201	150	52	96
796	227	228	202	93	103	9	106	132
797	34	106	143	150	195	59	33	250
798	45	73	54	111	193	197	50	57
799	129	114	224	79	197	226	207	12
800	172	48	102	73	161	147	6	111
801	165	65	181	17	142	18	72	43
802	241	31	92	227	71	222	87	174
803	142	140	79	13	144	1	62	131
804	123	145	212	11	112	177	116	50
805	101	13	25	124	11	33	100	83
806	172	42	182	79	69	233	178	26
807	11	89	106	120	80	200	89	238
808	241	25	171	234	230	57	75	88
809	113	105	129	241	22	57	204	153
810	185	135	36	13	16	8	32	211
811	23	180	210	52	91	40	193	170
812	188	235	210	101	177	16	114	206
813	248	68	172	112	158	21	247	138
814	70	98	80	136	218	38	75	82
815	171	157	16	188	240	17	249	55
816	150	93	81	51	139	125	235	90
817	18	102	34	54	179	55	109	84
818	91	132	192	77	172	72	188	24
819	104	177	115	116	247	38	98	234
820	159	115	182	232	149	147	85	19
821	214	126	138	237	124	146	213	12
822	20	141	214	178	102	14	25	125
823	177	3	206	219	179	48	188	86
824	28	63	209	88	17	95	113	146
825	169	161	185	113	79	114	9	72
826	160	109	10	54	57	49	26	138
827	59	107	138	230	19	219	120	97
828	115	229	137	28	104	10	41	134
829	169	241	93	100	146	193	168	59
830	58	20	1	57	139	211	63	4
831	152	71	181	102	154	182	164	220
832	66	9	247	218	55	41	151	72
833	189	22	205	224	98	41	29	250
834	209	66	60	195	106	190	122	142
835	48	112	235	236	116	157	218	103

836	27	233	49	99	16	14	204	204
837	118	97	42	141	95	50	117	167
838	69	190	12	227	151	63	74	174
839	169	247	13	27	238	107	181	145
840	87	122	202	80	76	154	247	9
841	85	77	50	228	195	229	125	3
842	107	56	208	1	4	247	20	198
843	195	101	198	224	12	212	114	158
844	175	39	13	156	165	71	101	194
845	46	50	154	161	206	70	229	120
846	36	65	46	102	117	189	41	48
847	187	172	31	137	4	217	199	4
848	105	232	35	6	94	13	123	44
849	103	2	119	205	13	206	194	164
850	238	95	156	225	135	219	151	171
851	139	204	143	77	208	65	59	195
852	56	78	145	128	45	110	233	234
853	49	213	158	6	210	166	233	32
854	183	53	193	90	14	244	189	37
855	84	162	180	193	153	23	96	60
856	1	36	182	245	241	68	86	99
857	245	237	11	189	222	6	86	215
858	197	146	47	24	27	19	43	222
859	51	142	239	81	53	2	46	89
860	39	153	128	19	28	185	31	57
861	161	233	18	25	71	185	160	55
862	234	11	244	49	134	138	242	249
863	75	61	171	25	144	172	154	210
864	239	115	169	140	228	214	73	178
865	44	195	60	146	20	147	202	172
866	183	224	34	170	14	164	30	116
867	230	229	167	101	232	89	150	219
868	144	166	233	32	134	198	137	71
869	14	178	189	38	175	197	13	248
870	67	188	77	226	216	128	73	172
871	220	46	64	78	37	158	47	196
872	136	171	67	129	126	203	221	234
873	130	122	146	7	40	74	221	33
874	13	213	115	91	98	90	114	42
875	165	71	102	194	234	187	89	65
876	87	135	110	1	77	167	13	110
877	81	152	5	196	242	105	80	222
878	152	181	162	218	49	121	157	164
879	53	39	149	70	122	151	132	188

880	221	164	151	122	210	196	55	160
881	242	75	7	26	151	27	82	52
882	63	105	165	50	145	45	161	247
883	152	150	88	89	220	10	71	207
884	132	88	155	205	121	120	58	243
885	193	105	117	216	102	125	192	241
886	250	119	193	157	80	244	4	103
887	150	227	178	192	152	21	161	59
888	1	36	182	61	241	68	86	99
889	60	52	76	3	220	4	151	213
890	195	144	46	89	92	84	108	220
891	96	2	33	126	165	114	16	244
892	122	127	35	177	2	159	190	32
893	191	11	114	121	167	215	190	81
894	197	159	140	145	227	48	151	92
895	161	80	190	248	49	78	59	115
896	148	91	78	49	137	123	233	154
897	208	41	224	244	118	61	48	19
898	77	185	179	64	225	58	241	10
899	103	168	40	41	172	213	210	95
900	31	238	54	104	9	8	197	198
901	213	193	137	236	190	132	199	249
902	100	221	43	8	182	94	106	205
903	64	142	160	173	121	242	64	28
904	49	84	164	42	38	116	67	81
905	231	223	247	175	141	176	71	201
906	100	49	202	245	133	125	149	77
907	200	106	203	229	17	217	119	163
908	180	43	18	160	169	76	106	199
909	176	181	33	40	86	200	109	0
910	249	26	8	64	79	151	3	10
911	211	197	56	161	29	242	223	28
912	110	237	40	10	99	18	128	49
913	108	7	124	210	17	211	199	169
914	118	226	35	104	15	99	31	51
915	148	213	152	86	217	74	68	203
916	57	79	146	129	46	111	234	234
917	117	29	225	73	27	233	49	99
918	125	246	135	33	207	186	131	230
919	27	104	122	136	95	216	38	3
920	70	105	0	63	59	137	155	168
921	109	101	125	52	85	120	200	78
922	248	197	99	76	79	71	95	22
923	98	189	28	121	93	42	195	239

924	17	120	94	237	246	152	249	24
925	140	211	248	4	49	164	138	30
926	211	239	221	26	108	113	216	223
927	50	35	145	0	118	147	128	184
928	213	89	143	114	202	188	47	152
929	18	169	34	121	246	122	176	146
930	157	199	8	144	239	139	4	90
931	246	244	182	116	248	105	165	234
932	160	182	249	48	149	214	152	86
933	36	199	211	59	197	219	35	18
934	26	147	36	184	174	87	32	131
935	177	4	21	35	246	115	4	153
936	95	130	25	88	84	162	180	193
937	154	146	170	31	64	98	245	57
938	38	238	140	117	119	111	136	63
939	237	143	174	16	55	4	157	134
940	216	13	239	130	206	45	142	235
941	147	219	71	12	57	171	146	37
942	52	80	62	118	200	20	57	64
943	16	1	111	32	84	113	94	150
944	247	190	178	148	237	222	81	187
945	243	76	8	28	153	29	84	54
946	61	102	163	236	80	231	96	182
947	25	23	213	213	94	135	195	80
948	204	159	227	25	193	180	118	52
949	122	34	46	145	32	54	121	171
950	22	143	216	180	103	4	16	115
951	123	201	152	165	125	246	135	32
952	230	14	160	39	219	46	64	77
953	39	31	55	234	200	235	130	193
954	173	122	24	67	70	62	86	198
955	243	149	180	21	61	10	162	139
956	222	85	244	136	211	117	148	241
957	153	224	77	84	129	177	152	43
958	171	132	114	170	1	72	176	116
959	133	52	162	83	135	163	145	201
960	216	158	146	116	205	190	49	222
961	87	171	103	123	248	191	178	149
962	102	210	204	88	250	21	204	223
963	187	1	127	127	8	49	110	245
964	229	185	1	51	218	217	155	156
965	223	202	147	246	199	155	222	21
966	47	168	241	205	128	41	52	152
967	199	26	44	57	17	138	211	175

968	227	26	106	235	232	59	10	23
969	183	175	199	127	93	128	24	153
970	194	143	45	88	91	83	107	34
971	99	5	103	129	168	117	19	62
972	143	6	232	123	132	38	68	161
973	201	206	58	65	111	225	133	25
974	211	240	221	26	42	113	217	224
975	44	30	140	246	113	75	56	113
976	139	15	69	39	128	47	157	78
977	81	232	97	184	242	185	172	143
978	15	123	184	2	163	247	179	199
979	105	170	108	179	60	168	162	46
980	23	61	128	111	28	93	216	216
981	16	180	125	224	177	133	200	250
982	219	88	228	126	169	148	93	192
983	56	4	22	35	246	116	189	153
984	157	192	87	150	146	224	241	4
985	91	83	107	35	67	102	182	60
986	97	46	199	176	178	170	195	122
987	185	25	122	215	187	136	38	82
988	99	213	188	79	88	246	92	118
989	222	42	79	86	132	246	221	112
990	248	26	7	63	145	150	2	9
991	87	72	182	37	155	184	165	221
992	66	193	247	218	55	41	151	5
993	122	22	138	224	87	214	17	239
994	9	50	111	246	28	179	44	130
995	36	34	224	158	38	146	207	25
996	199	222	238	37	138	203	141	75
997	209	121	132	232	118	140	208	191
998	148	18	158	56	45	209	154	2
999	238	65	83	96	56	176	65	100
1000	151	185	81	144	140	218	0	13

Sep-11	Oct-11	Nov-11	Dec-11	Jan-12	Feb-12	Mar-12	Apr-12	May-12
36	21	131	237	104	133	114	170	186
203	79	134	104	193	178	37	143	10
197	96	213	48	173	49	104	74	163
159	201	10	146	241	141	6	92	151
59	57	247	118	250	106	167	236	147
161	184	0	50	88	153	92	26	157
159	72	83	182	69	91	158	142	58
44	164	53	202	192	104	49	148	102
196	23	40	54	14	134	23	172	95
113	147	43	105	102	180	197	211	170
173	165	189	50	82	117	13	75	72
56	5	157	134	137	129	153	81	113
125	32	62	155	194	143	45	22	25
246	43	18	160	235	75	172	14	237
173	244	97	37	83	197	172	63	72
62	90	71	128	210	30	67	78	124
218	204	62	235	36	64	45	102	184
135	77	65	35	124	109	219	74	193
128	212	144	164	38	165	219	190	27
11	52	113	249	92	243	108	195	69
163	161	100	100	232	22	83	218	62
80	35	102	152	69	220	159	93	224
73	237	248	96	234	5	72	122	188
24	145	218	182	106	18	30	35	173
130	208	159	172	22	143	32	181	170
232	16	163	41	222	48	66	79	39
40	32	5	184	150	185	80	143	139
62	11	164	207	210	202	226	87	120
75	232	12	104	144	93	246	222	225
244	107	16	158	233	140	170	12	51
169	241	93	100	146	193	168	59	135
120	82	63	120	202	22	126	66	112
22	192	50	223	24	52	33	90	172
128	71	59	151	240	225	84	5	57
58	142	74	94	219	161	149	119	208
71	179	173	58	220	53	236	4	129
141	206	78	79	163	204	14	150	245
121	217	34	83	0	250	188	189	69
189	168	113	212	165	121	188	238	155
138	8	81	46	220	132	144	243	130
40	117	135	149	108	229	51	15	190
213	248	77	206	202	29	231	245	204
207	198	223	150	116	151	47	176	106

91	40	193	236	175	167	191	119	85
191	97	194	220	8	208	110	154	156
109	223	198	89	98	4	35	127	167
167	172	25	32	77	191	100	242	66
52	80	61	118	133	205	57	64	110
202	188	47	153	20	233	214	19	102
121	248	51	21	110	29	139	197	249
52	202	68	154	228	171	158	129	217
187	44	105	174	84	168	100	242	116
88	153	92	26	157	14	8	144	54
5	27	94	77	245	59	182	53	185
65	229	173	21	226	181	248	47	215
199	69	209	106	29	9	204	52	6
18	96	113	127	87	207	30	245	168
248	32	178	241	237	64	82	95	55
179	171	195	123	155	190	19	148	145
72	21	174	151	153	145	169	97	63
36	126	223	65	38	238	139	183	186
201	64	39	181	190	96	193	219	7
197	17	54	61	106	221	196	87	96
203	231	212	18	100	105	208	215	10
229	215	74	179	47	75	56	49	64
146	22	76	46	135	121	230	85	204
75	226	91	178	52	179	233	203	41
226	5	65	201	45	196	61	148	206
178	177	115	49	180	37	98	167	77
250	21	88	138	239	53	242	176	57
247	160	171	19	157	179	246	229	146
63	184	73	222	212	124	73	172	125
27	105	123	136	96	217	106	3	181
8	43	189	1	248	75	93	106	66
4	247	20	132	165	200	95	158	154
77	26	179	155	158	150	174	102	135
39	196	227	69	108	57	210	186	189
67	114	89	231	56	146	244	85	58
60	131	235	175	221	84	59	201	210
75	103	84	141	223	43	80	87	133
94	79	189	110	162	191	172	228	59
135	78	66	36	125	110	220	75	193
195	29	211	231	105	236	40	10	99
204	245	55	191	35	185	51	137	11
105	104	42	43	174	215	25	161	5
149	104	171	221	138	136	75	9	140
78	242	2	101	239	10	77	127	228

159	29	102	66	241	153	165	13	151
72	150	101	114	74	183	72	221	211
49	83	230	108	26	104	122	135	95
45	37	61	239	206	240	136	198	195
55	4	157	200	203	195	219	80	113
206	112	142	235	23	223	125	102	105
245	108	16	158	238	144	175	17	56
241	61	165	172	217	14	240	131	207
67	29	10	66	148	220	72	12	58
157	76	186	107	159	187	168	240	71
133	76	64	34	123	108	218	139	191
193	26	209	229	103	46	33	4	92
202	181	175	59	221	54	237	6	131
224	38	160	161	41	83	143	28	123
16	222	38	88	5	3	193	193	74
9	239	184	32	237	192	8	58	226
85	205	28	243	166	79	90	189	76
170	248	15	28	239	109	191	155	78
218	2	82	215	211	38	240	3	213
215	207	231	159	125	160	56	185	115
224	173	75	119	121	113	24	202	169
74	232	78	104	143	92	245	38	40
3	117	92	234	243	149	180	21	61
0	5	108	115	161	24	183	74	150
71	100	81	137	153	224	77	84	129
35	21	131	236	104	66	47	103	185
12	139	193	164	1	171	30	202	3
198	98	214	50	108	51	38	9	97
133	241	51	120	31	115	47	66	191
218	32	221	155	35	143	137	22	183
10	32	99	82	250	64	187	187	68
70	233	178	26	231	186	2	52	220
79	199	88	237	160	139	84	183	137
231	58	75	89	49	169	243	207	130
22	56	203	15	11	89	106	120	80
184	176	200	127	160	195	24	153	103
218	167	69	46	49	40	65	243	209
53	143	240	82	55	4	157	200	203
28	142	117	8	17	174	20	46	86
88	159	196	203	249	112	87	229	238
23	52	33	89	245	249	102	109	155
249	234	93	199	66	95	76	132	148
41	168	222	193	30	16	126	231	99
233	133	249	84	209	85	140	110	199

59	100	161	45	140	40	156	243	50
215	214	152	86	218	74	135	204	115
192	214	30	80	181	246	185	119	250
99	12	23	122	9	31	98	81	249
119	240	129	27	16	180	125	224	177
209	36	54	67	27	147	36	185	108
184	219	119	181	177	4	22	35	246
60	52	76	188	221	5	151	214	210
131	80	233	210	213	205	229	156	189
221	127	158	250	39	239	140	117	120
197	245	115	6	81	172	18	111	83
211	31	135	75	121	235	210	101	110
79	108	89	145	228	48	85	92	137
232	217	76	248	49	78	59	115	198
148	91	79	49	138	123	233	88	206
208	42	224	244	118	245	49	19	108
209	250	60	196	39	190	56	142	16
224	222	160	161	179	220	30	165	9
204	160	227	26	194	192	130	64	196
134	46	58	157	44	66	133	69	170
222	92	165	129	53	216	228	76	214
77	155	106	119	79	200	89	237	227
179	214	110	239	169	246	13	26	237
85	77	101	29	246	183	78	141	137
158	107	9	52	55	47	71	183	216
121	28	58	151	190	139	41	18	21
112	226	135	26	101	8	38	131	170
43	114	218	225	20	67	42	184	9
114	76	57	114	200	20	124	64	110
82	1	111	32	84	113	94	150	232
1	194	182	152	241	227	85	7	59
245	78	10	30	155	98	85	56	144
67	175	169	53	215	48	231	0	125
29	94	217	218	98	139	200	85	179
179	134	201	0	168	166	105	125	5
170	150	94	194	147	102	127	177	93
247	117	190	174	98	10	22	121	7
147	225	243	5	216	86	159	123	46
190	225	54	183	117	195	146	159	119
126	118	142	69	35	70	217	95	25
136	85	238	30	33	25	49	228	194
36	193	39	65	104	53	206	250	1
79	193	168	59	68	225	142	235	23
139	144	247	3	122	236	145	36	111

148	176	157	214	229	187	39	47	92
233	219	78	199	67	28	10	66	148
24	151	205	176	13	183	42	214	15
17	168	34	120	178	121	109	79	7
32	140	201	19	180	13	196	216	90
149	214	152	86	218	75	69	204	115
128	150	217	201	117	182	54	55	186
126	38	234	82	35	242	58	108	25
194	0	140	37	212	191	136	235	188
157	234	1	203	163	32	106	70	244
55	90	236	68	64	142	160	173	133
47	39	63	242	23	58	95	225	221
144	93	245	222	225	217	241	169	135
112	202	48	141	114	63	216	8	11
195	58	33	175	184	90	187	166	206
144	215	1	8	53	168	143	34	43
150	178	159	216	47	52	155	162	208
163	149	8	62	181	209	190	247	11
93	220	23	245	82	68	178	32	151
22	173	38	125	250	126	180	150	239
162	203	12	148	243	143	8	95	153
125	124	62	247	127	235	45	114	25
244	15	82	132	233	47	236	170	51
241	154	165	13	151	173	240	224	140
160	29	169	67	57	220	165	13	218
61	139	156	170	129	250	139	37	211
104	139	34	97	93	171	189	202	162
112	104	128	240	21	56	203	14	11
122	71	224	201	203	195	219	147	180
22	179	209	51	90	39	192	169	172
65	112	87	229	54	145	242	84	56
63	134	238	178	223	87	62	204	213
73	101	83	139	221	41	78	85	131
157	143	1	174	226	3	235	41	123
12	205	193	164	1	238	97	202	70
241	74	6	25	150	26	81	51	140
61	102	163	47	142	42	158	245	119
151	149	87	88	219	9	70	206	50
130	85	152	202	119	117	56	241	121
186	98	110	209	96	118	185	235	85
74	195	17	232	156	68	80	179	65
121	199	150	163	123	244	133	30	20
220	3	150	28	209	36	53	67	26
90	82	106	33	0	34	181	243	240

174	123	25	68	71	63	87	199	232
13	170	200	42	81	30	183	160	163
243	106	14	156	232	138	169	11	50
48	119	223	230	24	72	47	177	2
186	148	129	185	16	88	191	132	177
25	194	53	226	27	55	36	93	112
127	70	58	28	117	102	212	133	185
250	83	15	35	160	102	90	61	149
72	180	174	58	220	53	236	5	130
160	225	97	97	229	19	79	215	59
141	96	163	213	130	128	66	67	199
179	159	103	203	156	111	178	228	145
1	122	195	159	83	246	7	106	244
32	109	247	10	221	90	164	128	51
70	105	185	63	59	137	88	102	61
193	60	84	12	229	13	159	37	218
81	31	183	98	100	92	116	44	10
151	58	108	134	173	122	24	68	70
21	135	110	1	10	168	198	40	79
15	19	123	130	175	39	198	89	165
148	177	158	214	230	50	154	161	206
50	35	145	0	118	80	61	118	200
217	93	148	118	207	125	235	157	209
211	110	227	62	121	63	51	21	110
95	203	13	82	243	76	8	28	153
201	15	204	138	18	126	120	5	166
119	141	208	191	108	173	45	45	177
177	90	35	134	87	43	110	160	76
62	182	71	220	143	122	67	166	120
61	139	57	70	30	151	224	188	112
131	165	61	124	120	198	215	229	189
56	48	72	0	32	67	147	25	22
69	19	109	86	88	80	104	32	249
139	250	96	189	161	110	12	56	58
58	172	147	38	47	204	8	34	73
75	146	183	190	236	99	74	216	225
209	237	219	24	106	111	214	92	138
28	13	76	182	50	78	59	116	131
7	134	188	159	247	233	92	197	65
189	89	205	40	165	41	96	204	41
76	117	127	11	106	6	122	209	16
40	38	227	161	42	150	97	166	76
205	227	43	93	194	8	197	131	12
207	119	131	230	116	139	206	189	106

213	82	222	120	110	22	218	82	35
175	2	20	33	244	113	2	151	74
156	191	86	149	145	223	241	3	214
152	144	168	29	62	96	243	55	51
225	138	40	17	20	12	36	214	247
188	95	125	218	6	206	108	85	88
117	164	139	30	106	196	42	135	108
47	119	222	163	208	72	46	188	198
121	149	130	187	18	89	126	133	178
84	70	180	101	153	181	163	219	50
65	8	246	217	54	40	150	4	123
237	70	2	22	147	98	152	123	211
243	34	94	234	78	229	94	180	54
145	143	81	18	149	190	0	136	231
186	142	146	196	113	111	50	235	115
97	30	41	140	27	49	116	166	16
193	62	136	100	23	187	198	46	184
74	152	103	116	76	197	86	234	224
243	27	174	134	64	142	160	173	133
115	107	131	59	25	248	144	206	203
188	137	39	82	85	77	174	35	68
25	182	213	55	94	43	196	173	175
190	53	213	104	179	86	116	209	248
245	65	168	176	221	18	244	135	210
133	95	76	132	215	35	138	79	124
221	140	250	171	223	1	233	38	120
147	89	77	48	136	122	220	141	193
18	103	35	54	179	122	110	80	157
49	156	150	35	197	218	150	170	44
138	203	75	13	144	186	246	131	226
55	10	77	127	44	42	232	232	113
107	86	31	134	87	43	110	160	77
246	116	189	153	77	243	3	102	240
88	165	183	196	156	26	99	63	238
64	99	179	57	53	131	82	32	242
119	111	135	62	28	63	210	88	18
109	58	211	4	6	249	22	201	167
15	172	18	44	83	32	185	229	232
184	47	22	164	173	79	110	203	242
242	247	100	107	152	16	175	66	142
127	155	136	193	208	29	132	139	185
28	14	124	229	97	59	40	96	178
54	72	126	96	185	104	214	135	187
122	22	138	225	32	226	214	184	22

5	113	174	243	153	238	169	189	63
158	223	161	95	226	83	77	213	123
80	102	169	152	69	134	6	7	138
140	53	248	97	50	5	72	122	39
24	145	34	183	106	85	30	129	18
113	190	208	222	181	51	124	89	12
42	77	224	35	32	109	127	140	100
34	26	50	217	250	34	114	243	239
236	185	76	52	55	47	71	250	216
73	164	10	103	75	25	177	221	224
125	239	214	105	114	20	117	144	183
1	72	109	116	162	25	0	142	151
242	20	1	57	140	144	248	4	49
99	85	195	49	168	197	178	234	249
60	187	242	212	50	35	145	0	118
52	203	68	155	29	156	210	12	100
3	44	105	241	85	235	101	187	246
155	154	92	26	158	14	75	144	55
5	28	95	144	246	60	249	183	63
250	162	174	22	160	182	249	232	149
139	8	148	46	36	199	144	243	197
40	118	135	149	109	229	118	16	190
207	242	138	200	197	23	41	55	14
17	8	33	145	177	212	108	170	167
152	101	3	231	169	161	185	113	146
1	158	188	30	69	18	171	148	151
170	217	192	83	159	250	96	189	161
162	233	86	26	72	186	161	52	61
46	75	56	112	194	15	51	58	104
203	188	47	219	20	237	219	24	106
121	63	51	22	110	33	143	249	116
113	197	129	153	27	154	208	178	16
248	38	99	235	79	233	99	185	59
149	148	86	87	218	8	69	205	48
70	25	93	142	59	58	247	181	61
59	223	234	82	220	242	58	108	209
9	130	203	167	90	3	14	113	0
79	157	108	121	81	202	91	239	229
248	32	179	57	238	64	82	95	55
246	238	11	189	156	190	86	149	145
197	146	48	91	94	86	230	91	124
159	65	96	189	228	177	79	56	58
57	172	80	175	0	157	187	29	69
49	121	224	122	167	215	190	81	157

13	226	207	12	94	166	18	209	4
39	145	4	176	228	6	238	43	125
140	83	70	41	129	115	225	146	198
142	226	158	178	52	246	233	204	41
215	72	66	201	112	196	128	148	237
179	244	115	116	247	38	98	234	229
107	62	129	179	238	236	174	175	55
38	17	212	61	14	221	37	222	139
125	245	68	32	206	119	130	229	116
26	104	121	135	94	215	38	4	179
193	228	57	186	183	9	212	229	189
187	179	203	131	97	132	27	156	86
138	87	240	48	51	43	67	246	212
102	8	106	2	42	242	144	187	190
83	197	172	183	192	99	129	222	10
201	205	58	65	111	225	133	24	100
21	49	31	87	102	174	26	33	79
236	221	80	186	53	15	248	53	135
216	92	147	117	206	125	235	156	208
146	46	162	248	56	249	237	207	45
152	9	70	139	49	133	65	85	210
120	185	124	58	189	46	40	175	86
101	123	190	173	90	155	27	27	159
97	9	205	53	7	213	29	79	247
170	39	179	77	0	230	175	23	228
133	211	229	242	202	72	145	109	33
50	85	231	43	39	117	135	148	108
243	235	9	187	207	242	71	200	196
130	68	221	198	200	192	216	144	110
94	185	31	124	96	34	187	230	233
13	127	102	244	2	159	5	31	71
10	82	118	125	171	34	198	89	98
15	43	25	81	163	168	20	43	88
230	215	74	180	47	76	57	113	0
210	86	141	111	200	185	44	150	17
140	39	27	113	238	114	168	139	227
148	190	250	135	230	130	246	81	140
112	111	49	234	114	222	32	101	11
26	48	115	165	16	81	19	204	84
28	192	203	51	189	211	27	10	178
34	155	44	192	182	95	40	139	92
248	74	92	106	65	186	75	224	147
91	126	159	221	218	44	62	75	35
151	143	167	28	61	96	242	54	50

160	109	11	238	241	233	144	71	104
245	151	182	24	63	28	181	157	160
36	84	59	201	25	116	115	208	180
29	101	204	145	190	54	28	171	19
44	73	54	12	94	166	203	210	4
161	147	5	178	230	7	239	45	127
140	83	70	41	129	115	225	79	198
247	80	12	32	157	33	87	58	146
6	48	108	244	224	124	240	75	200
157	155	94	94	226	16	77	212	56
196	152	219	18	186	184	122	60	192
190	102	114	213	100	122	189	239	89
14	135	208	172	96	8	19	119	5
166	244	195	209	168	38	178	76	65
147	182	78	207	137	214	232	245	205
125	117	141	69	35	70	216	28	24
76	25	178	222	224	216	110	222	3
164	70	101	194	233	182	84	183	185
145	129	37	179	4	161	191	33	72
199	20	123	1	47	94	69	211	36
210	172	153	209	40	112	215	155	201
235	154	13	185	237	15	247	52	134
145	88	76	46	135	136	246	167	219
21	105	37	57	182	125	14	236	73
185	41	35	171	82	166	98	118	243
84	149	21	22	153	194	4	140	234
128	83	150	200	117	115	54	54	186
119	99	43	143	96	51	118	106	23
196	66	139	104	27	190	202	50	188
30	107	125	138	98	219	41	5	180
73	108	187	66	62	140	91	104	64
66	58	82	10	227	11	157	36	216
81	30	183	226	229	221	245	173	139
96	2	99	125	164	113	153	196	199
8	122	97	239	248	155	185	27	66
131	135	239	246	41	155	63	205	30
204	232	213	19	34	105	209	216	11
41	26	136	242	109	71	174	231	62
21	148	203	173	11	181	40	212	13
76	227	92	178	237	179	167	138	226
66	174	235	53	215	48	231	250	124
176	241	179	113	245	102	96	231	142
94	116	183	166	83	148	20	21	152
153	65	10	109	63	18	85	135	52

37	158	47	195	119	98	42	142	95
189	16	34	47	7	128	201	165	88
106	141	36	99	95	173	191	204	164
48	40	64	243	25	60	139	18	14
233	182	84	61	64	56	80	160	127
134	225	71	164	136	86	78	121	124
241	105	79	222	231	137	234	9	48
62	133	159	166	211	74	49	191	201
186	214	195	1	83	88	191	198	244
97	83	193	47	166	194	175	232	247
15	142	196	167	4	241	100	205	73
191	91	207	43	168	44	98	69	157
142	184	244	0	95	245	111	197	5
44	42	231	35	166	23	84	153	63
15	38	105	154	5	70	8	193	73
80	243	4	103	241	12	79	62	230
215	85	225	122	112	25	221	69	22
117	194	212	225	185	55	195	92	16
33	68	214	215	211	38	55	69	29
29	21	45	157	190	225	120	183	179
165	114	15	243	246	238	11	190	222
66	223	2	95	134	84	236	213	216
233	30	5	147	223	62	159	1	225
223	43	147	87	133	247	222	113	122
107	136	117	173	4	76	112	119	165
213	198	57	229	30	59	40	85	167
131	73	61	32	120	106	216	70	189
189	22	205	225	99	226	30	0	89
74	115	176	60	155	55	171	7	132
73	71	10	10	42	83	144	29	124
143	98	165	215	132	130	69	3	134
68	231	243	91	229	0	67	117	218
19	140	213	177	100	13	24	123	10
171	249	200	213	173	43	183	80	70
27	62	208	91	20	98	116	129	89
23	15	39	218	184	219	114	177	173
158	107	9	53	56	47	72	184	216
60	217	247	89	128	77	100	76	79
227	91	250	141	217	123	24	117	156
90	161	14	21	66	114	89	231	56
41	3	235	40	122	194	46	238	32
240	112	222	143	195	224	205	10	92
159	243	230	201	38	24	134	55	107
42	127	59	78	203	146	134	104	193

227	84	27	163	73	158	90	109	234
78	143	14	15	146	188	248	133	228
245	201	17	67	234	233	171	172	52
250	229	163	11	215	171	238	37	204
201	71	144	97	20	184	195	43	181
101	179	196	147	107	228	50	14	189
19	54	134	12	8	24	226	239	199
201	193	217	145	111	146	41	171	100
86	35	187	231	234	226	250	177	144
238	144	241	16	56	5	157	201	204
154	18	244	135	144	50	80	173	212
215	219	72	79	124	239	147	38	50
97	126	107	163	179	250	103	110	155
167	153	12	117	236	198	179	4	86
147	23	77	47	136	55	165	86	138
77	228	93	180	238	181	169	139	228
155	11	72	141	52	136	68	88	213
118	183	122	56	187	44	38	174	84
146	168	235	218	135	200	72	73	204
205	117	62	161	114	70	137	187	104
215	84	225	122	45	24	220	68	22
115	192	210	223	183	53	126	90	14
158	193	88	151	147	225	243	5	216
151	143	167	95	128	163	242	121	117
227	176	78	54	57	49	73	1	218
61	152	249	91	63	12	165	209	211
246	109	84	226	235	142	239	14	53
67	138	163	170	216	79	54	196	205
64	92	74	130	212	217	69	76	122
216	202	61	166	34	62	44	100	115
8	135	190	160	249	234	93	199	66
12	163	216	52	177	53	107	78	166
89	67	128	13	108	7	124	210	18
173	171	114	48	179	36	97	166	76
149	172	239	38	139	204	146	80	212
210	122	133	233	119	141	209	192	109
224	94	234	131	121	34	230	78	31
125	203	221	234	194	64	204	101	25
167	202	97	160	156	234	1	14	225
145	137	161	22	55	90	236	48	44
216	165	67	44	47	39	63	241	23
55	212	243	84	124	73	226	202	205
34	82	57	199	23	114	211	53	25
90	161	14	205	0	114	89	231	240

163	191	173	229	60	131	168	175	221
6	243	101	23	75	103	84	141	223
171	114	101	72	160	146	5	110	229
41	125	57	77	202	78	132	103	93
204	246	55	191	35	186	51	137	11
202	200	139	139	20	214	24	159	3
147	103	170	220	137	135	73	7	139
239	151	163	162	49	71	138	188	38
75	195	18	123	47	210	222	70	208
164	242	193	207	57	178	67	215	205
83	118	213	91	21	99	117	130	90
205	197	222	149	2	37	183	246	242
26	226	128	171	174	166	190	51	84
115	22	52	145	184	133	35	12	15
28	142	50	193	17	174	205	47	86
84	155	8	15	60	108	83	225	50
223	185	166	223	54	125	229	169	215
61	231	89	11	63	91	72	129	211
226	168	156	126	215	200	59	232	33
102	186	118	138	12	205	193	163	1
92	200	194	79	240	73	5	25	150
243	57	180	180	61	102	162	47	142
161	116	183	233	150	149	87	88	219
153	132	77	176	129	85	152	202	119
104	225	47	11	185	98	109	209	95
92	169	187	201	160	30	103	67	242
71	106	185	64	60	138	89	102	62
127	119	143	70	37	71	218	96	26
204	153	55	98	101	93	117	45	11
43	200	46	72	111	60	213	6	8
206	69	44	186	195	102	132	225	13
78	83	186	193	239	102	10	152	228
13	42	23	79	232	52	156	163	209
239	224	83	189	57	18	0	56	138
82	209	12	234	71	241	100	21	73
7	158	23	110	168	111	98	69	173
13	121	182	0	162	246	178	197	71
170	235	173	107	239	96	90	225	136
88	110	177	161	77	142	14	15	146
147	59	4	103	57	12	79	129	46
31	152	41	189	113	92	37	136	27
183	10	28	41	1	122	195	159	83
100	135	30	93	89	167	185	198	158
27	19	43	224	6	41	121	250	246

227	176	78	55	62	54	78	6	223
133	223	69	162	135	84	237	29	32
240	103	78	220	229	135	232	7	46
233	53	90	97	143	6	232	123	132
116	144	126	182	13	18	121	128	174
17	3	113	218	86	114	95	152	167
185	61	115	85	174	160	18	124	243
143	42	159	245	119	246	50	20	108
30	71	132	16	111	11	127	214	21
119	118	56	241	121	229	39	108	19
80	197	13	63	164	229	168	102	233
47	210	222	70	208	230	46	29	197
120	240	129	27	17	180	125	224	177
208	34	52	66	25	146	35	184	107
188	223	119	181	178	125	142	156	116
180	172	196	57	90	125	20	83	79
2	202	104	17	20	11	36	214	247
28	185	215	57	96	45	198	175	178
13	60	35	177	2	42	139	232	204
69	140	244	184	230	93	68	210	219
142	170	151	208	39	110	147	154	200
230	215	74	247	47	76	57	113	82
159	102	90	60	149	134	244	99	217
167	0	183	203	77	204	7	229	66
177	218	28	164	8	145	11	97	222
77	75	2	3	134	175	236	121	216
120	76	143	181	98	96	35	220	100
55	219	230	79	216	238	54	104	206
132	2	75	40	214	126	138	237	124
32	110	61	74	34	155	44	192	182
9	44	190	68	249	76	93	107	67
67	59	83	11	228	12	158	221	217
78	27	179	223	226	218	242	103	135
226	132	162	4	43	243	145	58	61
16	131	39	181	6	163	193	35	74
179	250	102	109	155	203	177	69	144
71	33	14	71	153	224	77	17	63
161	80	190	111	163	192	173	229	60
74	16	4	225	63	48	158	80	132
196	29	212	232	106	49	36	7	95
18	126	120	5	166	250	182	202	76
106	171	43	44	175	216	26	162	5
20	227	43	93	9	8	197	198	78
75	54	250	98	51	7	74	124	41

214	84	157	121	45	208	220	68	206
57	135	153	166	126	247	69	33	207
38	73	153	31	27	105	56	69	29
105	97	122	49	15	50	197	63	244
114	63	216	9	11	3	27	206	172
204	110	207	233	22	222	123	167	170
179	46	21	163	172	79	109	202	241
55	59	163	170	216	79	238	129	205
126	155	136	192	207	28	131	138	184
212	201	60	166	33	246	227	33	115
192	68	123	93	182	100	152	73	125
190	90	206	42	100	43	30	1	89
12	120	180	249	160	244	176	196	70
100	165	103	37	169	26	20	155	66
81	103	170	153	70	135	7	7	139
202	114	59	158	112	67	134	184	101
192	62	202	100	23	2	198	46	250
92	170	188	201	161	31	245	210	133
10	45	192	3	0	77	95	108	206
208	200	224	152	185	219	48	178	174
97	46	198	175	178	170	194	122	88
185	24	121	214	187	136	38	81	84
99	213	188	79	88	245	91	117	157
221	42	79	86	131	245	220	111	120
242	19	0	57	139	143	247	3	49
67	53	163	17	136	164	146	202	217
48	175	229	200	37	23	133	238	106
115	15	132	218	92	219	11	232	70
197	238	48	183	27	178	43	130	188
35	34	223	157	38	145	206	24	186
199	221	37	87	188	2	192	126	6
71	234	246	94	231	3	70	53	221
142	12	152	49	39	203	147	247	200
232	58	76	90	49	170	59	208	131
144	179	74	137	133	211	229	242	202
200	192	216	77	110	145	40	103	99
22	222	124	101	103	95	119	47	80
69	226	6	98	138	87	240	216	219
234	31	5	148	223	63	160	2	225
37	109	212	153	198	62	36	179	188
110	139	120	176	7	79	116	123	172
198	184	43	215	16	45	30	86	168
179	122	109	80	168	154	13	118	237
51	135	3	23	148	24	78	48	137

150	191	1	137	231	131	248	83	208
56	54	243	244	124	166	226	111	206
99	54	121	171	88	86	25	210	90
91	3	15	114	1	23	90	140	241
168	37	111	75	249	162	173	21	96
1	83	34	47	7	128	17	165	155
232	16	163	41	222	48	66	80	39
37	29	56	235	201	236	131	194	190
46	246	148	192	194	186	210	71	104
198	105	135	228	16	158	60	37	39
246	47	206	97	173	79	109	202	241
177	248	101	108	153	201	176	67	143
1	214	195	1	83	154	7	198	244
154	73	182	104	156	184	165	222	53
129	71	59	29	118	104	213	135	187
106	191	123	142	16	210	198	168	6
242	35	29	164	75	159	91	111	236
16	81	204	205	85	126	187	72	167
2	208	24	74	242	240	178	179	59
57	37	232	81	34	240	56	106	23
197	67	140	104	27	191	202	51	188
34	112	130	143	103	223	46	10	184
199	234	63	192	188	15	217	231	190
218	210	234	162	128	163	58	188	117
229	178	79	123	126	118	142	69	35
62	219	65	91	130	79	232	25	27
105	219	194	85	94	0	31	124	163
165	170	22	29	75	189	97	239	64
180	208	189	246	10	81	185	192	238
194	66	176	31	149	111	93	149	231
123	250	53	23	112	31	141	62	114
163	63	179	136	195	137	125	95	184
236	93	153	222	133	217	149	169	43
73	138	76	10	142	249	243	128	39
54	76	143	126	43	108	230	231	111
92	5	201	49	2	209	25	75	243
228	97	237	135	58	37	233	81	35
129	207	225	238	198	67	141	105	28
52	86	233	44	41	119	136	150	109
229	221	245	173	206	241	69	199	195
179	128	30	7	9	1	25	204	170
80	171	17	110	82	31	184	228	230
181	44	19	161	170	76	174	200	239
241	61	98	105	151	203	177	69	78

125	154	135	191	23	27	131	138	183
225	211	70	175	31	60	41	97	113
143	12	66	37	125	111	221	75	194
141	41	157	244	118	245	48	18	107
92	133	194	79	174	73	190	25	83
180	179	117	51	182	39	100	169	79
32	54	121	171	21	86	24	209	90
90	3	14	113	0	22	89	73	240
222	91	235	133	123	35	231	79	33
123	201	218	232	192	61	201	99	25
39	74	225	37	33	111	128	142	102
41	33	57	169	202	237	133	195	192
177	126	28	5	129	121	145	73	106
11	169	199	41	80	29	182	159	161
116	164	139	30	106	196	42	135	108
108	180	32	224	18	132	107	249	7
244	21	2	59	141	212	249	5	51
145	131	240	162	214	242	223	29	111
62	4	243	213	51	36	146	1	120
55	139	71	106	231	107	162	132	221
148	189	250	134	229	31	147	234	108
49	47	237	237	208	249	59	195	39
217	172	239	38	206	204	142	230	110
210	122	134	233	120	107	174	223	74
62	182	5	220	143	56	67	166	53
10	87	39	52	12	132	163	60	50
112	147	42	172	101	179	197	210	170
171	163	187	114	81	115	211	23	19
55	142	43	87	90	82	106	218	0
36	193	223	65	104	53	206	183	186
16	131	39	181	6	163	193	35	74
71	142	246	2	236	32	7	149	225
148	109	91	147	229	49	153	93	139
28	198	57	229	238	15	248	53	135
150	93	80	51	139	125	235	156	208
20	104	36	56	181	124	111	82	170
11	118	112	248	159	243	175	195	69
167	232	104	105	236	26	87	222	66
85	41	108	158	75	73	11	12	143
77	56	1	100	54	9	76	126	43
28	149	222	186	110	22	34	133	20
180	7	25	38	249	119	192	156	80
97	132	212	90	86	164	115	129	88
24	16	40	219	185	220	115	244	174

158	107	9	52	55	47	71	250	216
212	118	215	242	30	230	132	175	178
130	245	220	111	120	26	56	149	188
2	7	110	117	163	26	185	76	156
78	106	87	144	159	230	83	90	135
167	153	12	117	236	198	179	235	66
80	207	10	231	69	239	98	19	71
136	35	152	238	46	110	98	68	157
208	65	126	64	226	59	242	11	136
46	111	171	105	236	93	87	223	133
26	48	115	99	142	207	78	79	210
153	66	11	110	63	19	86	136	53
144	14	154	51	225	205	149	248	202
44	121	139	153	112	233	55	20	194
213	248	143	206	202	29	47	60	20
205	197	221	148	181	216	45	174	170
156	105	7	234	237	229	2	181	147
57	147	245	86	59	8	161	204	207
158	21	247	138	147	53	150	177	216
151	223	9	16	61	175	150	41	50
98	127	108	164	246	0	104	111	156
204	189	48	154	22	50	31	88	103
122	249	52	23	111	97	207	61	180
212	112	130	216	90	217	21	242	80
65	106	167	52	146	46	162	249	56
64	62	1	186	218	75	135	204	115
67	89	156	206	56	121	60	245	125
59	223	234	82	220	242	58	41	209
194	64	204	102	92	4	200	48	1
96	173	191	205	173	43	183	80	3
18	53	199	11	7	89	107	120	80
14	6	30	142	175	210	105	168	164
150	99	0	228	231	223	247	175	208
51	208	238	80	119	69	221	198	201
152	199	174	65	141	232	78	171	143
78	150	2	194	239	103	77	220	229
212	241	222	27	110	181	218	225	19
114	99	209	130	182	211	196	1	84
36	230	217	188	25	15	125	231	98
34	118	50	70	194	71	125	95	184
168	209	18	56	151	51	167	3	128
159	158	96	97	228	18	79	215	58
138	94	161	211	128	126	64	249	130
194	107	118	218	104	126	193	243	94

81	202	24	240	163	75	87	186	73
171	249	200	213	173	43	183	80	70
227	11	157	35	216	43	61	74	34
98	90	114	42	8	43	190	1	249
171	120	22	66	68	60	84	196	229
8	166	196	38	77	26	179	156	159
103	217	125	16	92	249	29	121	161
28	99	203	210	4	52	27	169	245
230	192	173	229	60	132	235	176	221
131	50	160	81	133	162	143	199	30
232	175	162	133	221	207	66	238	161
41	125	57	77	202	145	132	103	191
181	38	32	168	78	162	94	114	239
0	65	188	188	69	110	171	55	150
230	186	2	52	219	218	156	157	37
161	140	222	70	24	230	46	96	13
48	169	242	206	129	42	2	102	239
149	227	245	7	218	88	161	125	48
243	101	180	59	55	133	84	97	57
173	165	189	116	83	117	13	142	72
179	128	30	73	76	68	92	20	237
147	53	150	177	216	165	67	12	15
128	242	217	108	117	23	54	147	186
137	142	245	1	47	161	205	96	172
208	237	218	23	39	110	214	221	15
172	158	16	122	241	202	184	240	71
149	25	79	49	138	57	167	88	140
78	229	94	180	239	181	169	140	228
151	8	68	137	48	132	64	84	209
113	178	116	50	182	39	33	168	79
11	33	101	84	20	85	208	209	89
76	239	184	32	237	192	8	58	226
106	227	116	13	187	167	111	210	164
68	146	164	177	8	128	202	166	89
171	205	101	164	160	238	4	18	229
100	92	116	44	77	111	191	69	66
173	122	24	1	3	246	19	198	164
135	226	72	165	137	86	239	32	34
49	163	138	29	38	196	42	68	107
51	122	159	166	212	75	50	196	205
124	152	134	190	21	26	129	136	182
88	73	183	38	156	185	166	222	238
16	143	197	168	5	242	101	206	74
198	97	214	49	174	50	104	75	163

85	126	187	71	166	66	182	18	76
84	82	20	205	86	194	219	37	199
60	82	149	199	50	115	205	139	19
68	122	133	233	119	141	208	192	109
220	90	230	127	117	30	225	74	27
184	11	28	42	2	122	11	160	83
164	199	95	157	154	232	249	12	222
161	152	177	38	70	105	1	63	60
233	182	84	61	64	56	80	7	40
196	102	132	225	13	213	115	92	95
94	142	116	8	83	194	40	132	105
86	114	218	158	204	67	42	184	193
96	125	106	49	131	202	239	246	41
202	187	46	219	19	48	29	86	168
45	239	226	197	34	20	130	235	240
105	12	195	214	88	215	19	240	78
114	155	216	100	195	95	211	184	58
199	198	136	137	17	74	135	19	114
241	197	13	63	230	229	69	3	135
235	147	159	7	144	167	234	33	134
59	180	2	217	140	53	217	66	203
211	38	240	3	213	83	223	120	110
188	223	118	247	84	161	179	192	152
92	84	108	35	2	37	183	246	242
96	46	198	242	245	237	10	122	154
64	222	1	94	133	82	235	212	215
44	158	66	208	33	190	221	62	102
225	46	149	156	202	250	224	115	191
46	8	240	45	127	199	51	242	37
10	179	38	211	12	40	21	78	160
175	117	105	75	164	149	8	181	232
129	214	145	165	39	233	221	191	29
202	59	53	189	99	183	115	135	9
165	230	101	102	233	23	84	220	64
125	81	148	198	115	113	51	52	183
119	98	43	142	95	51	118	104	21
194	1	75	39	213	126	137	236	123
29	107	127	140	100	221	43	7	182
75	110	189	68	64	142	93	106	66
68	60	84	12	229	13	159	38	218
83	32	185	228	231	223	247	175	141
168	74	172	198	237	186	88	131	134
210	73	48	190	199	106	136	229	17
19	24	127	134	180	43	202	94	169

28	56	38	94	109	181	33	40	86
141	126	236	91	209	171	152	209	40
121	248	52	22	111	30	139	61	113
51	201	67	153	216	158	146	116	205
124	231	41	110	21	105	37	56	123
92	157	95	29	160	17	11	147	58
241	12	79	62	230	44	167	168	48
49	212	157	5	210	165	232	31	199
59	180	69	217	140	120	64	163	117
210	36	54	68	27	148	221	186	191
2	37	183	246	242	69	87	100	60
246	238	11	190	223	7	86	216	212
71	20	173	150	152	144	168	96	62
156	247	93	186	158	107	9	53	55
137	1	226	117	127	33	130	156	195
197	18	55	62	107	221	196	87	96
206	235	216	21	103	108	211	219	13
107	93	203	57	176	205	186	242	6
135	11	65	36	124	110	220	74	193
189	89	206	41	166	42	96	67	155
78	119	180	65	159	59	175	11	69
166	164	103	37	168	25	86	155	65
92	102	169	219	69	134	73	7	138
203	115	127	226	113	135	202	185	102
40	161	50	199	126	39	234	82	36
130	208	226	239	199	69	209	106	29
43	78	224	36	32	110	127	141	101
165	157	181	42	75	110	5	68	64
238	187	89	66	69	61	85	12	45
75	232	12	105	144	93	246	223	225
56	104	78	221	45	136	233	75	47
110	182	34	226	209	72	47	189	198
101	129	111	167	249	69	106	113	159
7	243	102	23	75	104	85	141	223
176	118	106	77	165	151	9	115	234
114	198	130	150	24	151	205	45	133
115	156	221	105	200	100	216	52	177
16	14	204	208	89	130	190	75	170
183	139	206	5	173	175	113	47	179
177	89	101	200	87	109	176	226	76
128	249	71	35	209	122	133	232	119
75	152	103	117	77	197	86	235	225
240	23	170	48	229	56	73	87	47
241	233	7	185	151	186	82	144	141

63	12	165	209	211	203	227	88	121
39	184	215	57	96	45	198	175	177
18	132	40	182	7	164	195	37	76
200	20	124	131	176	224	199	90	165
20	233	214	19	101	173	25	217	11
235	154	13	185	237	14	247	52	134
149	91	79	50	138	124	234	155	207
145	229	161	181	55	248	236	211	48
218	75	69	204	115	199	131	151	25
186	0	123	123	4	45	105	241	85
84	40	107	157	73	72	10	11	142
76	55	0	99	53	8	75	125	42
153	23	96	60	234	147	158	7	144
53	131	148	162	121	242	65	29	203
96	131	211	89	23	100	52	65	25
136	128	152	33	250	34	181	59	240
208	157	59	102	105	97	121	48	15
184	90	187	213	1	202	103	147	150
110	224	199	90	99	5	36	78	117
232	237	90	97	142	143	51	193	18
54	83	64	120	136	207	60	67	112
143	128	238	93	211	173	154	211	42
56	184	238	208	46	216	75	247	48
175	75	191	27	85	215	202	173	10
184	41	101	170	81	165	97	117	242
21	86	24	209	90	198	192	76	238
2	24	91	74	242	56	179	179	60
22	186	131	230	183	139	206	4	172
37	158	47	195	118	98	42	141	95
189	16	34	47	7	127	201	165	88
231	15	161	224	220	47	65	78	38
142	134	158	86	119	153	233	111	108
29	229	131	108	110	102	127	54	20
119	209	55	148	121	70	223	15	18
162	25	0	142	151	178	24	50	89
32	103	140	147	193	56	31	173	182
23	51	32	89	171	175	28	35	81
179	165	24	129	248	25	7	63	78
97	224	28	249	87	72	182	37	155
89	240	105	192	66	193	247	218	55
36	77	138	23	118	17	134	220	27
188	187	125	59	190	47	108	177	88
38	60	127	177	28	93	31	216	96
98	11	22	122	8	30	97	81	249

234	103	244	141	131	43	239	87	41
83	160	178	191	151	21	161	58	233
1	35	182	245	241	68	85	99	59
65	57	81	193	226	10	156	219	215
200	150	51	28	31	23	47	226	7
100	6	37	130	169	118	20	248	250
18	66	41	183	8	98	195	37	10
195	15	119	59	104	219	194	85	94
130	158	140	196	227	47	84	91	137
231	217	76	248	49	77	59	115	197
73	91	78	49	137	123	233	87	206
208	41	224	244	118	245	48	19	107
97	138	199	83	178	78	194	30	155
167	165	103	104	235	26	86	222	66
146	101	168	218	135	133	72	6	137
77	240	1	100	237	9	76	126	227
215	84	158	122	45	209	220	68	206
57	134	86	99	59	179	68	217	207
88	123	19	148	78	155	173	187	146
84	76	100	28	245	29	176	238	234
157	106	8	52	54	46	8	120	153
121	27	58	150	190	139	233	210	213
55	169	77	220	44	201	232	62	101
237	44	148	155	200	248	223	114	190
124	86	67	123	205	14	118	58	104
76	246	105	26	78	107	88	144	226
189	131	119	89	178	163	22	195	247
186	19	202	107	232	175	162	133	221
206	63	57	193	104	188	120	139	13
108	173	44	45	176	218	27	163	7
206	162	229	28	196	194	132	208	88
24	3	198	47	0	207	23	72	240
224	94	167	131	55	218	230	78	215

Jun-12	Jul-12	Aug-12	Sep-12	Oct-12	Nov-12	Dec-12	Jan-13	Feb-13
6	110	117	162	210	185	76	152	242
223	204	10	92	163	16	207	2	116
81	191	113	165	193	174	231	62	133
93	69	40	128	114	224	145	197	226
231	163	183	56	250	238	208	46	31
14	8	143	54	138	70	90	215	91
123	246	0	131	172	233	118	213	112
57	124	174	91	89	32	32	164	205
74	19	118	72	27	94	144	63	62
40	114	78	1	164	176	24	162	184
149	167	181	140	10	83	48	158	70
148	228	106	103	180	132	145	105	163
17	60	239	205	240	135	14	194	21
186	88	132	135	126	151	78	44	79
238	84	110	149	98	0	44	46	38
238	213	104	113	19	50	142	182	131
188	41	48	94	208	116	7	83	240
221	202	8	23	94	198	91	137	185
13	123	228	96	73	55	111	193	13
196	250	221	211	130	240	161	213	242
213	78	165	223	5	244	214	52	37
81	142	211	121	205	137	157	31	225
2	191	125	6	114	107	243	154	238
195	11	245	162	227	99	100	231	21
83	28	127	80	36	103	153	70	68
160	49	197	121	236	181	29	233	189
217	234	248	208	77	151	115	38	202
154	50	113	109	187	204	218	178	47
217	241	169	202	237	65	195	191	18
0	153	130	132	124	149	76	42	77
226	72	165	137	86	239	32	34	26
226	201	214	223	129	226	1	40	241
118	155	162	208	71	46	188	197	103
86	67	123	205	210	63	70	115	229
194	52	158	26	54	35	92	107	178
5	60	152	240	226	85	191	58	20
144	10	96	221	97	151	122	210	129
110	171	56	150	50	167	2	60	3
153	91	25	157	14	74	143	54	138
152	219	18	119	184	122	56	188	45
102	114	213	100	122	189	172	89	158
74	214	116	106	18	214	62	15	222
183	139	152	112	232	121	19	193	172

120	15	78	74	152	170	183	143	12
148	173	33	66	101	248	59	56	133
116	18	245	248	240	13	192	225	144
224	3	96	84	33	186	163	166	158
157	132	23	236	76	173	15	238	187
173	26	217	11	126	101	243	76	233
27	8	64	146	218	4	11	56	170
203	62	234	35	64	45	101	183	188
59	46	17	105	91	201	55	174	202
138	190	210	84	211	15	236	74	59
226	36	171	15	166	31	118	243	119
213	152	152	33	74	135	19	114	14
212	28	78	246	244	183	117	119	227
81	45	144	31	53	120	170	20	85
176	249	213	136	49	60	160	46	68
222	173	187	147	16	156	54	44	207
98	244	123	52	130	148	161	70	191
178	202	129	96	130	26	89	222	49
208	109	153	156	148	245	106	139	174
2	32	125	164	113	15	243	246	238
124	32	174	250	156	187	28	68	17
136	239	246	41	88	63	205	30	120
165	147	203	34	105	209	149	195	58
211	70	242	43	71	53	109	191	11
149	136	107	195	181	40	212	13	41
162	94	113	238	181	169	139	228	213
165	158	43	205	38	221	241	115	242
211	83	84	215	5	66	202	45	196
81	148	198	115	113	51	52	183	225
161	105	205	158	113	180	230	147	146
186	11	227	150	62	74	173	60	82
232	3	16	227	96	170	134	57	221
170	249	128	124	202	153	102	62	183
181	205	133	99	134	29	159	88	166
7	160	203	206	198	93	20	238	21
116	213	240	28	103	5	48	51	43
247	222	113	122	28	59	151	191	140
64	168	175	220	83	243	134	210	116
222	203	8	24	99	203	210	4	52
84	194	49	167	129	110	167	249	69
138	192	163	0	170	29	206	7	35
155	21	44	103	46	33	4	92	78
248	57	62	224	57	240	9	134	77
42	231	165	46	154	148	32	194	27

173	240	223	140	205	77	77	209	250
123	68	167	121	76	143	193	110	108
216	105	2	177	156	100	200	153	108
22	39	53	12	133	207	171	94	6
148	43	106	102	180	198	211	171	40
97	121	49	81	116	196	74	71	148
5	158	135	137	129	153	81	47	82
46	143	236	209	158	60	103	106	173
172	34	176	185	91	188	214	2	202
143	180	187	232	96	70	213	222	128
220	201	6	88	215	67	74	120	234
198	57	163	30	59	40	96	112	183
7	61	32	120	106	216	70	189	151
23	139	225	99	226	30	0	89	8
115	176	60	155	55	109	195	3	196
224	99	33	164	21	82	151	61	145
98	165	215	3	68	6	191	71	179
241	2	101	239	10	77	60	228	42
83	223	120	110	23	219	67	20	227
192	210	223	183	53	193	90	87	66
203	99	162	158	236	2	16	227	96
32	56	168	201	236	131	194	190	17
10	162	139	142	134	158	86	119	153
56	87	180	219	168	70	47	49	41
177	152	43	119	209	55	148	121	70
6	109	50	95	209	184	75	84	242
32	13	69	151	223	8	15	61	175
83	193	114	166	194	176	232	63	68
134	8	230	67	53	163	17	136	164
16	199	219	93	220	23	245	82	84
109	170	54	149	49	165	1	126	2
218	157	157	38	79	140	24	119	139
92	159	209	126	124	62	247	128	236
42	54	153	40	62	129	179	29	94
200	23	238	161	74	85	184	71	93
180	131	145	105	225	114	12	2	165
244	140	18	199	25	43	57	16	137
195	219	146	115	150	46	108	105	182
35	188	231	234	226	3	115	148	183
144	175	16	56	5	162	138	141	133
18	177	68	144	50	80	173	212	162
219	72	79	124	172	147	38	114	204
61	42	98	180	1	104	45	90	205
118	228	149	201	229	210	16	98	169

244	231	202	39	25	135	56	108	137
199	131	150	24	218	206	176	14	250
107	101	237	147	231	163	183	57	184
63	186	87	218	9	69	205	49	200
133	200	250	167	165	103	104	235	26
87	32	131	85	40	107	157	74	72
116	189	153	77	240	1	100	237	9
37	54	68	28	148	222	186	109	22
224	53	182	178	5	207	221	180	50
112	136	64	30	65	211	89	19	97
33	185	229	232	224	248	175	141	176
16	113	139	179	128	29	73	76	68
1	227	118	127	33	63	156	195	144
202	55	62	107	222	130	21	217	123
235	216	21	37	108	212	89	135	183
93	203	58	176	138	119	176	7	78
143	197	168	5	175	34	206	7	36
160	25	112	170	113	100	71	159	145
53	187	5	166	250	182	202	76	19
235	174	108	239	96	90	226	136	220
236	52	35	203	17	140	140	21	62
140	84	183	137	92	159	209	126	124
107	247	144	68	47	243	91	44	0
215	233	246	206	75	149	113	36	200
250	146	209	205	32	49	27	238	108
13	37	215	248	32	112	241	237	64
119	21	249	189	181	205	133	99	134
99	196	38	199	148	50	94	96	88
224	199	90	99	5	102	129	168	117
53	90	97	142	6	231	122	132	38
87	68	125	207	211	64	71	117	231
130	240	98	217	245	227	32	47	119
1	55	26	114	100	210	0	119	81
79	195	31	156	220	24	245	83	2
46	107	243	87	238	103	189	248	190
92	30	215	95	203	13	82	244	77
30	97	147	248	62	0	185	65	173
41	53	152	38	61	128	111	28	93
240	129	26	16	180	124	224	177	133
103	120	134	93	214	103	1	175	154
115	11	73	70	147	165	178	138	8
244	18	129	162	197	93	104	101	178
223	125	102	105	97	121	48	81	116
18	48	141	180	129	31	8	11	3

140	115	6	81	172	18	111	83	32
219	72	12	58	172	147	38	47	204
44	25	81	163	235	21	28	73	90
244	103	24	76	104	85	142	224	229
33	20	144	232	218	77	182	50	79
199	131	151	25	152	206	176	14	250
227	37	173	17	167	33	119	244	120
23	212	213	93	135	195	80	175	75
144	211	10	178	176	114	48	180	36
157	168	16	154	176	243	42	143	208
2	76	40	214	127	138	237	124	146
48	250	12	223	93	233	130	120	33
170	65	195	124	202	220	233	193	63
3	149	76	43	77	224	36	32	110
155	56	100	103	95	119	231	13	47
200	230	72	111	60	213	190	193	185
71	230	121	197	103	134	226	15	215
83	186	193	239	35	10	152	228	68
113	94	150	232	53	156	96	142	9
158	17	189	241	18	0	56	138	209
96	83	54	142	128	238	159	211	239
109	41	60	185	128	116	86	175	160
159	153	37	199	32	215	235	109	236
205	77	78	209	250	60	196	40	190
173	240	39	207	205	143	144	24	219
190	135	234	187	143	210	9	141	140
32	105	69	243	156	167	16	54	76
88	106	120	79	200	22	238	161	73
215	43	173	169	247	198	211	171	41
164	188	115	82	116	12	141	71	149
5	158	202	204	196	220	148	114	149
119	216	242	30	231	132	176	179	171
245	220	111	120	26	57	150	189	138
127	231	238	33	147	55	197	22	179
98	17	73	89	160	13	20	65	113
125	235	90	228	190	171	227	59	130
246	49	20	108	27	137	58	110	139
200	66	152	211	153	141	111	200	185
229	39	108	18	102	34	54	179	122
150	88	22	154	10	4	140	51	135
88	155	138	55	120	242	24	156	197
184	15	114	68	23	90	140	57	55
147	36	185	108	87	32	131	84	40
67	84	98	57	178	1	118	41	205

16	162	225	221	36	54	68	27	148
155	179	94	126	161	241	119	116	193
250	152	117	120	112	136	63	30	64
93	190	32	4	204	106	150	152	144
40	204	95	104	10	107	133	173	122
183	220	227	22	136	111	2	11	168
218	199	4	86	91	195	202	247	111
135	245	99	218	246	232	37	52	124
6	63	33	122	107	217	72	190	152
210	75	162	36	163	217	187	25	195
240	49	185	29	180	45	131	190	133
144	82	32	163	20	80	149	60	144
15	82	132	233	47	236	170	50	158
215	226	74	212	234	50	33	201	15
182	71	220	209	122	67	166	119	75
45	63	76	36	156	45	194	117	96
45	192	3	0	77	95	108	68	189
62	86	198	231	15	161	224	220	47
28	181	158	161	152	177	104	137	172
71	101	194	233	182	84	61	64	56
3	229	120	196	35	132	225	198	147
20	124	64	110	224	199	90	99	5
237	218	24	106	177	214	221	16	130
95	205	127	179	207	188	245	76	18
96	25	247	84	70	180	34	153	181
0	183	202	76	203	7	228	66	51
218	28	163	7	158	23	110	235	111
75	13	14	145	186	247	132	227	126
75	142	192	109	107	46	231	111	219
24	36	135	22	44	111	161	11	76
58	132	96	19	183	194	42	180	202
99	51	64	24	144	33	182	172	84
33	180	58	238	65	83	96	56	177
50	74	2	219	3	149	212	208	35
22	175	218	221	213	237	98	131	166
131	162	4	43	243	145	122	124	116
1	160	51	127	33	64	156	196	145
202	55	62	108	155	130	21	97	187
27	8	206	37	108	212	152	198	61
211	70	242	43	72	53	109	191	12
210	197	168	5	242	101	22	74	103
160	92	112	237	180	167	138	226	212
199	193	78	239	72	4	24	149	25
171	42	43	174	216	25	47	142	42

242	58	108	25	23	212	213	93	135
206	151	250	204	159	226	25	193	191
83	157	211	135	47	59	158	45	67
129	146	160	120	240	63	27	201	114
31	111	240	236	63	14	28	238	108
79	4	183	149	184	79	209	138	216
57	210	2	5	248	21	200	166	201
104	201	227	15	215	117	161	163	155
42	17	159	168	78	109	201	241	190
55	158	165	211	74	233	125	200	111
151	133	189	204	25	128	135	181	229
197	56	161	29	242	223	28	110	182
181	236	206	44	214	72	245	46	74
130	247	82	140	83	71	41	130	115
223	33	102	12	96	28	48	173	116
81	20	205	85	193	187	72	233	66
206	22	5	173	238	110	110	242	32
137	81	200	154	109	176	226	143	141
2	142	40	214	193	138	237	191	146
29	47	61	20	141	214	179	102	14
103	250	61	58	135	153	166	126	247
167	191	119	152	187	15	145	27	105
197	99	76	78	70	95	22	239	23
50	147	240	212	161	63	107	110	101
239	213	105	114	20	117	143	182	131
192	229	236	30	145	119	10	20	177
222	203	8	90	95	199	206	0	114
143	2	107	226	3	235	41	56	128
171	225	196	33	19	129	234	102	64
126	242	77	202	78	133	103	192	111
154	215	99	194	94	210	46	104	47
75	13	198	79	187	247	65	227	60
11	78	128	229	43	233	167	47	155
150	162	10	148	170	237	220	137	202
112	1	150	139	52	248	96	49	5
95	113	127	86	207	96	245	168	147
202	97	160	156	234	1	14	225	114
223	205	66	99	133	29	92	88	166
191	93	70	72	64	88	16	49	84
48	78	171	210	159	61	38	41	33
232	207	98	174	14	111	204	176	125
250	102	42	88	202	177	68	77	234
215	197	2	84	155	192	199	245	108
7	117	38	90	119	100	156	238	243

6	245	215	53	38	148	3	121	150
207	139	159	33	160	214	185	22	8
179	240	125	219	119	236	71	196	72
38	227	228	108	149	210	94	127	27
225	41	91	8	6	195	129	10	118
175	187	35	173	195	11	61	162	227
208	30	245	169	81	93	192	79	101
66	17	31	241	111	0	149	139	51
0	146	25	205	32	50	63	23	144
216	240	167	133	168	64	126	123	200
132	34	77	80	72	96	208	241	25
57	88	181	220	169	71	47	50	42
164	72	214	58	216	246	88	127	76
70	173	180	226	23	248	140	215	55
80	81	137	219	40	143	84	129	244
19	129	50	102	131	112	168	250	71
126	113	84	172	158	17	189	241	18
139	71	90	215	158	146	116	205	126
171	165	50	212	45	228	247	121	186
214	86	86	218	8	69	204	48	199
152	219	18	186	184	123	123	4	45
169	114	213	167	122	189	239	156	154
135	208	173	96	8	20	119	10	32
244	200	213	173	42	116	80	3	167
181	9	139	135	213	164	177	137	7
143	167	94	61	96	242	120	50	128
110	12	55	58	50	74	2	219	3
218	64	90	130	67	220	12	15	7
218	193	73	82	239	18	111	150	100
111	214	221	16	130	38	180	5	162
145	126	182	198	18	122	129	174	222
2	111	217	85	46	28	84	166	237
186	240	211	48	218	77	250	50	79
199	65	154	212	155	142	113	201	187
169	230	48	209	43	226	245	119	62
23	213	83	214	71	65	201	111	195
22	89	73	241	55	177	115	247	37
142	86	185	139	94	161	211	128	126
176	65	213	137	116	61	160	113	69
223	240	3	214	83	157	121	44	208
159	54	117	113	191	209	222	182	52
50	196	124	157	191	20	150	146	224
18	170	147	150	142	166	94	60	95
247	93	186	159	108	10	53	56	48

118	93	235	244	150	248	23	62	11
197	233	240	35	149	124	15	24	182
226	208	13	95	100	203	210	95	210
27	137	242	110	40	22	78	93	165
113	168	138	227	212	71	177	44	6
129	245	81	206	82	136	107	195	114
96	157	42	137	36	153	239	47	240
138	76	10	141	249	59	128	38	123
138	205	4	105	174	113	47	178	35
91	102	202	88	111	178	161	78	143
58	199	96	86	249	194	42	247	202
164	181	195	155	24	164	62	236	215
247	142	205	201	28	46	59	19	140
182	206	67	100	134	30	93	89	167
210	112	89	92	84	108	35	68	103
6	36	129	168	118	19	247	250	242
127	101	244	68	159	5	98	70	19
206	59	250	45	159	134	25	34	191
236	217	23	105	176	213	220	15	129
31	140	62	114	142	123	180	11	15
153	140	111	199	185	44	149	17	45
170	102	122	247	123	177	148	236	222
200	10	145	240	140	5	92	221	97
245	184	184	65	106	167	51	146	50
183	250	49	217	215	154	88	219	76
132	143	243	129	152	219	17	119	184
229	51	15	190	102	113	213	99	121
23	225	238	198	68	208	105	95	8
145	41	170	100	177	195	208	168	38
225	249	177	143	178	73	136	132	210
20	173	154	156	148	172	33	66	101
4	34	127	166	115	17	245	248	240
203	111	2	78	235	14	107	146	96
71	174	182	227	24	250	141	216	56
230	211	137	219	39	143	83	129	243
146	5	177	229	7	239	44	126	198
82	70	41	129	115	225	146	198	226
96	27	47	172	115	103	73	162	147
192	186	71	232	65	248	17	142	18
243	115	116	247	37	98	234	77	228
48	115	165	82	80	18	19	150	191
126	71	170	123	79	146	196	113	111
156	229	193	117	29	41	140	27	49
128	146	159	119	239	135	99	23	186

139	219	97	93	171	122	136	95	216
152	176	104	70	105	0	130	59	137
129	31	75	78	69	94	21	238	22
176	22	49	88	37	190	233	236	228
118	93	235	244	151	181	23	62	11
131	235	242	37	151	59	201	26	183
227	208	13	29	100	203	210	5	53
132	242	238	105	67	49	105	187	7
76	131	101	190	108	218	140	192	220
207	72	159	217	160	147	118	206	192
49	109	178	89	173	105	125	250	192
154	92	26	157	14	8	144	57	141
28	95	78	250	64	186	187	67	109
229	174	22	226	124	191	241	157	156
75	215	112	36	15	211	59	12	219
102	120	133	93	214	36	0	174	87
38	185	247	244	70	88	102	61	182
177	201	129	162	197	25	155	151	229
21	174	151	154	146	170	97	64	98
127	224	66	38	238	140	183	186	178
64	39	181	190	32	130	156	195	144
206	243	250	44	159	133	25	34	191
247	229	34	116	121	224	231	26	140
59	169	24	142	171	152	208	224	44
119	173	143	232	217	76	182	50	11
134	0	86	211	87	141	112	200	119
227	36	172	16	167	32	119	177	120
21	210	144	25	133	193	11	173	6
210	26	76	177	242	180	114	183	40
92	108	207	94	116	183	166	83	148
185	74	222	212	125	69	169	122	82
43	61	74	34	155	44	192	115	95
174	69	132	128	206	224	237	197	66
191	215	76	109	144	39	102	98	176
15	168	145	148	139	179	107	140	175
187	218	59	99	48	200	177	180	172
58	33	175	0	90	187	29	2	202
133	237	177	223	86	61	203	212	118
41	22	79	161	232	18	25	71	185
212	71	243	44	72	175	232	63	67
67	55	229	67	52	162	17	135	164
226	158	178	52	179	233	203	41	27
193	3	139	234	133	250	85	210	86
50	239	240	121	162	222	107	202	102

50	118	167	84	83	21	206	86	194
1	12	112	249	94	161	211	61	126
34	107	208	132	44	56	155	42	64
92	43	56	16	137	26	174	164	77
161	57	186	116	194	211	225	185	54
116	140	68	34	69	215	27	23	101
248	150	194	196	188	212	73	106	141
107	137	230	18	218	120	97	100	92
107	15	157	233	139	170	11	51	0
68	171	178	224	20	246	75	150	241
35	16	72	155	226	16	207	2	116
76	186	107	159	188	173	229	60	132
198	186	156	245	230	89	11	63	91
147	79	99	224	167	154	125	213	199
181	175	60	221	55	238	6	131	7
44	167	167	48	89	150	34	129	29
229	45	95	12	10	199	200	80	121
246	191	226	179	135	202	1	168	167
149	223	187	110	23	34	133	20	42
6	24	37	248	118	191	155	78	242
6	86	215	212	39	241	3	214	83
208	232	160	126	161	56	185	115	193
174	76	119	122	114	138	65	32	67
216	63	89	128	77	230	22	25	17
28	3	145	96	2	33	126	165	114
172	24	31	77	191	99	241	66	223
217	198	4	19	91	194	201	247	43
74	184	39	157	119	100	157	239	59
8	62	33	121	40	150	71	123	152
23	140	226	34	227	215	185	23	8
242	51	121	31	115	47	67	192	135
32	221	155	36	144	138	22	184	17
32	99	83	250	64	187	188	68	109
234	179	27	231	187	11	61	229	227
210	99	247	170	150	94	194	147	102
0	18	31	242	111	185	149	72	236
0	147	209	206	32	50	64	23	144
71	95	23	56	90	170	49	45	123
105	7	235	237	229	3	181	147	182
146	243	85	58	7	160	203	206	198
147	121	13	22	179	25	51	90	39
164	201	208	2	116	91	233	242	149
136	117	173	4	9	112	119	165	28
178	37	143	10	39	20	76	92	163

110	165	135	224	209	68	174	41	3
128	244	79	204	80	135	105	194	112
93	154	39	134	33	150	236	43	237
203	141	75	206	63	124	193	104	188
203	19	69	170	235	174	108	239	96
101	112	212	98	121	188	171	88	153
68	209	106	96	8	204	52	6	212
178	196	209	169	39	179	76	250	230
178	74	137	133	211	228	246	206	75
196	220	81	116	151	46	109	105	183
166	67	44	47	39	63	242	23	58
207	237	79	118	67	220	197	200	192
203	178	69	145	235	81	174	147	96
158	10	202	247	110	85	227	236	143
166	148	204	35	106	143	150	196	59
213	72	244	45	74	55	111	193	198
155	143	113	202	187	46	152	20	48
168	100	120	245	121	175	146	234	220
245	55	144	238	138	4	90	215	91
102	40	41	172	214	165	49	144	44
228	44	94	11	9	199	133	13	7
177	189	37	175	197	213	12	113	178
85	159	123	46	210	221	69	207	229
195	146	159	119	240	129	26	16	180
2	148	27	207	34	52	65	25	146
203	227	155	121	156	51	114	110	188
2	155	199	201	193	217	78	111	146
111	142	235	23	223	125	102	104	96
236	144	35	111	17	48	141	180	129
187	39	46	92	139	114	5	81	172
28	9	66	148	219	72	12	58	172
85	195	116	168	197	178	234	65	137
211	199	169	7	243	102	24	76	104
160	92	112	237	180	167	138	226	212
68	62	198	109	193	125	144	18	146
174	45	46	177	219	28	164	134	34
238	54	104	20	19	208	209	89	1
4	199	48	1	208	24	73	241	240
95	168	132	56	219	230	79	216	239
122	140	153	113	233	56	20	194	107
58	138	16	13	90	41	55	15	135
197	221	149	115	150	45	175	104	182
225	127	171	123	114	139	66	32	67
146	244	19	58	7	160	203	206	198

84	59	201	210	116	147	240	28	228
227	80	87	133	247	155	46	8	165
6	239	44	75	146	250	6	52	99
79	189	43	162	124	105	161	243	64
138	193	163	1	171	30	202	3	31
154	19	106	164	107	94	65	153	139
247	56	125	36	120	52	72	197	139
103	42	227	107	215	209	94	4	88
230	46	29	197	11	134	134	15	56
118	63	162	115	71	138	188	105	103
210	99	248	171	150	95	194	148	103
69	86	100	60	180	3	218	141	54
119	14	77	148	226	243	6	217	86
7	31	209	242	26	106	235	231	58
35	203	180	183	175	199	127	93	128
140	237	79	52	1	154	197	200	192
78	53	195	204	110	207	233	142	91
31	68	75	121	235	210	101	232	138
61	42	99	181	185	38	45	91	205
237	96	202	191	220	201	6	22	93
26	80	51	92	78	188	43	161	123
42	158	245	119	246	49	19	108	27
9	70	206	49	200	66	152	210	153
117	55	240	121	229	38	107	18	102
117	184	234	85	150	88	22	153	10
154	166	14	152	174	241	224	141	206
183	72	220	210	123	67	167	120	76
104	121	135	95	204	93	241	164	144
46	192	4	0	78	96	109	69	190
0	25	136	169	204	100	162	159	236
213	115	92	95	87	111	38	71	106
134	165	6	46	246	148	124	127	119
5	231	122	198	37	135	227	200	149
209	62	2	48	162	137	28	37	194
239	220	26	108	179	216	223	18	132
159	18	190	242	19	1	57	139	144
14	2	223	61	46	156	11	129	158
220	152	172	46	173	227	198	35	21
187	248	153	247	147	12	99	224	100
44	234	66	197	238	48	184	27	178
233	49	99	16	14	204	138	18	126
246	193	42	179	201	18	67	169	234
28	101	3	177	89	101	200	87	109
73	24	37	248	118	7	155	145	58

7	153	31	212	39	57	70	30	150
24	48	227	193	228	123	186	182	9
247	148	192	195	187	211	72	104	139
38	69	162	201	150	52	44	47	39
37	196	87	163	69	100	95	134	83
239	91	98	144	191	166	57	133	224
204	186	242	73	47	150	90	136	250
27	137	59	111	139	120	177	8	79
215	202	173	10	247	106	27	79	107
103	35	54	179	122	110	80	106	92
90	84	220	130	214	146	166	40	167
11	133	134	15	56	116	1	100	0
133	200	250	167	165	103	104	238	28
86	31	134	87	43	110	160	77	75
236	59	23	197	110	121	220	107	129
157	175	188	148	18	91	55	230	142
31	111	240	236	63	14	28	238	108
170	194	122	88	123	18	147	214	41
153	55	98	101	93	117	45	11	46
125	222	248	37	123	25	68	71	63
136	111	2	11	168	199	41	80	29
87	190	197	243	106	14	156	232	138
246	227	32	48	119	223	230	24	72
52	162	16	135	97	78	123	205	25
98	152	123	211	130	240	162	213	242
115	232	67	125	68	56	26	115	100
208	18	87	248	81	13	33	158	101
20	209	143	23	131	125	10	171	5
146	213	196	113	178	50	50	182	223
95	40	139	92	248	64	113	30	29
187	76	225	148	127	72	171	125	80
44	62	75	35	156	229	193	117	29
170	66	128	125	203	220	234	193	63
53	77	4	37	72	152	30	27	104
23	176	153	93	85	109	37	3	38
235	81	174	146	95	248	41	43	35
177	152	43	52	209	55	39	78	27
132	168	175	221	84	59	201	210	117
160	141	198	29	33	137	144	190	53
81	191	45	164	193	174	230	245	66
203	6	228	65	51	161	15	134	96
156	21	108	233	109	163	134	222	141
119	180	65	160	59	176	11	69	12
39	228	162	43	150	211	29	195	28

228	44	94	195	9	198	132	12	120
120	131	231	117	139	206	190	107	172
150	39	187	177	90	35	134	87	43
71	89	102	62	182	71	220	143	122
207	102	165	161	239	6	19	230	100
162	186	47	80	114	10	73	69	147
190	92	69	71	63	88	15	48	83
111	142	234	23	223	124	101	104	96
232	206	98	173	13	110	203	175	124
186	39	230	25	139	114	5	14	171
154	135	191	23	94	131	138	183	47
75	185	106	158	186	168	224	55	60
13	0	222	59	45	155	9	128	156
150	82	102	227	103	157	128	216	202
180	241	125	220	120	236	72	197	73
99	38	38	170	211	21	156	0	151
206	22	72	240	238	129	63	195	52
45	57	156	43	65	132	182	32	97
75	149	113	36	200	211	59	197	219
1	203	216	176	46	186	83	73	237
123	18	147	77	155	173	186	146	15
76	100	28	245	33	179	242	238	65
106	8	51	54	46	7	119	152	187
27	57	150	189	138	40	17	20	12
163	71	213	38	184	214	56	95	44
38	141	148	194	242	216	108	183	23
68	49	105	187	8	111	52	97	212
240	99	20	72	100	81	138	220	40
131	118	89	177	163	22	194	246	24
19	202	221	231	174	162	132	221	206
114	108	244	154	238	170	190	64	191
35	157	158	38	80	140	25	120	20
155	222	21	189	188	126	127	7	48
110	55	154	107	63	130	180	97	95
72	145	109	33	196	207	56	193	216
177	195	208	168	38	111	75	249	162
115	195	73	69	147	98	6	217	87
211	173	100	66	101	248	126	56	133
174	76	120	122	114	138	66	35	70
98	195	221	9	209	111	155	157	149
36	10	153	162	68	98	191	230	179
173	26	33	78	192	101	243	67	225
15	184	241	5	76	180	187	232	29
122	232	87	206	167	149	205	36	107

84	138	109	197	116	226	147	199	228
106	222	57	116	58	46	16	105	91
198	8	77	238	71	3	23	148	91
55	244	178	59	167	161	45	207	40
119	186	169	86	151	22	23	154	196
68	12	112	65	20	87	137	54	53
160	49	198	121	100	45	144	97	53
17	35	48	8	129	202	166	89	2
143	39	101	98	175	193	206	166	36
31	56	234	16	51	131	9	5	83
191	92	69	72	64	88	16	233	17
233	79	172	145	94	247	39	42	34
107	82	224	233	139	236	11	51	0
124	161	168	214	77	52	194	203	109
215	196	2	84	88	192	199	245	108
242	101	207	74	103	84	140	156	227
112	166	137	225	211	70	175	43	5
66	183	18	143	19	73	44	132	51
101	161	46	141	41	106	192	0	193
22	97	31	163	20	80	149	60	144
210	26	150	0	65	3	188	69	177
97	108	207	94	116	70	53	221	35
60	200	98	88	0	196	60	13	220
195	213	226	186	56	196	93	17	247
70	217	28	25	103	120	134	93	152
19	48	160	192	227	123	185	182	8
112	14	242	244	236	9	188	221	5
221	1	94	133	82	235	211	214	206
34	9	151	227	66	163	5	229	178
51	155	95	141	4	230	121	130	36
142	124	180	11	82	119	126	172	35
169	28	201	1	30	11	67	150	154
236	224	64	152	138	248	102	221	249
123	55	75	200	76	130	100	189	174
153	213	98	193	93	209	44	169	45
241	179	180	60	101	162	47	142	41
241	57	107	24	22	212	146	26	134
192	203	51	189	211	27	19	120	185
230	53	17	191	103	115	214	101	123
22	227	240	200	69	209	107	97	9
205	100	230	159	241	8	21	232	102
222	246	174	140	175	74	137	133	211
188	90	133	140	132	156	17	50	85
235	14	107	146	95	248	225	228	220

47	142	33	109	15	45	138	177	126
184	37	44	89	137	112	3	79	169
156	137	193	25	96	199	140	185	49
26	136	57	109	137	119	163	245	66
26	2	224	61	47	157	78	130	158
164	96	115	240	183	171	141	230	215
198	192	76	238	71	3	23	148	24
54	177	178	58	99	160	45	140	39
239	55	105	22	20	210	210	91	132
4	200	48	1	208	24	74	241	240
222	45	9	183	96	107	206	93	115
18	36	49	9	130	203	167	91	3
140	220	98	95	173	124	137	97	217
153	178	105	7	42	189	67	248	74
57	210	2	5	248	21	200	166	201
165	11	37	76	25	178	222	224	216
165	140	31	40	197	114	207	246	195
115	219	226	21	135	43	185	83	240
148	129	186	201	21	125	132	64	112
206	65	171	38	0	232	38	120	191
235	38	9	97	16	126	47	99	127
189	55	141	199	142	130	100	189	174
218	27	96	7	91	23	43	168	111
139	77	11	142	250	244	129	39	124
75	142	125	42	107	230	230	111	152
214	159	7	211	167	234	33	201	199
40	180	77	1	231	175	24	113	68
97	114	128	88	208	31	246	169	82
34	181	243	240	67	84	98	57	178
178	202	129	162	197	26	155	152	229
23	176	153	156	148	172	35	2	36
65	162	3	227	176	78	121	124	116
2	228	119	128	34	132	158	197	146
206	243	250	45	159	134	25	34	191
236	218	23	105	110	213	220	15	129
156	15	120	239	16	249	54	69	141
196	250	220	58	43	153	8	126	88
217	82	169	43	170	224	195	32	202
184	245	130	225	124	241	76	135	77
41	231	165	45	153	214	32	193	26
42	109	159	9	74	12	197	78	185
243	4	103	240	12	79	62	52	117
209	98	133	123	35	231	79	33	239
1	18	32	243	112	1	150	73	52

0	146	209	205	32	49	63	23	143
170	194	55	88	123	18	81	77	92
137	39	16	19	11	35	214	246	34
62	93	186	225	174	76	53	55	47
183	158	49	125	215	61	154	127	76
138	241	182	227	90	65	207	216	123
99	81	137	219	39	76	83	145	8
142	1	173	225	3	235	40	122	127
78	66	37	125	111	221	75	194	222
217	149	169	43	170	224	195	32	18
1	61	197	41	192	57	143	17	144
51	240	241	121	162	223	108	203	102
157	224	23	191	189	128	62	193	50
106	118	217	104	126	193	243	93	158
140	214	178	101	14	25	124	11	33
248	199	213	172	42	182	29	19	182
182	77	207	136	214	232	245	205	75
199	223	151	117	152	47	110	106	184
165	67	110	113	105	129	241	23	58
208	238	80	119	68	221	198	201	193
19	121	12	87	244	24	117	156	105
174	27	34	80	116	90	233	57	148
142	123	179	248	69	172	113	158	21
250	109	30	82	110	91	148	230	50
250	238	208	46	31	141	62	114	143
199	131	151	25	218	206	176	14	0
233	227	112	22	106	38	58	183	59
23	146	147	27	68	129	18	112	12
208	24	74	246	244	182	183	63	105
234	178	26	231	186	2	52	220	218
201	23	238	162	74	86	185	72	94
242	9	22	233	103	176	140	63	227
242	71	201	197	24	226	239	199	68
193	217	145	111	146	41	170	100	178
92	245	37	40	32	56	172	138	173
135	232	7	46	246	148	192	194	189
134	108	0	9	166	196	38	77	30
88	192	199	244	108	16	158	234	140
127	108	164	180	0	104	111	156	204
169	28	134	1	214	196	1	83	154
4	58	28	117	36	146	67	119	147
209	74	161	219	162	150	120	209	194
238	47	116	27	111	43	63	188	130
159	97	19	151	8	2	137	48	132

32	99	83	250	64	187	188	68	109
234	178	27	231	187	3	241	158	156
154	43	192	115	94	43	142	96	51
75	93	106	66	187	13	229	152	64
13	159	222	218	45	63	76	36	157
151	175	102	135	170	250	128	124	202
110	11	239	242	234	7	72	38	73
84	181	23	247	196	98	157	159	151
85	181	72	81	238	85	111	150	99
102	139	15	60	175	150	41	50	207
189	171	227	58	63	166	173	219	82
177	36	141	9	38	19	75	90	162
115	169	140	228	214	73	178	46	8
50	166	2	127	3	57	27	116	35
78	139	24	119	18	135	221	28	222
12	201	135	15	123	184	2	163	247
10	77	127	229	43	232	166	46	154
212	223	71	209	231	47	31	198	12
178	67	215	205	118	62	162	115	71
150	54	67	27	148	37	185	108	88
36	183	246	242	69	86	100	60	180
7	31	143	176	211	106	169	165	243
135	37	14	16	8	32	211	244	28
78	109	201	241	190	91	68	71	63
63	38	180	4	95	192	34	6	207
142	246	186	232	95	70	212	221	127
168	150	206	37	108	145	152	198	61
214	73	245	46	74	55	112	194	199
151	139	109	198	184	42	148	16	44
163	95	115	240	116	170	78	166	152
130	191	76	171	70	187	22	147	23
224	163	163	44	42	103	238	82	233
119	186	236	153	151	90	24	155	12
2	13	112	250	21	88	138	239	53
98	172	136	59	223	234	82	220	242
144	95	108	68	188	78	226	153	66
199	94	224	153	231	249	11	222	92
26	50	229	195	230	125	188	184	11
56	209	2	4	247	20	132	165	200
111	142	235	23	223	125	102	104	96
234	142	33	109	15	45	138	177	126
58	162	169	214	11	173	64	140	230
36	17	73	155	227	79	19	65	179
82	192	114	165	194	175	231	63	134

19	6	228	65	51	161	82	134	162
32	215	234	108	51	39	9	98	83
127	121	6	167	0	183	203	77	204
174	45	46	177	219	28	164	8	159
233	49	99	16	15	204	205	85	126
62	7	106	59	15	82	132	49	47
92	165	130	53	216	228	76	214	236
137	155	169	128	2	75	40	214	126
11	91	220	217	43	245	8	219	88
24	48	227	193	228	123	2	182	9
54	207	250	2	245	18	197	163	198
99	197	223	11	211	113	156	159	151
155	130	21	30	187	218	59	99	48
172	25	32	77	192	100	242	67	224
18	250	55	71	142	246	2	47	95
63	173	28	146	108	89	146	228	48
185	240	210	48	217	76	249	50	78
14	130	217	24	218	205	176	13	250
242	52	121	32	116	48	68	193	135
199	137	71	42	150	144	29	190	23
226	42	25	193	7	129	130	10	52
23	219	67	20	227	43	93	10	8
22	162	59	234	213	158	6	210	166
69	86	100	60	180	3	218	141	54
189	85	147	144	221	239	2	212	86
206	231	158	191	226	55	184	180	7
51	203	180	183	175	199	127	93	128
31	128	221	80	29	182	225	228	220
151	126	33	42	199	45	71	111	60
231	17	24	70	184	159	50	59	216
10	242	48	130	134	238	245	39	154
14	124	230	97	126	107	163	49	121
136	190	161	249	235	94	200	67	29
214	80	166	40	167	221	192	29	199
225	34	107	202	102	218	54	112	55
19	208	142	23	131	191	9	171	4
145	212	11	112	177	116	50	181	38
94	106	205	91	114	181	164	81	146
187	76	224	214	127	71	171	124	79
45	63	76	36	157	46	194	117	97
176	71	134	130	208	226	239	199	68
126	150	11	44	79	225	37	33	111
217	119	96	98	90	115	42	75	110
75	106	199	238	187	89	66	68	60

133	108	250	75	166	12	105	77	26
111	219	159	205	68	43	185	194	100
141	125	181	12	84	121	128	173	36
191	49	222	23	51	32	89	171	175
66	54	24	113	98	208	63	181	210
142	74	93	218	94	149	119	208	193
89	150	35	129	29	165	1	126	2
197	135	136	16	58	76	211	55	206
72	139	189	106	104	43	228	108	216
104	115	214	101	123	190	240	90	155
181	3	218	141	54	65	164	51	73
39	241	3	214	84	224	121	111	24
97	243	122	51	129	147	160	120	241
47	72	250	216	0	147	209	206	32
144	46	90	92	84	108	220	2	37
3	33	126	165	114	16	244	247	239
127	36	178	2	160	190	32	71	20
78	181	188	234	31	5	148	223	0
170	152	208	39	110	214	154	200	63
74	184	105	157	186	167	223	54	126
12	0	221	58	44	154	75	127	156
149	81	101	226	169	156	127	215	201
246	240	125	35	119	51	71	196	72
167	39	39	171	212	21	157	1	152
242	58	108	25	24	213	213	94	135
9	204	52	6	212	28	78	246	244
221	44	8	182	95	106	205	92	114
142	160	173	133	3	76	40	215	127
80	162	41	37	115	66	79	39	160
217	242	169	135	174	70	199	129	206
247	149	193	195	123	147	75	41	76
104	201	228	16	216	118	161	164	156
22	248	139	148	54	85	178	217	166
228	81	88	133	248	156	47	123	29
11	243	49	64	136	239	15	60	108
119	229	84	202	164	145	201	33	104
53	107	77	166	85	195	116	168	196
70	186	22	80	23	10	232	69	55
36	96	165	76	160	92	112	237	179
141	79	13	145	2	247	131	42	126
141	208	192	108	173	45	46	177	218
137	235	83	37	243	59	109	26	24
167	56	205	128	107	52	151	105	150
218	236	250	209	79	152	116	40	203

156	52	114	111	188	206	219	179	49
169	193	121	154	189	17	147	143	221
25	115	92	95	87	111	38	5	39
5	102	195	167	117	18	62	65	57
130	105	247	5	162	8	34	73	22
205	242	249	44	158	133	24	33	190
235	216	22	104	109	212	219	16	131
34	144	249	117	145	126	183	198	19
152	206	176	14	250	109	215	83	44
236	101	188	62	189	243	213	239	158
183	244	129	224	123	240	75	133	76
40	230	164	44	152	212	31	192	25
166	233	32	134	199	137	91	222	79
198	209	57	195	217	33	16	184	249
145	34	183	173	85	30	129	83	38
66	84	97	57	178	67	215	139	118
50	86	149	145	223	241	3	214	84
142	166	27	59	94	241	52	49	126
66	219	196	198	190	214	142	175	210
175	206	48	87	36	189	165	168	160
160	135	26	102	14	112	204	177	126
113	217	157	203	66	41	183	192	98
76	58	114	196	16	53	60	106	220
247	106	27	79	107	89	145	227	232
184	172	143	231	217	76	181	49	77
71	3	23	148	24	78	48	137	123
101	161	46	141	41	157	244	118	245
171	109	110	241	31	92	236	80	231
50	117	167	84	82	21	210	90	198
1	12	111	249	20	87	137	238	52
158	232	196	119	32	43	142	29	51
186	137	150	110	230	120	17	7	170
55	202	80	10	87	105	118	35	156
10	34	212	179	214	109	172	168	246
38	191	235	237	229	2	114	147	182
210	241	82	122	71	224	200	203	195
195	103	245	70	227	6	99	138	88
150	2	9	55	102	77	219	44	135
117	98	155	237	57	161	101	147	10
225	84	5	57	86	67	123	205	26
225	213	183	21	6	116	38	90	118
172	108	127	1	195	183	153	242	227
204	198	83	244	78	10	29	154	30
63	185	186	66	107	168	53	148	47

247	63	113	30	28	218	218	99	140
212	157	5	209	165	232	19	187	185
179	2	217	140	53	57	156	43	65
42	60	73	33	154	227	191	114	27
42	122	0	248	74	26	27	238	108
242	15	194	160	195	91	220	150	227
210	112	155	158	150	174	101	5	40
0	97	123	162	111	13	57	60	51
0	226	117	126	32	63	156	195	144
202	54	61	107	221	132	23	99	5
234	216	21	36	108	211	218	13	60
93	203	57	176	138	119	175	199	19
31	85	55	144	63	173	94	83	112
217	82	168	227	169	157	127	216	201
245	55	124	34	118	50	70	195	138
41	230	164	44	152	146	31	212	45
228	44	27	195	9	132	133	13	54
119	64	34	238	194	10	60	228	226
16	160	58	232	211	156	4	208	164
61	79	92	52	177	250	214	138	50
187	83	146	142	220	237	0	211	80
205	229	157	189	224	53	182	179	6
50	203	180	183	175	199	127	93	128
29	126	219	192	141	43	86	89	81
218	193	84	93	250	96	122	162	111
47	84	91	136	250	225	116	125	32
24	5	62	144	148	142	149	195	58
207	66	171	39	67	49	105	120	192
140	195	165	3	239	98	204	71	33
158	23	109	234	110	165	135	224	143
129	190	75	170	69	186	21	79	22
239	177	111	242	99	160	229	140	224
238	54	103	205	19	208	142	22	130

Mar-13	Apr-13	May-13	Jun-13	Jul-13	Aug-13	Sep-13	Oct-13	Nov-13
88	181	244	193	95	139	141	133	157
91	233	242	148	245	20	60	162	63
170	177	223	86	61	203	212	118	148
207	12	94	99	202	209	4	118	26
141	247	114	143	124	180	196	16	120
145	116	204	190	49	154	22	235	216
229	64	189	65	119	90	178	97	207
15	150	245	145	10	97	155	98	85
0	185	66	173	234	52	214	47	230
0	50	151	220	159	92	224	81	75
82	181	68	90	157	140	57	122	245
52	200	190	103	48	147	100	56	123
39	52	12	133	22	170	94	73	17
163	226	222	49	67	80	40	160	234
62	174	207	242	137	200	196	23	41
33	9	12	4	28	207	240	24	103
20	112	152	101	2	53	55	47	72
159	51	126	217	63	156	128	77	230
117	57	103	217	192	83	92	249	95
223	28	110	182	219	226	20	134	109
147	69	121	149	130	187	18	22	126
212	183	20	6	116	221	89	118	99
170	190	64	191	245	215	53	38	148
82	218	61	212	77	164	38	165	219
6	7	138	180	240	125	220	120	236
5	55	222	221	159	93	224	81	142
213	61	199	221	37	87	188	2	192
121	85	8	172	183	31	169	191	7
220	233	193	63	203	100	90	77	22
224	102	32	109	127	141	100	107	247
50	229	195	230	125	188	184	11	45
142	186	189	181	205	66	98	133	29
134	227	15	215	117	94	96	88	112
138	29	104	11	41	134	173	122	24
31	38	84	131	106	248	73	163	10
1	57	140	211	64	4	49	164	139
239	160	212	241	222	27	110	181	218
242	212	50	35	145	66	118	147	128
70	90	217	160	148	118	206	192	51
39	174	85	169	101	125	250	126	180
30	30	162	203	13	148	243	143	8
38	88	5	3	192	193	73	115	175
117	216	170	125	192	242	159	157	96

86	50	224	137	148	247	134	156	223
151	153	113	233	56	20	194	107	118
224	103	99	177	128	141	101	222	111
182	109	75	110	6	135	65	142	160
89	133	135	127	152	79	45	80	227
79	105	144	93	246	39	41	33	57
145	36	46	203	233	75	114	63	216
41	48	93	207	116	7	82	240	19
183	240	4	76	179	186	232	28	3
169	24	142	104	85	142	224	44	148
173	143	232	151	10	182	234	11	244
130	86	144	87	75	45	134	119	229
36	106	16	100	32	52	177	120	107
24	209	89	197	191	75	237	70	2
135	119	36	101	223	114	246	36	97
152	0	205	46	114	163	80	79	17
80	228	151	131	75	175	128	83	150
67	80	40	161	234	198	121	34	45
69	132	128	206	224	237	197	66	140
11	190	109	144	223	102	98	176	127
170	146	149	141	165	93	75	109	5
218	59	32	232	134	177	180	172	196
33	175	184	90	27	53	92	41	194
48	55	101	215	190	81	90	247	27
23	79	161	166	18	25	71	185	93
72	178	45	74	55	111	127	58	161
45	15	104	89	199	54	173	134	116
62	148	22	149	203	174	11	181	40
34	170	14	165	30	116	175	117	105
84	18	149	6	67	136	46	130	62
149	199	49	114	52	237	118	226	220
232	80	218	240	56	39	207	21	144
72	220	210	123	67	166	120	75	142
184	197	157	27	167	64	238	218	162
168	231	227	54	71	85	45	165	239
67	179	212	247	142	205	201	28	46
41	140	143	135	159	87	119	154	234
146	239	27	227	129	109	111	103	127
27	169	245	84	181	23	247	196	98
173	113	159	22	248	139	148	54	151
16	73	155	226	12	19	64	179	154
188	109	161	189	171	227	58	63	166
64	35	123	109	219	73	192	220	202
210	230	104	231	34	5	93	79	189

59	195	39	190	55	142	16	143	197
46	47	178	220	29	165	9	160	25
175	225	142	141	79	13	144	1	62
18	117	4	26	93	143	244	58	247
114	78	1	165	176	24	162	184	0
99	113	73	193	82	231	221	133	78
228	107	36	114	132	145	105	226	115
197	124	90	125	21	83	80	157	175
104	148	151	142	167	28	60	95	242
158	0	39	239	141	118	121	113	137
142	34	109	15	46	139	178	127	29
36	43	88	136	111	2	78	168	14
132	188	19	91	194	135	180	63	38
117	39	91	201	183	239	70	141	178
184	154	243	228	87	9	61	89	70
77	97	222	165	152	123	211	197	56
173	58	220	53	236	4	129	5	60
165	165	46	87	148	32	127	27	143
43	93	10	8	197	198	78	6	67
11	110	64	19	86	136	53	51	241
170	134	57	221	232	80	218	240	56
35	48	8	129	202	102	25	189	200
233	111	108	186	137	150	110	219	108
65	244	210	245	140	19	199	26	44
223	15	18	210	234	161	128	162	58
88	114	153	102	4	48	50	42	66
150	41	50	207	238	88	128	77	229
171	178	224	87	246	137	213	119	150
145	202	217	38	141	148	194	241	216
194	48	167	129	110	166	248	69	172
56	26	115	34	15	187	239	16	248
4	91	149	92	80	50	139	124	234
167	236	147	231	163	183	57	250	238
32	87	218	75	69	205	115	199	131
160	14	182	247	119	119	0	41	101
110	209	163	118	185	235	152	150	88
26	175	98	14	210	58	12	218	34
200	213	173	43	116	80	4	167	179
78	141	137	215	233	246	206	75	149
157	85	118	153	232	111	107	185	136
63	40	43	35	59	238	204	239	134
50	143	116	65	218	10	13	5	29
179	70	80	237	83	109	148	97	250
206	213	8	122	97	239	248	154	185

118	174	5	10	106	113	159	22	181
98	203	71	99	81	137	152	224	76
238	209	46	32	142	247	115	77	58
65	151	25	152	207	177	15	185	44
86	112	207	107	223	59	117	60	47
147	81	212	69	129	199	109	193	125
76	126	227	41	230	164	44	152	146
170	19	156	178	246	229	146	211	82
190	162	152	65	10	109	62	18	85
115	128	88	208	98	246	169	148	93
72	134	131	208	226	240	199	69	142
92	204	237	20	167	167	163	241	8
46	23	26	140	164	91	124	159	239
154	246	35	235	137	113	116	108	132
157	49	124	215	61	154	126	75	228
182	122	168	31	6	17	26	183	29
17	73	155	227	13	20	69	184	158
4	176	228	6	238	43	125	130	234
6	228	65	51	161	15	134	163	144
152	172	46	173	227	198	35	21	131
122	7	102	2	118	205	79	206	9
63	63	195	236	46	181	14	165	30
67	117	34	32	221	155	36	143	204
211	59	197	219	35	85	186	0	190
181	145	69	232	244	92	230	1	68
15	29	239	109	249	147	137	49	245
29	159	88	166	184	197	157	27	167
112	40	6	41	188	250	247	73	91
19	62	65	57	81	193	226	10	156
68	161	200	149	51	28	31	23	184
139	30	106	12	43	135	175	198	100
222	229	24	72	46	189	13	104	201
62	118	200	21	124	65	110	224	199
111	33	85	113	94	151	233	53	90
178	148	237	222	81	3	55	83	64
9	28	153	96	84	54	143	128	238
167	52	214	47	230	249	123	250	54
215	216	96	138	198	83	178	78	194
200	249	166	165	103	104	235	25	86
99	198	151	248	64	114	31	30	219
81	45	220	132	144	243	130	152	219
196	209	169	39	112	76	0	163	175
196	74	70	148	99	113	73	193	82
27	205	171	206	102	231	161	238	5

185	229	232	223	248	175	141	176	72
51	77	116	65	218	10	13	5	29
64	207	216	122	152	245	33	233	135
81	88	134	248	156	47	123	29	60
60	116	132	203	55	62	108	156	131
109	215	83	44	26	82	164	235	88
174	145	233	152	11	183	235	88	69
191	26	85	27	15	237	74	60	56
97	166	77	161	93	113	238	180	168
147	81	212	69	63	199	109	193	125
213	196	113	178	50	51	182	223	33
228	77	30	236	52	102	19	18	207
203	100	23	3	73	173	126	81	148
127	141	101	221	44	8	182	95	106
194	5	2	80	97	111	70	191	14
209	137	169	204	33	162	159	236	188
117	93	96	88	112	40	6	41	187
165	7	230	179	81	124	127	119	143
235	126	135	42	139	165	204	153	55
246	2	48	166	141	32	41	198	229
221	214	45	50	154	161	206	70	229
19	125	243	21	2	58	74	145	249
39	10	86	72	182	37	155	117	98
56	142	3	130	184	155	243	162	21
28	164	8	159	24	111	169	112	99
78	12	143	0	61	130	40	125	57
143	193	43	108	46	231	112	220	214
85	184	71	234	50	34	201	15	138
66	214	204	117	61	161	114	69	136
166	180	140	9	149	47	170	149	94
44	107	103	181	199	212	172	42	115
195	56	88	123	94	156	153	230	248
40	17	19	11	35	214	247	31	110
210	51	91	40	192	169	172	164	188
88	230	54	145	242	84	56	5	158
233	174	219	83	58	200	209	115	212
120	176	7	79	115	123	168	31	214
44	236	37	66	47	103	185	190	43
109	80	168	154	13	118	237	14	247
67	86	211	87	142	112	87	73	183
7	142	237	137	2	89	214	90	144
245	245	126	167	227	112	207	107	223
123	172	89	88	26	211	91	199	9
216	64	202	224	40	90	191	5	194

221	186	109	21	33	132	19	41	108
144	158	118	238	127	25	15	178	123
211	89	19	97	114	128	88	208	97
168	96	62	97	243	55	51	129	147
23	67	70	62	86	198	231	14	161
199	41	80	29	182	159	161	153	177
19	161	237	143	173	15	54	3	156
227	234	29	76	51	193	18	109	206
133	190	21	92	196	136	182	45	20
54	226	27	55	37	93	179	250	36
120	91	179	165	24	196	248	25	6
76	96	221	164	151	122	210	196	55
152	37	199	32	215	234	108	235	39
138	139	19	60	121	6	100	0	116
142	192	109	107	45	46	177	219	28
41	140	94	49	116	166	83	81	20
11	226	150	62	74	173	60	82	149
65	78	38	159	232	132	56	219	230
1	130	126	204	155	169	128	249	138
80	7	225	9	155	33	214	41	58
49	92	95	87	111	39	5	40	186
102	128	172	121	23	66	69	61	85
105	247	5	162	197	38	78	27	179
121	128	174	37	196	87	163	69	100
163	219	234	55	158	165	211	7	233
161	16	134	96	77	134	204	25	128
165	136	224	143	240	161	213	241	223
243	78	136	79	67	37	126	111	221
29	98	8	92	24	44	169	112	99
14	199	79	187	181	66	228	61	244
18	1	169	121	243	244	124	165	226
29	128	82	37	104	154	71	69	8
66	214	138	117	62	161	114	191	7
53	66	26	147	220	184	108	146	158
61	124	120	198	216	229	189	59	132
140	68	101	136	215	214	210	37	239
47	23	26	18	42	221	187	222	117
34	126	99	48	201	244	247	239	12
36	178	187	93	190	217	5	205	107
49	56	101	215	190	81	90	248	27
84	140	222	227	80	87	132	246	155
71	176	44	73	54	110	126	197	49
79	50	138	124	234	88	207	169	150
158	245	119	246	49	20	108	27	137

195	80	175	75	191	26	85	27	15
130	64	195	52	113	182	92	176	108
134	184	34	99	37	222	102	210	204
27	126	13	35	102	85	2	67	190
248	146	136	48	244	92	45	1	68
234	247	207	77	217	114	37	17	212
96	159	155	123	141	155	114	235	57
179	40	73	108	3	66	62	140	158
91	68	71	63	87	15	48	82	162
141	234	22	222	124	101	103	95	120
203	94	170	10	107	200	172	121	23
34	226	20	134	109	0	9	167	13
55	112	194	14	51	58	104	218	79
225	147	198	227	208	13	96	100	204
103	74	162	148	7	112	231	8	241
249	18	143	19	73	44	132	238	97
93	228	72	223	88	175	49	176	230
80	80	212	2	63	198	42	193	58
213	12	180	178	117	51	182	39	100
26	125	12	34	101	151	1	66	4
69	33	208	120	132	231	118	140	207
56	70	29	150	39	188	178	90	35
170	48	229	55	73	87	46	167	56
126	53	19	54	201	12	9	86	104
33	77	170	162	186	47	80	115	10
207	49	88	37	190	167	170	162	186
23	165	240	147	177	19	58	7	160
231	238	33	80	55	197	22	112	210
45	101	183	4	107	48	93	208	182
220	142	194	222	203	9	91	162	199
34	5	93	79	189	110	162	191	172
243	12	137	79	67	37	126	111	221
149	34	195	28	211	231	105	232	35
73	74	205	247	56	192	36	187	52
72	122	39	37	226	227	107	148	209
92	128	82	37	104	154	71	69	8
188	152	75	239	250	98	236	7	74
183	197	157	26	100	64	238	151	162
163	42	38	116	67	100	60	180	69
57	235	202	236	132	10	191	18	35
27	70	73	65	89	17	234	18	164
81	107	146	95	248	40	230	222	246
83	225	234	140	171	13	52	1	154
96	103	151	14	173	64	140	46	77

131	187	203	23	127	134	179	227	202
118	224	91	53	34	90	173	244	101
126	97	185	108	218	139	191	220	201
143	229	37	230	218	188	26	12	121
178	247	158	242	174	194	68	10	249
165	99	231	88	82	217	128	212	144
168	151	68	133	4	5	137	178	238
247	95	48	4	71	121	38	36	225
33	181	104	84	28	128	81	36	4
218	232	191	61	134	99	22	185	197
171	234	230	57	75	88	241	110	184
66	245	27	250	79	208	204	31	233
229	206	209	200	225	152	118	153	49
152	245	217	166	68	112	114	106	131
218	109	119	25	122	148	187	136	38
108	115	160	24	249	141	150	56	86
0	56	138	143	246	2	48	162	70
236	91	209	238	219	24	40	111	215
240	211	48	34	144	249	117	79	60
64	151	25	160	214	185	22	192	51
105	241	85	236	101	192	250	193	180
92	26	158	15	75	144	55	139	71
99	149	250	64	2	187	68	176	170
178	26	164	186	2	236	153	218	90
147	44	34	198	143	242	195	151	218
145	159	119	239	128	14	189	168	112
136	199	195	22	40	53	13	134	207
31	143	176	211	106	169	165	243	10
1	229	232	224	248	176	208	243	72
193	35	74	23	176	153	155	147	171
197	88	163	3	100	193	165	115	16
90	30	76	190	165	56	65	222	69
60	116	199	19	56	63	108	223	198
46	218	19	47	29	85	167	172	24
50	20	109	94	204	59	177	206	187
127	147	21	148	202	173	10	247	106
98	233	77	228	93	180	54	181	235
65	65	197	238	67	203	47	198	63
136	186	102	101	39	224	105	212	22
219	67	205	227	43	93	194	8	197
125	89	12	176	187	36	173	195	11
175	188	148	18	158	55	45	209	153
241	119	49	127	145	158	118	238	128
72	0	217	1	147	210	206	170	188

164	207	210	202	242	103	136	170	66
212	54	93	42	195	172	77	68	93
118	9	85	242	21	114	153	103	4
17	24	70	117	92	234	59	150	247
238	44	126	197	50	241	36	150	125
224	145	197	226	207	12	94	166	202
228	198	36	21	131	53	104	133	114
55	74	199	142	130	100	189	174	33
29	165	75	159	91	111	236	112	166
14	15	146	188	248	133	228	128	244
18	68	236	234	173	173	54	95	156
160	8	213	168	235	34	202	200	139
213	177	100	13	24	124	10	32	99
184	198	158	27	101	65	239	152	163
183	61	57	135	86	100	59	180	26
15	194	160	195	90	219	149	227	245
172	216	218	210	234	162	128	163	59
37	64	40	240	142	186	188	180	204
40	182	191	97	128	220	9	209	111
119	126	172	35	132	23	98	4	35
27	83	98	178	31	38	83	131	106
81	186	54	16	248	57	139	211	63
151	122	210	129	239	160	212	241	222
166	2	60	3	241	212	49	35	145
74	143	53	138	70	89	214	157	145
122	56	187	44	38	174	85	169	101
188	172	89	154	25	26	157	199	8
204	52	5	212	28	78	246	244	182
178	75	250	229	174	22	226	182	249
228	241	201	70	144	108	31	195	206
247	59	55	133	151	164	124	245	67
13	192	224	8	88	217	214	40	243
248	225	228	220	244	172	138	173	68
153	246	218	167	69	113	116	107	132
218	109	118	24	121	148	187	136	38
235	242	36	151	125	16	26	202	233
207	13	95	182	34	41	87	201	109
6	112	230	8	240	45	61	132	236
72	43	131	117	227	82	200	162	143
94	180	54	181	235	206	232	151	10
1	137	232	131	248	83	142	87	74
49	234	115	222	32	101	12	96	28
116	166	16	81	19	204	85	192	186
198	46	183	206	22	5	173	238	109

105	3	244	156	101	200	153	109	176
155	168	128	249	138	35	209	189	133
169	231	228	54	72	86	45	166	239
1	113	146	181	76	139	135	213	231
164	141	144	135	160	87	120	155	235
214	55	95	44	196	173	176	168	192
28	170	245	85	182	24	185	134	36
111	51	97	211	186	77	86	243	89
201	7	89	160	197	204	250	113	88
51	223	24	53	34	90	172	177	29
180	150	239	224	83	189	57	85	66
73	93	218	94	148	119	207	193	52
169	54	149	49	165	0	125	1	56
94	95	226	16	77	213	57	207	73
35	85	190	188	127	61	192	49	110
98	197	84	106	173	223	73	138	77
4	220	143	55	67	166	53	75	142
180	193	153	23	163	60	50	214	158
245	123	53	131	148	162	122	242	131
202	130	96	68	215	26	23	100	118
46	89	92	84	108	220	2	37	183
221	63	102	51	204	181	184	176	200
48	190	15	172	203	45	84	33	186
148	155	200	248	223	114	189	29	126
244	49	131	202	55	246	41	142	117
229	139	191	219	200	6	88	159	196
96	66	155	140	250	171	223	1	233
189	209	83	25	13	235	72	58	167
34	170	80	164	96	116	241	117	171
20	20	152	193	2	138	233	133	249
149	198	115	114	52	53	184	225	35
39	139	100	56	123	173	90	88	26
140	104	27	191	202	50	192	214	30
193	207	167	36	110	74	248	161	172
3	133	129	207	158	171	131	1	141
196	124	90	247	142	20	201	28	45
104	17	19	11	35	214	180	215	110
215	241	30	230	131	175	178	170	194
160	51	180	86	117	210	249	198	100
171	178	223	87	246	137	213	119	149
145	201	217	37	141	148	193	241	216
136	242	110	71	53	109	82	153	6
140	111	199	118	115	36	88	116	97
218	53	112	55	42	13	101	87	197

141	210	121	205	137	157	31	224	212
64	249	130	238	232	116	27	111	43
131	114	31	96	219	219	100	141	201
21	121	74	30	97	146	63	62	0
194	92	15	245	190	38	243	198	14
119	132	92	213	35	250	173	86	97
37	99	96	173	191	204	164	187	9
116	43	76	111	191	69	65	143	94
153	129	132	124	148	76	42	77	223
87	180	152	102	3	47	50	42	66
91	233	242	148	245	21	60	9	162
169	176	221	85	59	202	211	117	147
72	129	211	215	68	75	120	235	143
58	163	31	59	41	97	112	184	36
62	32	121	106	216	71	189	171	152
145	63	188	64	118	89	177	96	206
182	67	99	250	115	202	9	203	190
105	39	170	27	88	157	68	152	84
109	159	9	74	12	197	78	186	180
2	102	239	10	77	61	229	43	165
224	121	111	23	219	67	158	114	181
211	224	184	53	193	91	14	244	11
213	25	21	99	116	130	90	210	33
41	153	186	221	116	179	175	2	20
16	244	246	238	11	190	223	7	86
3	96	135	84	237	214	216	208	232
18	160	236	75	173	1	225	174	76
163	103	149	12	226	117	126	32	130
133	189	20	92	128	135	181	44	19
118	40	91	120	101	157	240	244	97
122	93	181	167	26	131	250	216	197
200	220	98	225	28	250	87	73	183
174	59	154	54	170	5	130	6	61
166	166	47	88	148	33	128	28	144
169	219	136	135	73	7	138	246	56
247	95	233	4	71	121	238	52	241
88	52	227	139	150	250	136	159	226
74	87	47	168	57	205	195	108	52
78	207	137	214	232	14	225	95	235
222	150	116	151	46	109	105	183	201
192	236	238	230	3	115	148	183	79
179	21	60	9	162	139	142	134	158
187	79	154	60	91	184	223	172	74
16	23	68	116	91	235	60	151	248

235	41	123	194	47	238	33	147	122
222	144	196	224	205	11	93	164	40
225	195	33	18	128	50	101	130	111
120	139	13	207	195	165	3	239	98
90	226	136	220	152	172	46	173	227
24	25	156	198	7	143	238	138	3
28	78	246	244	183	183	64	105	166
174	23	227	182	249	48	216	215	153
149	113	36	200	211	59	197	219	35
201	214	174	44	117	81	5	168	179
138	16	13	90	42	55	15	135	24
216	143	110	144	40	169	99	177	194
186	230	232	224	248	176	142	177	72
240	15	54	3	156	199	202	194	218
34	176	185	91	122	215	211	160	62
51	58	103	217	126	17	92	18	49
29	86	101	172	25	32	160	207	182
79	184	52	14	246	51	133	205	57
145	116	204	123	233	154	206	235	216
160	247	54	248	235	206	43	29	139
68	137	48	132	64	83	208	151	139
116	50	182	38	32	168	79	163	95
45	28	196	10	19	20	151	193	2
124	224	177	132	199	249	166	165	103
35	183	106	86	30	129	83	38	243
206	219	179	49	122	86	10	189	200
41	104	100	178	196	111	71	192	14
121	48	81	116	196	74	70	148	99
31	8	10	2	26	205	171	206	101
18	111	83	32	185	229	231	223	247
147	38	47	204	50	76	116	65	218
174	181	226	89	64	206	215	122	152
85	142	224	228	81	88	133	248	156
71	176	44	72	54	110	125	197	49
200	170	8	244	103	209	76	38	19
150	237	110	238	41	11	100	19	129
62	197	41	192	57	144	202	145	132
178	112	243	100	161	230	140	225	157
176	226	76	141	80	14	145	2	247
118	217	104	126	193	176	93	111	234
24	63	53	217	161	10	214	169	236
86	100	59	180	69	217	141	120	65
214	25	22	99	117	131	90	211	33
222	83	116	151	184	246	243	69	87

130	107	109	101	125	53	165	200	29
196	38	77	26	179	156	158	150	175
74	216	41	131	228	70	43	243	145
167	108	153	17	242	134	143	49	146
12	69	151	222	8	15	61	175	150
249	170	222	0	232	37	119	124	228
127	97	186	172	30	136	4	32	13
20	40	165	41	95	66	154	140	250
116	1	96	247	112	199	72	200	3
41	42	173	214	24	160	4	154	20
170	220	137	135	74	8	139	247	57
65	164	51	73	140	190	40	105	44
160	124	47	211	222	70	208	230	46
9	160	120	240	130	27	17	180	125
23	153	82	160	178	191	151	21	161
87	14	232	15	162	224	221	48	65
244	36	39	31	55	167	200	235	130
168	10	49	249	151	128	131	123	147
113	130	206	112	143	235	24	224	126
197	204	249	46	21	163	238	78	175
104	161	243	63	167	107	152	16	242
137	58	110	138	120	176	7	220	6
141	111	200	185	44	216	17	46	27
234	3	128	70	58	29	117	103	212
4	140	50	21	204	224	98	225	28
78	78	210	238	47	183	27	178	43
143	181	98	96	34	35	166	208	17
88	188	141	96	163	213	130	129	67
12	227	150	63	74	173	60	82	87
3	17	227	97	170	134	58	159	170
186	64	60	142	93	107	67	187	76
143	71	37	72	218	97	30	108	126
51	94	97	89	113	41	7	42	188
40	67	106	55	208	0	3	246	19
107	249	7	164	195	37	76	25	178
247	3	49	163	71	213	38	195	226
139	215	231	51	155	162	207	4	230
88	193	61	23	4	60	142	214	66
154	125	213	132	242	163	215	244	225
43	130	188	131	119	89	178	163	22
186	4	166	250	182	202	76	19	6
172	106	237	94	88	224	134	219	151
176	159	76	141	13	13	145	186	247
3	102	55	11	78	128	44	43	232

177	74	249	228	172	21	225	181	248
26	40	0	120	22	237	160	73	84
35	97	94	171	76	89	49	169	243
63	242	23	58	138	16	13	90	41
236	213	215	207	231	159	125	160	55
70	162	135	84	237	120	123	115	139
225	116	125	31	129	155	194	143	45
116	111	157	20	246	137	146	52	83
89	145	227	232	84	91	137	189	97
202	56	175	203	184	241	5	77	180
221	192	29	15	125	230	102	64	45
116	203	77	204	7	228	66	236	95
89	225	69	219	85	171	229	172	160
13	198	79	187	247	65	227	60	243
196	246	96	161	100	34	165	22	16
91	190	77	99	166	149	66	131	3
248	146	135	48	244	92	45	1	68
59	72	32	153	42	190	114	93	37
192	4	0	78	96	109	69	190	12
87	199	232	16	162	225	221	48	66
182	159	161	153	177	105	138	173	1
169	11	50	250	152	129	131	123	147
47	189	14	40	137	230	203	152	53
129	69	115	229	204	95	104	10	107
223	28	111	182	219	226	20	135	110
210	131	183	212	193	249	81	85	189
88	59	147	133	243	97	216	244	226
187	207	223	99	153	124	212	198	57
33	168	148	48	164	0	125	1	55
218	219	99	140	201	86	181	80	197
147	197	114	112	51	122	2	110	171
40	140	101	123	190	240	91	156	94
137	101	24	187	199	47	185	207	23
55	69	29	149	38	187	177	89	34
184	63	243	70	88	101	61	182	71
79	7	224	8	154	217	213	40	58
180	223	226	218	242	103	136	171	66
167	9	48	248	150	127	129	121	145
212	185	10	167	198	40	79	28	181
169	176	222	207	182	73	149	239	85
77	133	215	223	75	16	61	176	150
0	172	224	2	234	39	121	193	167
2	224	61	47	157	78	130	159	140
211	231	105	47	35	5	94	79	189

114	3	165	249	181	201	75	202	5
43	44	175	216	30	166	10	161	26
110	160	76	75	13	14	110	151	212
67	166	120	75	142	192	109	107	46
173	137	61	224	236	84	112	134	201
164	178	138	7	81	45	219	131	143
163	41	37	115	66	80	39	160	49
120	48	14	49	82	211	141	218	236
26	70	72	64	89	16	233	17	164
17	43	83	32	185	228	231	109	133
22	164	173	79	109	202	241	190	92
163	170	216	79	238	129	76	233	13
138	194	209	30	133	140	186	233	208
61	166	34	247	99	155	237	57	161
127	97	186	225	84	5	57	86	67
16	103	32	225	213	184	21	7	117
112	181	92	176	108	128	2	195	183
35	220	101	209	203	87	249	82	14
35	18	186	0	123	124	4	45	106
181	29	234	189	5	55	223	221	164
156	53	227	206	155	3	208	163	230
83	96	56	176	250	214	137	50	61
82	145	141	219	237	250	210	80	153
36	214	247	31	111	240	236	63	201
197	174	177	168	193	120	86	121	17
120	213	185	134	36	80	82	74	1
186	77	87	244	90	116	155	104	6
77	84	130	244	125	16	25	183	213
5	61	143	38	142	149	195	58	217
65	171	38	67	48	104	120	191	44
245	216	53	39	149	3	71	33	14
136	222	96	223	164	135	223	142	1
109	245	163	63	179	15	73	16	3
33	105	236	93	154	223	133	217	149
32	81	183	248	186	120	16	124	118
173	22	159	181	186	169	86	151	23
227	124	114	27	222	71	24	230	46
151	165	124	245	134	32	206	185	130
216	28	24	102	120	133	93	213	36
174	35	67	102	249	60	57	134	152
81	58	61	53	77	4	37	72	152
4	97	136	85	238	215	218	210	234
4	146	222	61	158	0	224	173	75
211	151	197	60	35	177	186	92	189

209	14	96	168	205	212	6	113	88
200	122	174	202	183	240	71	75	179
78	49	137	123	221	76	195	223	204
223	180	54	181	235	206	43	29	139
5	141	236	136	1	87	212	88	143
242	243	123	164	225	109	204	104	220
120	170	87	85	23	208	89	197	6
13	112	250	21	88	138	239	53	243
109	73	248	160	172	20	158	180	247
34	47	7	128	17	165	155	68	13
163	41	222	49	67	80	162	31	171
58	237	203	238	133	196	192	139	157
153	196	199	191	215	76	109	14	161
140	232	21	221	122	99	102	94	118
16	158	234	140	171	12	52	122	24
80	87	132	180	155	46	122	212	11
237	42	124	196	48	130	176	39	14
161	82	134	49	31	87	169	240	26
181	152	240	226	85	6	58	86	67
76	96	221	163	151	121	210	196	54
170	55	217	50	233	2	127	3	57
158	158	39	80	140	25	120	20	136
36	85	2	1	190	191	71	112	173
191	40	181	137	204	3	171	169	107
225	189	112	25	36	135	22	44	111
26	40	250	120	193	158	81	244	5
88	218	214	41	243	5	216	86	226
230	158	124	159	54	184	122	200	217
80	123	126	118	142	70	36	71	217
133	160	199	148	50	93	96	24	48
10	152	161	67	35	128	167	116	18
7	14	59	174	82	224	49	206	236
231	36	51	123	226	233	28	75	50
33	139	128	90	71	128	210	30	134
100	70	159	78	188	109	161	189	170
158	244	52	245	233	35	123	109	219
195	13	174	196	128	147	21	215	203
123	57	189	46	40	175	86	170	102
190	173	90	155	27	216	96	137	198
205	53	7	213	29	79	247	245	184
242	139	63	42	238	86	39	246	62
229	242	202	72	145	109	33	196	207
231	43	39	117	135	148	108	229	51
244	171	204	239	68	197	194	20	222

28	5	8	0	24	202	169	204	99
15	108	81	30	182	226	229	221	245
24	166	175	81	178	204	243	192	94
103	110	155	19	244	136	145	51	81
140	196	27	32	135	142	188	51	210
74	180	47	76	57	113	129	200	53
78	48	137	123	232	87	206	167	149
156	242	116	243	46	17	105	24	134
193	77	172	72	188	24	82	25	12
178	112	243	100	161	230	141	225	157
182	232	82	147	85	19	151	8	2
15	114	1	38	105	89	5	70	193
107	4	245	157	102	201	155	110	177
92	105	65	186	75	223	147	126	71
96	159	155	233	250	13	224	93	167
240	50	83	118	13	76	72	150	168
97	74	77	68	93	20	53	88	168
20	113	152	101	3	231	233	225	249
86	228	53	144	241	83	55	4	157
44	235	30	144	119	10	19	176	22
109	165	247	68	104	111	157	20	246
33	205	6	35	16	72	154	159	12
98	69	157	143	2	107	226	3	236
56	75	200	76	131	101	190	175	34
213	97	192	92	208	44	169	45	99
137	138	18	59	120	5	100	250	116
135	185	102	101	39	224	104	212	22
93	192	79	101	168	218	68	133	71
1	216	139	51	63	162	49	71	138
180	194	154	23	163	61	51	214	159
183	61	242	69	86	100	59	180	69
140	68	34	69	215	27	23	101	119
48	91	94	86	110	222	4	39	185
222	64	103	52	205	182	55	47	71
37	179	4	161	192	34	193	142	44
244	0	46	93	190	81	157	247	94
70	126	208	28	85	25	71	185	160
61	233	34	204	185	242	73	144	181
65	35	124	109	106	27	79	107	89
209	229	103	46	33	4	92	78	188
179	64	226	196	128	148	22	149	203
240	240	121	162	223	107	202	102	218
55	105	22	20	210	210	91	132	193
248	96	50	21	88	138	55	53	242

217	181	104	17	181	29	167	189	5
110	123	83	204	26	241	165	77	88
114	243	240	66	18	31	242	111	0
72	250	216	0	147	25	206	32	50
229	21	24	16	40	219	185	220	115
220	246	34	234	136	66	69	61	85
234	125	134	40	71	163	203	152	53
231	238	32	146	55	197	22	179	209
203	9	24	96	199	206	1	48	23
128	233	101	63	44	100	183	3	106
199	169	7	177	36	208	9	37	18
219	54	113	55	43	13	102	87	197
111	180	90	174	106	79	204	147	134
96	30	162	19	12	39	200	33	216
100	83	138	203	74	75	206	248	57
127	226	179	135	202	1	169	167	105
215	112	35	15	210	59	12	218	34
202	215	175	45	118	82	5	169	180
204	16	12	90	108	121	81	201	161
217	144	177	212	41	170	166	244	195
7	235	237	229	3	181	147	182	78
245	87	59	8	161	205	207	199	223
247	138	147	54	151	177	216	165	67
87	94	140	3	229	120	129	35	66
124	180	11	16	120	127	172	35	195
109	215	83	111	92	149	164	235	88
113	84	172	95	205	60	178	140	121
128	215	89	216	19	241	78	248	107
165	50	145	45	161	247	55	248	236
157	91	222	79	140	209	119	203	135
161	211	61	126	64	249	129	237	231
238	87	224	246	62	46	214	43	166
209	228	218	130	75	174	128	83	150
196	209	169	38	178	76	250	229	174
69	131	128	205	223	237	196	66	139
213	74	107	142	37	100	96	174	192
183	160	163	155	179	107	139	174	3
170	12	51	0	153	130	133	125	149
179	70	145	236	82	175	147	97	249
7	198	244	107	82	224	233	155	1
129	185	16	87	124	131	177	40	15
53	225	26	55	36	92	174	166	19
118	89	177	163	10	116	234	12	244
64	84	209	85	139	109	198	184	42

170	55	150	49	166	1	126	2	56
94	95	226	17	77	213	57	208	73
118	168	85	83	22	207	87	195	5
76	175	62	84	151	201	51	116	54
230	194	118	30	42	141	27	50	117
153	167	126	247	136	34	23	187	132
220	98	28	105	123	137	96	217	106
176	103	69	104	0	62	59	136	154
1	44	47	39	63	175	208	243	138
237	79	118	68	220	197	200	192	216
241	132	208	114	145	238	26	226	128
14	21	67	115	216	107	182	22	119
240	45	127	70	173	113	159	22	248
98	19	71	99	81	137	219	39	76
100	71	159	145	4	176	228	5	238
179	199	73	16	3	225	62	48	158
148	33	194	27	210	230	104	231	34
135	136	16	57	118	3	98	248	114
138	187	104	103	41	42	173	214	24
32	132	85	40	107	157	74	73	11
3	218	141	53	65	164	51	73	140
10	23	234	103	177	141	64	228	239
107	237	233	60	11	24	235	105	245
87	15	232	16	162	41	221	48	66
108	152	155	147	171	98	64	99	246
225	0	39	239	141	184	187	179	203
36	181	190	96	126	219	7	207	109
51	62	108	222	130	21	97	3	34
25	82	33	104	208	215	10	57	32
11	116	235	197	178	234	66	137	240
77	48	136	55	165	86	138	167	148
98	185	243	186	173	144	232	218	77
193	11	173	6	189	208	82	25	13
243	177	57	165	159	44	205	38	221
58	41	209	23	146	146	27	68	65
11	110	63	19	86	136	52	51	240
232	129	53	34	230	78	32	238	54
29	42	2	123	196	160	84	247	7
95	158	154	236	3	16	227	97	170
120	48	81	116	196	74	70	148	99
28	5	8	0	24	202	169	203	99
76	169	142	91	243	36	39	31	55
154	34	43	200	46	72	111	61	213
171	178	223	87	62	204	213	106	136

144	200	31	36	139	146	192	55	214
193	48	166	195	176	232	248	68	172
7	229	66	52	162	16	135	97	78
24	110	235	111	166	136	225	143	191
187	72	166	66	187	22	80	23	11
236	170	51	159	223	41	203	36	219
52	102	203	17	206	140	21	129	125
138	237	124	146	213	196	113	178	50
228	126	116	28	224	72	26	232	48
27	40	0	121	10	158	81	61	5
93	156	152	230	248	10	221	91	164
175	36	69	104	250	62	58	136	154
200	177	180	172	196	124	156	191	20
3	96	135	84	237	214	217	209	233
70	212	37	127	224	66	39	239	141
152	92	138	1	227	118	127	33	130
59	116	198	18	55	62	108	222	197
109	30	82	111	92	148	230	235	87
123	93	182	167	26	132	250	28	9
206	226	100	227	30	1	89	75	185
112	248	92	243	108	194	68	195	250
162	162	43	84	145	29	124	24	140
233	32	200	198	136	70	202	58	119
65	164	51	73	140	190	40	105	44
160	124	47	211	222	70	208	230	46
209	223	182	52	192	90	79	243	188
23	152	82	160	178	15	226	95	235
244	171	138	172	68	131	127	205	222
213	5	8	0	24	136	169	203	99
246	210	249	198	100	77	80	72	96
62	204	29	186	216	58	97	46	27
224	231	26	74	48	191	15	106	203
10	66	18	89	193	133	179	42	17
58	231	31	60	41	97	180	0	37
42	13	101	87	197	118	170	199	180
187	207	81	23	11	232	70	55	165
32	168	78	162	94	114	239	115	169
17	18	149	191	0	136	231	131	196
146	196	113	112	187	188	68	110	170
41	140	94	49	116	166	83	82	20
142	106	29	193	204	52	190	212	166
129	142	102	223	45	9	183	96	123
190	68	64	142	246	9	219	89	229
85	12	229	13	250	128	58	136	154

81	125	127	119	143	71	37	72	219
197	224	12	212	114	157	160	152	176
11	153	163	69	99	192	231	180	82
28	35	81	195	103	245	70	227	7
191	247	12	83	187	194	239	36	11
241	95	214	176	157	213	44	116	219
56	27	115	34	144	65	117	146	127
71	158	216	159	146	117	205	191	50
45	115	25	109	41	61	186	129	116
94	28	159	16	10	146	56	140	72
78	61	229	43	166	166	47	88	148
219	68	21	228	44	93	10	9	198
130	27	201	181	63	162	115	71	138
50	63	23	144	217	181	113	26	37
184	246	242	69	87	100	60	181	3
16	194	227	11	91	220	217	43	245
173	150	157	149	173	100	66	101	248
97	190	163	112	14	57	60	52	76
38	180	189	95	192	219	7	207	109
163	170	215	78	53	195	205	111	141
137	193	24	29	133	140	185	48	208
60	165	33	62	43	99	17	88	191
126	97	185	171	30	135	3	216	197
17	104	229	105	159	129	218	137	247
196	80	175	75	191	27	85	28	15
183	117	248	105	103	172	83	167	99
181	235	85	150	89	23	154	11	5
139	242	129	151	218	201	118	183	54
49	197	187	100	44	144	97	52	119
224	238	197	67	207	105	28	7	203
223	34	30	108	126	139	99	220	42
180	41	74	109	4	67	63	141	158
68	45	47	39	63	242	44	78	158
59	109	148	97	250	227	230	222	246
83	225	50	140	237	79	52	1	154
208	148	193	57	32	174	183	89	186
178	234	65	136	173	180	226	89	64
165	86	138	166	148	204	35	40	143
167	138	226	212	71	176	44	72	53
58	78	203	79	70	41	129	115	225
28	164	8	158	24	110	235	111	165
214	214	95	136	196	81	176	76	192
217	16	184	183	121	55	186	43	104
215	63	103	125	192	242	92	157	95

122	86	10	173	185	33	171	193	224
172	185	145	15	155	52	42	206	150
186	64	245	72	89	103	62	183	72
81	197	163	198	93	156	152	230	248
175	219	221	213	238	99	131	166	62
221	63	106	55	208	185	187	179	203
39	181	6	163	193	35	74	23	176
122	129	175	222	197	88	164	3	101
218	24	106	177	30	221	16	130	105
17	189	241	19	0	56	138	210	247
64	34	123	108	238	159	211	240	221
208	228	102	45	32	211	48	34	144
73	209	119	203	135	155	29	156	210
121	122	2	43	104	240	84	234	100
105	155	72	70	9	9	141	182	243
63	162	115	71	138	188	104	103	41
157	121	45	208	219	68	205	228	44
144	158	117	238	60	25	199	111	123
38	168	164	242	193	206	166	36	176
184	112	78	113	8	138	67	145	163
28	71	74	66	90	18	235	19	165
195	221	147	96	249	41	44	36	60
195	86	95	1	32	125	164	113	15
84	91	137	0	159	50	126	32	63
58	115	130	41	145	152	197	245	220
232	87	206	167	149	205	36	107	113
48	18	107	241	100	22	74	102	83
96	183	241	184	171	142	230	216	75
8	77	238	72	3	23	148	91	79
242	176	56	100	94	230	140	224	156
56	39	207	21	144	144	25	66	126
115	234	188	143	210	9	177	175	113
45	194	117	96	41	140	93	49	116
12	26	237	106	180	144	67	231	242
77	140	136	214	232	245	205	75	148
219	147	180	214	43	173	169	247	198
240	170	173	165	189	117	83	118	13
232	74	46	246	148	192	85	77	101
236	127	22	179	26	52	91	40	193
62	18	64	178	153	44	53	210	241
99	156	238	242	95	102	147	11	170
86	192	59	88	69	125	141	212	65
85	55	144	133	243	98	216	178	159
164	250	124	189	243	213	51	221	80

201	85	180	80	196	32	90	33	207
124	58	189	46	106	176	86	170	102
132	182	32	97	35	220	101	209	203
27	126	13	35	102	85	2	67	190
248	145	135	48	244	92	45	1	68
245	7	156	25	165	63	237	216	161
186	249	245	72	90	103	63	184	6
76	188	224	8	155	217	214	41	58
46	23	25	17	41	220	6	41	121
35	128	167	117	18	246	249	241	14
35	177	2	93	190	32	4	204	106
123	63	109	223	198	89	98	4	101
93	149	231	52	89	96	141	5	230
60	233	34	62	63	119	201	206	59
125	96	142	127	237	92	210	239	220
228	248	122	249	52	23	111	97	207
115	0	94	245	110	197	71	198	1
164	165	45	87	147	32	127	27	143
231	30	198	196	134	68	200	57	117
62	161	48	70	137	187	37	102	40
154	118	41	205	216	64	202	224	40
208	221	181	50	190	88	78	241	186
23	152	82	160	178	191	151	20	160
105	32	250	33	180	243	239	66	83
12	56	59	51	75	187	220	3	150
62	155	194	143	45	22	176	168	192
218	109	184	90	121	214	2	202	104
44	51	97	144	119	10	86	177	23
14	71	153	224	77	17	63	177	152
1	174	226	3	235	41	123	194	231
10	231	69	54	164	85	137	166	147
156	175	49	243	231	201	39	24	134
124	9	171	4	124	144	18	145	199

Dec-13	Jan-14	Feb-14	Mar-14	Apr-14	May-14	Jun-14	Jul-14	Aug-14
85	51	86	232	44	40	118	136	149
107	110	102	126	238	20	54	201	13
241	29	230	131	108	76	67	92	19
169	244	150	181	23	62	163	64	41
127	172	220	85	227	52	143	240	82
21	103	175	27	219	13	127	102	244
129	180	209	190	247	78	149	186	193
56	144	130	240	161	213	241	223	28
249	123	66	54	24	113	98	208	63
210	121	205	137	157	31	158	212	183
245	126	167	228	112	207	107	223	59
173	89	88	26	27	158	199	9	145
117	70	26	93	142	59	58	247	181
198	121	34	45	144	31	53	120	170
54	14	135	208	172	96	8	19	119
233	229	193	144	158	117	238	127	25
250	216	0	147	25	206	32	50	63
23	25	17	41	220	186	221	117	179
122	161	110	12	55	58	50	74	186
0	9	167	197	39	78	27	180	157
133	179	42	201	92	168	74	105	197
155	171	242	94	101	147	195	169	61
3	122	83	65	121	203	12	115	56
190	27	197	56	228	29	58	39	95
71	130	72	60	30	119	104	214	73
211	122	206	138	157	31	225	213	183
126	6	114	108	244	154	238	170	194
241	158	223	95	95	227	17	78	213
121	75	30	97	147	64	62	1	1
145	68	47	243	91	45	0	67	117
58	18	138	212	176	99	12	23	122
91	88	165	183	197	156	26	99	64
40	73	108	187	66	62	140	48	61
1	4	247	20	218	184	219	114	244
102	75	24	177	220	223	215	239	167
30	39	196	42	68	107	56	209	2
225	19	134	109	0	9	166	196	38
184	15	20	61	68	114	228	136	27
157	24	53	34	90	106	177	30	37
151	239	225	83	189	57	18	0	56
95	220	96	150	120	209	128	238	159
60	155	55	171	6	65	7	246	217
30	161	18	79	148	58	142	74	94

22	123	188	127	61	192	49	43	179
217	104	126	193	176	93	158	30	31
8	249	162	106	205	159	114	181	231
174	133	3	143	41	215	194	139	238
38	35	112	130	144	103	224	46	10
169	202	237	133	195	192	18	36	49
193	196	188	212	139	172	207	36	165
112	151	100	2	230	233	225	249	176
145	221	61	158	0	223	172	74	117
88	134	248	223	114	123	29	126	152
49	131	202	239	246	41	155	130	21
150	202	231	212	17	99	104	208	215
78	166	152	11	116	235	12	245	50
22	147	23	77	48	136	122	232	86
232	76	227	92	179	53	180	234	205
18	149	190	0	136	230	130	247	82
200	117	116	54	239	119	227	37	106
144	31	53	120	170	20	85	24	209
104	27	191	202	50	188	210	26	9
140	100	221	110	7	248	161	105	205
134	64	142	159	173	133	2	142	40
124	90	125	20	83	79	157	175	90
238	241	232	6	118	150	185	81	143
120	159	108	163	140	142	134	158	86
235	60	217	248	90	129	78	195	172
168	214	10	236	127	203	42	140	232
172	3	74	178	118	164	27	143	35
212	13	42	23	79	161	118	155	162
76	164	150	9	130	182	210	191	248
82	207	150	138	108	197	182	41	147
104	15	99	31	51	176	52	106	151
145	25	66	127	12	107	6	123	209
192	109	108	46	46	178	219	29	164
11	215	170	237	36	142	140	78	12
203	126	39	50	149	36	58	125	175
59	19	140	213	177	100	13	24	124
112	109	186	137	151	111	231	120	18
55	21	56	202	81	10	88	106	119
141	144	136	160	87	54	88	235	47
177	217	166	67	111	114	106	130	242
45	54	211	241	83	122	72	224	201
173	219	82	241	132	208	114	145	238
7	22	94	197	204	250	46	21	163
43	162	214	195	1	83	154	7	198

167	5	77	187	108	160	188	170	226
111	170	112	100	71	159	145	4	176
131	41	126	209	229	103	46	33	4
181	62	60	54	190	100	185	116	136
235	151	216	224	225	105	146	207	92
177	131	86	153	203	69	67	6	6
12	73	52	248	96	50	5	72	122
189	148	18	91	56	230	142	154	2
53	50	127	145	159	118	239	61	26
64	97	132	212	90	87	164	115	129
6	8	0	24	203	169	204	100	229
107	80	29	182	225	228	220	244	172
180	189	95	192	219	7	207	109	152
185	231	94	69	211	220	126	157	250
127	209	213	66	73	119	233	141	32
161	29	57	39	95	110	182	34	41
30	119	104	214	69	187	149	130	187
230	104	231	34	5	42	212	71	243
202	46	197	62	149	207	150	137	108
175	55	163	223	41	203	36	219	239
106	207	21	210	144	25	133	127	11
49	186	208	24	8	176	241	112	113
5	246	159	104	203	156	112	179	229
44	4	125	14	162	86	65	10	109
121	117	195	212	226	186	55	129	93
178	211	246	141	204	200	27	45	58
206	209	201	225	153	185	220	49	178
243	31	231	133	110	112	104	132	60
107	183	23	120	212	185	134	36	79
113	158	21	247	138	147	54	151	177
54	136	207	244	0	46	160	135	26
155	207	236	217	22	104	109	213	220
208	46	31	141	247	115	143	124	181
151	25	152	206	177	14	0	110	215
237	81	232	97	184	58	185	239	209
89	220	11	71	149	244	144	9	95
84	1	250	189	123	3	111	172	241
27	165	187	3	53	154	219	157	91
113	36	200	211	59	197	219	35	18
149	109	230	119	16	6	170	114	214
12	193	20	38	51	11	131	20	173
208	174	146	41	104	100	178	196	209
43	232	224	248	109	142	177	72	135
26	54	3	156	133	136	128	152	79

72	148	54	85	178	217	166	68	45
83	129	176	151	42	118	209	55	148
114	196	17	120	61	106	221	195	86
216	17	45	26	83	165	236	22	29
18	106	92	202	123	175	204	185	241
145	19	213	200	171	8	245	104	209
231	142	226	158	177	51	178	233	203
83	214	5	65	201	45	196	61	147
135	52	50	239	240	120	161	222	107
192	32	239	55	105	21	20	209	143
122	46	209	220	69	206	228	45	94
21	232	102	175	139	62	226	237	85
117	113	191	142	156	115	236	125	23
60	26	61	207	86	15	93	111	124
21	23	15	40	218	184	219	115	177
56	95	44	197	240	243	235	8	120
50	59	216	246	88	127	76	229	206
241	35	149	58	200	24	182	212	54
200	216	36	139	146	192	240	214	106
236	104	66	47	103	123	194	47	238
172	10	180	38	211	12	40	21	78
116	175	117	105	75	164	149	8	181
22	184	17	200	220	94	36	24	245
124	4	112	106	242	152	236	168	188
51	219	33	155	156	36	78	138	23
93	46	2	69	119	36	34	223	224
64	238	218	162	10	215	170	237	36
104	64	185	7	222	146	58	70	169
219	164	242	8	22	233	102	176	140
112	145	179	8	138	134	212	163	176
77	80	72	96	24	241	25	171	49
43	15	215	117	161	163	155	179	107
90	99	6	103	129	168	117	19	62
97	143	6	232	123	132	38	69	161
121	203	207	60	67	113	227	135	26
93	211	240	221	26	42	113	217	224
24	113	98	208	63	181	143	124	181
29	154	30	85	55	144	63	43	216
222	66	216	35	121	179	122	110	80
153	33	141	202	20	181	14	197	217
18	119	184	122	56	188	44	38	174
23	161	183	250	233	150	215	87	87
231	221	133	78	177	135	90	157	207
19	229	99	239	137	60	39	235	83

72	68	146	164	177	137	6	80	44
141	174	209	104	167	163	241	8	21
112	115	107	131	58	91	126	206	84
152	192	141	43	19	15	7	31	210
10	86	176	22	115	88	37	190	233
28	211	75	49	192	201	107	204	230
125	207	28	65	72	117	231	206	97
228	29	58	39	95	177	182	35	42
138	242	228	87	193	60	89	70	126
145	19	17	71	42	130	116	226	80
169	12	163	29	115	240	236	40	10
208	88	0	61	196	40	191	56	143
198	115	114	52	237	117	225	35	104
205	92	114	181	231	81	146	84	18
229	152	64	76	111	249	20	87	70
201	161	30	108	5	246	159	104	203
66	246	76	93	107	67	187	76	225
75	41	76	222	34	30	108	126	139
99	101	93	117	229	11	46	192	4
71	110	59	212	189	191	183	207	135
120	196	102	132	225	13	213	115	92
5	50	98	15	157	232	72	169	11
154	237	57	160	101	146	10	236	127
193	245	23	4	60	142	214	0	7
70	158	144	3	175	227	4	237	42
76	201	144	132	102	191	176	35	141
98	9	93	25	45	170	46	100	71
139	19	60	121	6	101	0	117	203
186	103	102	40	41	172	213	23	159
193	147	102	169	219	136	134	72	6
79	2	166	177	26	50	72	139	189
10	221	91	164	128	52	215	227	75
240	122	200	151	165	124	245	134	32
116	82	117	12	142	71	149	167	180
202	205	196	221	148	114	149	45	107
238	26	226	128	172	174	166	191	51
105	115	21	51	144	183	132	34	11
50	95	209	118	9	84	242	21	114
52	150	221	74	81	126	174	149	40
37	156	118	99	155	237	58	161	102
114	203	122	232	153	205	233	215	20
59	117	60	47	18	106	92	202	60
78	239	73	5	24	149	92	80	50
128	9	117	111	246	157	241	173	193

91	8	73	196	196	77	118	179	63
222	176	131	198	248	165	163	102	102
246	169	148	93	192	146	101	168	218
160	120	241	63	27	201	114	125	225
223	220	47	64	78	37	158	232	196
105	138	173	2	131	127	205	156	169
133	136	128	152	79	46	80	227	105
48	20	220	122	166	168	160	184	112
162	171	77	174	200	240	189	90	134
43	89	203	178	69	78	235	15	108
63	145	150	2	9	242	105	13	155
160	28	56	38	94	109	181	33	40
29	117	103	213	68	186	148	129	186
203	77	161	215	186	23	193	52	224
164	27	178	44	130	188	131	119	89
205	85	193	3	72	64	149	80	100
136	237	51	241	175	55	163	157	42
79	216	238	55	38	206	20	142	143
224	214	126	71	170	124	79	146	196
72	32	152	41	190	116	95	40	139
249	245	76	94	107	67	187	10	225
197	230	14	160	223	219	46	63	77
156	159	151	175	103	136	170	250	129
193	232	181	83	60	62	54	78	6
124	200	40	137	230	202	151	53	97
68	114	228	203	94	103	10	107	133
28	110	181	218	225	20	134	109	0
143	194	223	204	9	92	85	188	195
70	158	144	3	108	227	4	225	30
12	137	88	143	113	202	187	46	152
111	206	105	222	57	182	58	113	83
8	140	181	6	142	237	136	2	88
57	225	224	162	96	227	84	145	214
6	144	166	233	32	133	198	136	70
96	19	54	65	164	51	73	140	123
2	212	82	222	120	110	22	218	66
247	176	3	209	223	182	52	192	90
191	157	192	87	150	146	224	242	4
150	153	145	169	30	63	98	182	244
120	159	108	10	238	241	232	6	184
46	121	28	58	151	190	139	41	18
56	102	150	125	16	91	182	28	121
206	37	109	212	153	198	61	36	178
58	110	139	120	176	7	79	115	123

236	74	59	169	27	79	107	88	145
128	2	196	183	154	242	228	87	192
89	0	84	16	35	160	36	91	61
191	71	112	173	58	152	52	168	4
118	35	33	222	223	103	145	205	78
60	14	220	36	86	3	2	191	125
21	196	108	120	219	106	128	195	245
171	131	1	74	180	103	16	27	127
40	37	115	66	79	39	159	49	197
47	13	48	195	73	3	80	98	112
69	72	64	88	16	233	17	163	226
39	78	27	180	224	226	218	242	103
221	230	136	167	9	48	248	150	127
211	5	120	28	170	246	152	182	24
46	61	133	236	243	38	86	182	73
203	70	32	13	70	152	223	76	16
201	38	79	189	110	162	190	172	228
145	203	146	133	104	192	178	37	209
169	79	163	95	115	240	183	170	141
189	70	178	171	56	218	51	234	3
190	107	172	43	44	175	217	26	162
134	87	43	110	160	77	75	13	14
205	128	107	52	151	104	60	142	192
118	230	100	173	138	61	224	236	84
73	69	147	165	178	138	7	81	45
113	146	181	10	139	135	213	164	80
137	140	132	156	83	49	84	231	109
51	24	224	126	169	172	164	48	226
73	83	240	86	112	151	242	144	187
206	1	115	90	232	241	147	63	155
228	59	64	167	174	169	32	192	83
76	81	109	91	147	162	234	86	93
6	94	80	190	119	238	200	181	237
138	12	139	194	164	2	172	31	203
94	189	89	205	40	99	41	29	250
193	73	181	242	60	221	54	237	6
124	225	39	229	163	43	151	145	30
10	148	170	237	220	137	202	74	74
218	208	120	65	164	118	73	140	190
49	9	129	18	167	90	151	96	195
227	223	238	5	19	229	99	172	137
107	140	175	70	133	129	207	225	238
131	133	63	87	14	47	82	162	40
170	209	158	60	37	39	31	55	234

97	173	12	109	202	175	124	25	69
41	87	201	176	67	76	233	79	105
6	88	160	197	204	249	113	87	230
43	95	123	104	161	243	247	100	107
219	57	43	152	7	126	154	135	192
164	38	165	219	189	27	12	213	67
123	218	118	234	69	194	70	125	95
226	106	148	208	93	188	88	204	39
54	222	220	158	92	224	81	141	210
45	183	205	21	212	63	128	66	0
148	71	235	246	94	232	3	70	53
247	206	76	216	114	104	16	212	60
178	108	185	203	217	176	46	186	204
58	24	59	206	17	14	91	109	122
82	84	76	100	212	245	29	176	238
179	218	167	69	46	49	41	65	243
212	37	194	225	67	106	55	208	185
222	16	64	39	181	6	96	193	35
116	198	19	122	62	108	222	197	88
223	24	53	34	90	173	244	30	37
151	239	225	84	5	57	85	67	123
95	220	163	150	121	209	195	54	159
54	216	49	232	1	126	2	56	27
91	222	12	73	209	53	203	84	171
17	184	183	121	122	2	43	104	240
212	165	120	188	237	154	153	91	25
171	94	7	18	118	4	26	93	143
23	234	104	177	141	64	228	239	87
201	198	24	227	240	200	69	209	107
99	65	100	246	125	54	132	150	163
60	63	55	79	6	223	143	39	101
95	134	83	236	228	231	223	247	108
89	98	4	34	127	166	115	17	245
31	77	191	99	241	66	223	3	96
243	8	79	183	76	122	169	144	35
211	79	41	22	78	161	232	84	25
205	43	213	72	244	45	73	55	111
150	208	151	138	109	197	183	42	214
91	2	86	18	246	120	62	50	20
131	12	120	114	249	180	13	196	216
246	163	228	99	100	231	22	82	218
1	206	161	228	27	195	193	132	132
25	199	178	123	222	176	131	134	184
201	161	31	104	68	243	155	166	15

129	125	203	220	234	194	63	137	101
20	53	88	168	46	42	120	71	85
232	235	227	0	179	145	180	75	204
89	61	10	163	207	209	201	225	153
16	25	182	28	54	94	43	195	227
210	4	118	93	235	244	88	118	211
170	2	6	110	117	162	26	185	76
139	6	35	16	76	92	163	16	23
137	225	211	70	175	43	5	237	42
79	204	80	135	105	194	113	222	144
40	135	35	151	238	45	239	226	197
73	204	61	121	191	101	185	117	137
149	0	65	3	188	6	114	108	243
31	169	191	7	241	158	223	95	95
175	165	77	22	121	75	30	97	147
7	218	87	227	145	68	47	243	91
121	118	27	44	58	18	138	212	176
65	98	133	28	91	87	165	183	196
87	90	82	106	34	67	101	181	60
128	167	116	18	246	248	240	14	192
248	73	163	9	102	75	24	177	220
4	49	163	138	29	38	196	42	68
27	109	181	218	225	19	133	108	250
66	118	147	128	184	15	20	123	130
115	204	189	48	154	21	50	31	87
120	245	121	176	146	235	220	79	185
144	239	139	4	90	215	91	146	207
183	63	104	165	50	145	44	63	149
48	215	214	152	86	217	74	100	169
54	192	214	30	80	181	246	185	119
31	205	118	129	229	115	137	204	188
5	216	85	225	123	113	25	221	69
197	127	205	223	236	196	65	143	40
59	25	60	207	18	15	92	110	124
81	84	76	100	212	245	29	175	238
75	114	63	216	193	195	187	211	139
1	76	233	13	106	145	94	247	224
243	37	22	248	139	215	54	152	244
141	223	44	147	88	133	248	222	114
182	234	11	243	49	131	202	239	246
45	133	119	229	150	202	231	212	17
48	173	115	103	73	162	147	6	112
71	233	66	249	18	142	19	73	47
110	241	32	92	228	72	223	88	174

226	143	141	79	80	149	190	0	135
232	186	141	208	7	111	109	48	233
204	127	39	51	150	37	59	126	176
244	204	73	147	111	34	198	209	57
113	109	187	138	140	100	220	110	7
120	86	109	5	134	64	141	159	173
79	82	74	98	26	243	27	173	236
116	155	104	6	49	52	44	68	117
230	239	145	176	17	57	6	158	139
36	82	196	105	247	20	177	208	50
123	138	209	62	69	115	162	137	28
157	25	238	219	24	106	178	30	222
26	115	34	144	65	117	145	126	183
159	217	160	148	118	207	192	51	223
179	89	173	105	125	250	193	180	151
11	162	19	13	148	59	143	75	95
125	42	107	230	230	111	152	213	54
7	211	166	233	32	200	199	137	157
29	203	182	127	226	11	217	33	83
132	91	212	34	250	173	85	97	196
246	242	69	87	100	60	181	3	109
127	160	195	24	153	150	114	65	78
163	165	157	181	109	75	110	5	77
219	191	140	31	74	77	69	93	21
8	17	174	20	47	86	35	188	231
203	249	112	87	229	238	144	175	16
38	120	125	229	236	30	144	53	195
22	141	169	150	207	222	43	146	153
142	230	216	75	180	48	10	242	47
85	210	86	140	110	199	118	228	149
171	15	165	31	117	175	118	106	76
211	92	200	9	78	240	73	5	25
80	181	246	185	119	250	107	101	237
20	158	180	247	230	147	212	84	85
38	28	192	136	236	189	144	211	10
59	19	139	28	177	100	79	24	123
173	169	247	14	27	238	108	181	145
55	87	122	18	80	77	154	172	186
77	79	71	95	23	56	91	171	49
242	30	231	132	109	112	104	128	56
107	183	22	119	212	185	134	36	79
197	242	106	81	223	232	138	235	10
154	236	56	93	100	146	9	235	126
118	119	147	128	185	16	21	124	131

183	20	6	116	221	89	117	98	155
63	188	64	118	88	177	162	21	127
86	181	81	197	33	158	34	88	58
1	132	173	234	119	149	49	166	1
64	232	230	168	102	234	91	140	209
196	83	105	172	222	73	138	76	10
224	148	60	72	171	58	80	147	130
108	32	153	42	190	180	93	37	137
102	31	109	127	140	100	221	110	7
244	210	245	141	203	200	26	44	58
205	208	200	224	85	118	153	48	111
240	28	228	130	107	110	102	126	53
34	110	16	46	139	178	128	29	26
43	89	137	111	2	78	169	223	65
208	39	111	214	155	200	64	38	181
127	179	208	189	245	76	148	185	192
161	249	235	94	15	67	95	77	133
103	228	171	159	129	218	203	62	168
64	226	59	242	11	136	12	203	174
115	246	36	97	233	77	227	93	179
231	147	146	84	85	216	6	67	203
111	64	20	87	136	53	52	241	175
248	171	84	95	194	81	103	170	220
33	244	114	187	151	74	238	249	97
216	212	39	241	3	214	84	224	121
160	126	161	56	186	115	193	211	224
119	122	114	138	66	32	67	213	25
156	195	144	46	89	92	84	108	220
161	170	76	107	200	239	188	78	55
104	149	13	172	63	139	45	75	168
2	18	89	193	200	245	42	17	159
37	156	118	99	155	237	58	161	101
31	120	38	148	70	122	150	131	188
231	38	232	219	190	27	13	123	44
125	35	120	52	209	83	25	13	235
175	56	164	158	42	204	37	220	240
209	126	191	62	63	194	236	45	181
151	105	60	127	177	94	92	31	31
132	55	35	230	79	32	238	54	104
214	174	43	199	163	86	250	10	110
141	138	215	233	246	144	13	87	51
27	60	95	175	53	49	127	78	92
51	53	45	7	186	152	187	82	211
90	62	11	164	208	210	202	226	154

13	22	179	178	204	244	193	95	138
47	93	207	182	73	82	239	19	112
167	250	3	107	16	61	176	84	226
204	71	64	46	102	117	189	41	48
98	187	172	31	137	4	217	199	4
89	214	90	145	115	204	123	232	154
50	145	45	161	248	55	249	236	207
91	222	79	140	209	120	204	136	155
85	186	0	190	124	4	112	106	241
28	165	187	4	238	155	220	91	92
173	163	75	20	119	73	28	95	145
208	168	37	177	75	249	228	173	21
135	131	209	227	240	200	70	143	107
79	112	147	42	105	101	179	197	210
39	41	33	57	236	18	53	133	11
142	181	130	32	9	11	3	27	206
73	149	240	86	179	151	100	2	46
249	43	158	132	24	33	190	36	62
21	103	175	212	219	13	128	102	244
60	112	141	122	178	9	14	118	125
109	198	183	42	148	15	44	25	81
114	239	116	170	140	229	214	73	179
138	233	133	249	84	209	85	140	110
177	57	99	159	44	139	39	155	241
42	210	208	146	80	212	68	129	198
48	186	208	24	74	175	240	179	113
229	153	65	76	176	62	84	152	135
112	72	193	82	230	220	133	78	177
231	160	238	5	171	131	1	141	38
175	106	141	36	99	95	173	191	204
10	13	5	29	141	74	109	4	67
245	175	124	25	2	5	248	21	200
47	123	29	59	152	191	140	42	19
56	102	150	124	15	91	182	28	121
76	158	229	82	22	68	182	157	48
50	102	130	112	168	250	70	107	114
103	191	177	36	208	9	38	19	75
46	171	113	101	71	160	146	4	110
132	42	126	58	78	203	79	133	104
235	115	156	217	102	197	96	213	48
35	203	202	140	141	21	62	123	8
164	117	73	140	190	107	105	43	228
249	172	84	96	195	82	104	171	221
100	60	181	3	218	142	54	66	165

158	154	232	183	197	156	26	166	64
102	68	103	250	128	58	135	153	167
188	191	183	207	135	101	136	31	94
172	211	160	62	106	108	100	124	225
41	50	207	238	79	119	55	208	184
235	29	143	52	194	7	164	195	36
70	85	156	9	16	62	98	73	215
104	223	185	166	222	242	62	166	106
224	62	232	91	12	64	92	74	130
106	165	107	99	69	158	143	2	175
126	36	120	52	72	197	140	127	98
229	109	217	211	96	6	90	22	42
29	197	11	134	134	15	56	121	6
224	178	133	200	250	167	165	104	104
58	232	212	156	4	209	164	231	30
79	38	159	233	197	120	32	44	143
193	189	16	34	47	7	128	201	165
75	107	142	222	100	97	174	125	139
102	105	97	121	49	15	50	196	75
17	241	190	91	135	138	130	154	81
133	142	48	145	171	210	160	61	105
13	58	173	147	39	48	205	235	77
83	165	56	160	167	213	76	235	126
67	186	214	195	1	16	88	191	198
249	87	72	182	37	156	117	99	155
130	4	131	185	155	244	163	22	194
153	248	148	13	99	158	100	88	59
1	132	240	50	119	29	114	46	65
137	238	52	241	175	56	164	158	42
18	156	178	245	228	145	210	82	83
225	215	127	72	171	124	80	147	197
139	99	220	109	6	180	160	104	204
0	247	74	92	105	65	185	11	226
135	168	203	98	161	157	235	2	15
154	157	149	173	101	134	169	248	127
68	107	56	209	185	126	118	142	69
121	196	36	133	226	198	147	49	93
7	52	167	141	32	42	199	45	71
30	112	184	221	228	22	136	111	2
194	246	24	5	61	143	148	1	8
228	65	51	161	15	134	162	97	153
170	44	171	226	196	34	19	129	235
131	226	126	242	78	203	79	133	103
233	113	154	215	100	195	94	211	46

46	214	213	151	85	216	73	134	203
183	70	92	159	209	59	124	63	248
207	130	43	54	153	40	62	129	113
55	15	135	24	173	163	75	20	119
185	114	192	210	223	183	53	193	90
66	32	67	214	25	22	100	117	131
88	91	83	107	219	1	36	182	245
176	215	164	66	43	45	37	61	240
239	64	221	0	93	132	81	234	211
187	233	29	4	146	222	62	159	1
101	183	4	107	48	93	208	182	74
16	68	96	78	134	216	36	73	80
130	219	204	63	235	36	65	46	102
12	137	79	67	38	126	112	221	76
151	62	146	160	180	54	181	235	206
3	135	176	237	121	216	116	232	68
118	35	33	222	223	103	144	96	231
137	90	46	113	162	79	78	16	201
227	150	63	74	174	60	82	149	203
79	39	160	233	197	120	33	44	143
131	127	205	156	169	129	250	139	36
75	41	76	222	38	219	46	63	77
97	100	92	116	43	10	44	191	3
133	173	122	23	67	70	62	86	198
1	10	167	197	39	231	181	82	59
196	241	105	13	155	231	137	167	9
31	46	118	128	135	180	228	203	94
162	30	243	224	29	111	183	35	226
25	114	33	143	64	116	144	126	182
32	90	33	21	242	80	65	175	96
240	150	235	167	186	60	3	242	212
28	159	16	10	146	56	140	72	92
6	174	239	111	111	243	33	94	229
133	87	42	109	159	76	74	13	13
219	143	122	66	166	119	74	142	191
71	31	152	225	189	112	25	36	136
129	125	203	221	234	194	63	137	101
73	106	141	220	99	95	173	124	137
158	160	152	176	104	70	105	0	130
178	151	100	2	45	48	40	64	243
41	51	208	54	80	119	68	221	14
174	220	83	58	200	209	115	146	238
196	27	32	135	142	188	51	211	102
44	163	191	172	229	244	64	168	175

226	64	49	159	14	132	94	76	132
112	237	113	168	138	227	145	4	177
96	191	91	207	43	101	44	31	2
231	111	219	180	249	160	244	176	196
0	101	166	105	39	170	27	21	157
242	129	151	218	201	3	68	191	191
197	187	100	45	144	46	2	69	119
249	209	79	219	116	40	19	215	63
226	223	49	67	155	115	236	58	22
245	27	62	208	20	16	94	112	125
69	72	64	88	15	48	83	163	57
105	145	94	246	223	226	218	242	170
220	44	135	232	74	46	246	148	192
101	147	10	236	127	136	42	139	166
123	205	26	63	70	115	230	204	95
38	90	118	99	156	238	243	95	102
154	242	228	87	192	60	88	69	126
34	159	35	89	59	148	133	243	35
242	85	236	101	196	70	197	1	222
165	45	86	147	32	126	26	142	229
29	197	195	134	68	199	56	117	186
160	47	69	136	186	36	101	40	225
117	41	204	215	64	201	223	39	23
215	174	44	184	82	72	235	180	28
146	76	153	171	185	144	14	154	52
179	145	180	76	138	135	212	230	243
50	52	44	68	180	213	213	108	171
55	94	43	196	173	176	168	192	119
108	184	90	121	213	2	202	103	80
51	96	144	119	10	86	176	22	115
70	152	224	76	17	62	176	151	42
173	225	3	235	40	122	194	231	238
225	62	48	158	79	131	160	141	197
169	43	237	224	195	32	18	128	233
3	164	248	180	200	74	201	4	226
23	155	196	6	141	236	136	1	88
96	13	12	201	202	82	123	184	69
229	182	138	205	4	172	170	108	42
0	174	87	98	197	84	106	173	223
166	125	246	68	32	207	119	131	230
30	27	104	55	69	102	223	112	9
161	127	162	58	187	117	195	212	226
118	121	113	137	65	31	66	212	39
216	4	204	106	149	54	46	70	182

230	239	146	176	18	57	6	159	136
174	220	83	243	134	209	115	146	239
10	25	96	200	207	2	49	24	166
244	112	74	55	111	193	14	117	58
113	202	121	231	152	204	232	98	155
56	114	57	44	15	52	38	148	69
75	237	70	2	159	33	227	214	185
177	57	165	159	44	205	38	221	65
230	147	212	84	84	216	6	66	202
112	65	36	103	153	70	68	7	7
69	243	222	167	15	219	175	242	41
170	130	0	73	37	211	124	135	235
223	220	46	64	78	37	158	231	196
46	199	234	62	192	188	15	217	230
1	4	247	20	198	165	200	95	224
104	77	26	178	222	225	217	241	168
156	165	71	168	194	234	183	84	128
33	79	193	168	59	68	225	5	98
124	206	211	63	70	116	230	138	29
160	28	56	37	94	109	185	37	44
27	116	101	211	66	185	146	128	184
223	97	224	27	248	86	5	115	36
58	152	52	169	4	62	5	244	214
41	173	30	90	159	70	154	86	106
161	11	76	15	200	80	188	182	67
104	242	13	80	63	231	45	168	168
123	113	26	222	70	23	230	46	96
231	191	60	200	98	21	0	196	44
29	25	107	125	138	98	219	41	5
160	193	228	123	186	182	9	26	40
246	249	241	14	192	225	9	89	218
78	117	66	219	196	199	191	215	143
192	17	108	205	47	19	219	121	165
74	120	234	209	100	109	15	112	138
227	58	129	166	173	219	82	57	68
140	192	220	202	7	89	94	197	204
173	11	247	106	212	79	108	89	145
122	247	123	177	148	236	222	81	186
83	178	77	194	29	154	30	84	55
184	65	106	167	51	146	46	162	249
112	28	27	216	150	30	138	199	17
56	193	216	32	81	183	248	186	120
15	189	102	113	213	99	121	188	172
236	196	65	205	103	93	5	201	49

228	158	236	2	16	227	96	236	36
172	139	173	69	132	128	206	63	76
138	140	132	157	18	50	85	232	43
174	213	162	64	41	44	36	60	238
101	177	83	114	207	246	95	248	225
60	105	153	128	19	236	76	173	15
90	172	243	96	36	82	196	171	62
4	56	85	66	122	205	25	62	69
234	71	57	167	88	140	55	36	92
176	50	244	232	202	40	25	135	241
137	185	18	201	221	95	222	25	247
194	74	115	176	61	156	55	172	7
227	144	142	81	81	213	3	64	199
170	123	79	146	196	113	111	49	234
17	191	104	115	215	101	123	190	240
181	141	11	84	48	223	135	146	246
46	42	120	71	85	44	165	54	203
177	143	178	74	203	133	210	228	241
201	203	195	219	147	113	148	43	106
49	88	37	190	233	236	228	1	113
137	146	52	83	176	215	164	66	43
19	64	179	87	229	54	211	241	70
41	56	128	231	238	33	80	55	197
140	7	220	201	7	77	149	1	193
70	158	77	187	108	160	189	170	164
202	10	203	191	161	250	235	94	16
91	1	86	18	37	162	105	93	63
5	137	245	239	128	38	122	54	74
121	38	112	234	235	115	156	217	102
7	212	167	234	37	205	203	142	142
218	141	120	65	164	117	73	140	190
132	92	213	35	250	173	86	219	67
117	114	191	209	222	182	52	125	89
250	32	66	146	25	21	99	50	63
21	24	15	40	218	184	219	115	244
186	159	108	10	53	56	48	72	0
51	60	217	63	90	129	78	231	23
188	234	97	72	214	223	129	160	1
145	227	232	84	91	137	0	159	50
242	110	138	120	176	191	12	115	122
174	11	248	107	212	80	42	23	79
54	179	55	109	80	168	87	197	118
77	172	72	188	24	82	25	12	234
176	57	164	225	43	205	38	221	241

55	156	221	160	94	225	82	76	212
188	74	97	164	147	64	129	0	1
149	139	51	247	95	49	4	71	121
63	23	144	33	181	105	84	29	128
178	174	1	19	107	67	187	10	225
197	230	13	160	222	219	46	63	77
30	33	25	49	228	10	44	124	3
51	110	59	212	189	191	183	207	135
165	241	80	178	19	243	192	94	137
47	92	207	182	92	101	8	105	131
75	157	228	14	21	67	181	156	47
240	41	70	51	107	189	194	47	54
105	193	179	38	144	11	40	21	77
236	110	237	40	11	99	85	195	49
193	37	188	53	139	13	140	195	165
106	237	28	88	224	68	219	84	170
84	1	0	189	9	141	249	58	127
28	166	11	78	128	229	43	232	166
125	49	212	224	72	210	232	48	31
209	168	38	178	76	65	229	174	22
207	137	214	232	246	205	75	215	112
151	117	152	48	110	107	184	202	215
111	113	105	129	241	23	58	204	16
158	186	135	37	14	17	9	33	211
86	161	68	98	191	230	179	81	58
95	141	188	163	54	130	220	67	97
178	9	80	184	124	170	33	8	150
28	80	109	90	146	228	49	86	93
207	44	30	140	61	113	141	122	179
155	29	223	210	181	18	79	189	43
116	164	248	180	200	74	201	4	226
167	47	88	149	34	128	28	144	231
200	117	115	54	54	186	227	36	172
143	96	51	118	168	85	84	22	207
104	27	190	202	50	188	210	26	76
205	165	35	108	72	246	159	170	18
132	129	206	158	171	131	0	140	38
77	43	78	224	102	111	189	207	220
42	45	37	61	126	92	127	22	85
27	66	15	168	212	214	206	231	92
157	155	61	91	184	223	172	74	51
26	71	185	94	236	60	218	248	90
49	65	136	240	247	41	89	64	206
148	16	228	210	15	97	168	21	212

27	115	34	144	65	117	146	127	183
159	218	160	148	119	207	193	52	224
74	235	68	0	20	145	88	75	46
239	120	227	221	106	17	101	33	53
100	17	84	207	208	88	129	190	75
231	184	140	207	6	174	172	110	111
3	178	157	102	201	154	110	177	227
168	127	248	70	35	209	121	133	232
201	197	24	42	55	15	136	229	193
144	176	211	40	169	166	243	195	208
105	107	99	123	51	17	52	198	77
212	184	134	35	79	82	74	98	25
139	148	54	152	178	217	166	68	111
83	129	243	218	109	118	24	55	148
43	125	130	233	240	35	149	57	199
13	131	160	141	197	213	33	139	146
5	93	79	189	44	162	124	109	166
200	74	201	4	230	67	237	96	18
160	3	158	24	110	168	111	99	69
196	76	184	245	63	224	58	240	9
190	40	105	43	228	109	217	211	95
87	225	247	63	47	214	28	151	152
142	132	45	240	89	42	88	155	205
79	39	160	49	197	120	100	44	143
57	54	131	149	112	71	192	14	230
64	97	132	27	90	86	164	182	82
86	89	81	105	33	65	100	180	58
127	166	115	17	245	247	239	12	191
174	250	89	187	28	1	201	103	146
181	226	90	65	207	216	122	219	245
204	35	107	144	151	196	60	34	177
249	50	79	60	116	198	203	56	63
234	72	57	167	22	140	169	150	206
241	115	242	45	16	104	90	200	243
200	44	195	60	147	21	148	202	173
241	121	162	223	108	203	102	219	54
104	21	19	209	143	23	131	192	10
107	244	20	87	137	238	52	241	175
134	58	221	232	81	218	241	57	40
112	72	193	82	230	220	133	78	177
228	158	236	2	16	226	96	236	134
233	200	234	130	193	189	16	33	47
6	9	1	25	137	169	204	100	162
229	17	217	119	96	99	91	115	43

105	181	87	118	211	250	199	101	78
179	224	21	247	126	202	42	139	232
134	216	37	140	18	64	178	153	44
112	164	192	174	230	61	132	169	176
232	70	55	165	86	138	167	148	204
239	113	56	43	14	102	88	198	52
10	171	5	188	207	81	208	12	233
50	182	223	33	168	12	163	28	115
98	15	13	202	203	83	125	185	70
105	58	13	80	1	169	167	106	40
128	51	215	226	195	82	104	171	221
167	127	248	70	156	79	243	3	102
149	146	224	175	188	156	26	166	63
161	127	162	57	186	116	194	212	229
184	187	179	203	131	101	136	31	94
156	196	145	46	90	93	85	109	221
88	97	3	222	64	103	52	205	182
94	140	3	162	54	129	35	66	159
66	81	152	5	12	57	105	80	222
39	158	120	101	157	239	60	163	104
220	58	228	86	8	60	88	69	126
227	34	228	215	186	23	9	119	40
188	99	183	115	135	197	140	127	98
229	46	154	148	33	194	28	211	230
29	197	11	134	134	15	56	117	1
36	240	196	12	62	230	114	53	53
133	56	35	231	79	33	239	55	105
236	196	65	139	103	26	190	201	49
162	158	236	2	16	227	96	170	71
23	56	91	171	49	46	123	74	88
4	7	250	23	202	168	203	98	227
45	17	217	119	163	165	157	181	109
159	168	74	171	198	237	186	88	131
44	89	204	179	191	201	107	137	230
236	67	72	175	183	228	91	0	142
20	139	167	148	95	111	182	34	41
140	228	214	73	178	46	8	126	183
31	156	32	87	57	146	65	175	96
55	150	50	166	1	60	2	241	211
33	164	21	82	151	62	146	78	97
215	66	131	69	3	134	242	236	121
222	109	131	198	181	98	163	35	36
127	116	29	225	73	26	233	49	99
167	127	247	136	34	208	187	132	231

30	26	104	122	135	95	216	38	2
37	70	105	0	63	59	137	41	54
59	62	54	78	5	38	73	153	106
99	139	88	240	217	220	212	236	164
153	229	68	165	7	231	180	81	125
160	205	68	43	185	194	101	198	224
183	14	86	122	129	175	38	13	155
222	23	51	33	89	171	176	28	35
87	175	161	20	125	244	21	3	59
92	217	93	147	118	206	192	51	156
33	128	28	144	231	105	232	35	5
199	15	56	117	2	96	247	113	199
188	105	103	41	226	107	215	24	93
136	23	45	112	162	12	77	16	201
218	142	58	70	169	56	78	145	128
8	219	88	228	126	116	28	224	72
126	56	133	151	165	124	245	134	32
4	221	5	151	214	210	37	55	68
152	155	147	171	32	65	100	246	58
234	22	124	26	3	6	249	22	200
99	174	171	202	43	83	32	184	161
199	244	41	16	158	233	73	170	12
2	49	120	224	164	210	73	48	190
168	220	248	230	192	23	95	132	139
237	74	60	170	91	143	172	153	209
119	244	186	174	144	233	218	77	183
141	51	135	67	87	212	88	142	113
55	187	228	37	173	17	168	33	119
169	86	85	23	24	155	196	6	142
51	4	211	27	77	245	243	181	115
6	181	93	105	204	90	113	180	230
172	132	1	75	39	213	126	137	236
37	33	111	62	75	35	156	45	193
174	140	175	70	199	129	207	225	238
197	200	192	216	144	110	145	40	103
212	0	200	102	146	149	140	114	226
93	102	8	38	131	170	119	21	249
150	196	59	218	109	185	91	195	37
110	125	197	49	56	102	149	124	15
79	198	160	141	197	28	100	203	144
136	224	143	2	174	226	4	236	41
28	86	29	16	238	75	61	171	92
173	83	168	99	119	244	187	175	145
29	161	18	12	147	58	142	74	94

208	124	189	61	62	193	234	44	180
250	203	158	225	24	192	191	129	30
221	144	123	68	167	120	76	143	193
10	221	91	164	128	51	215	226	74
124	121	198	216	230	189	59	132	96
131	164	199	27	157	153	231	182	195
153	156	148	172	99	66	100	247	125
193	166	115	17	60	63	55	79	7
247	5	162	8	34	74	23	176	219
3	48	162	137	28	37	195	225	67
26	108	113	217	224	18	132	41	183
249	117	146	127	183	199	19	122	129
181	18	4	114	219	87	49	30	86
186	60	187	241	212	49	219	78	250
127	222	122	238	74	132	75	62	33
226	107	214	24	93	4	88	20	39
93	195	9	198	132	201	58	52	187
222	109	131	198	181	98	163	35	122
73	63	227	171	20	224	179	247	45
176	136	6	146	43	217	197	141	241
228	224	51	69	82	42	163	236	200
172	205	240	135	198	194	21	39	52
242	10	2	26	205	237	21	101	230
156	195	144	46	23	178	170	194	122
111	186	26	123	216	189	138	39	83
53	99	213	188	79	88	245	92	118
140	222	42	79	86	131	246	221	112
247	48	76	58	114	196	201	53	60
49	138	123	233	88	206	235	216	21
176	50	177	231	202	39	25	135	240
11	106	6	122	209	83	210	13	234
114	245	36	96	232	76	227	92	178
166	83	81	19	204	85	193	2	193
90	228	250	66	136	237	51	240	174
112	36	199	210	59	196	218	35	18
211	171	41	181	78	68	232	176	24
142	72	150	168	181	141	10	151	48
28	246	29	176	239	235	62	79	93
236	239	231	4	116	149	184	79	142
83	122	71	224	201	203	195	219	147
61	137	43	73	166	205	155	56	171
72	117	165	140	31	107	197	43	136
216	47	118	222	162	208	71	46	188
1	53	81	63	119	201	21	58	65

178	15	1	111	32	84	112	94	150
122	247	190	177	148	236	222	81	186
87	249	82	14	34	159	35	89	59
190	71	112	173	57	152	52	168	4
118	34	33	222	223	103	144	205	90
9	214	169	236	35	203	201	140	74
221	144	57	68	168	54	76	143	193
72	31	152	226	190	113	25	37	136
250	246	73	24	37	248	118	7	155
193	159	194	89	218	148	226	244	6
149	156	148	172	100	66	101	247	59
128	167	116	18	61	64	56	80	192
122	131	37	67	160	199	148	50	27
66	111	226	134	25	101	7	37	130
25	41	112	216	223	17	65	40	182
62	180	142	123	179	11	82	185	126
223	60	230	89	10	62	91	72	128
229	37	230	218	189	26	12	121	43
186	97	181	113	133	7	200	188	158
225	106	213	207	92	3	87	19	39
23	191	5	128	144	24	66	126	11
34	239	194	10	213	130	128	67	67
58	232	211	156	4	209	164	231	30
97	57	177	153	117	40	204	215	63
213	209	0	18	31	242	112	185	149
120	153	187	16	146	142	220	171	184
81	83	75	100	27	244	28	175	53
116	88	37	194	238	240	232	5	184
47	56	213	59	86	125	74	227	19
247	41	155	130	21	30	188	218	60
203	35	39	143	150	199	63	222	113
176	43	72	53	109	125	196	49	56
170	7	244	103	208	76	38	19	75

Sep-14	Oct-14	Nov-14	Dec-14	Jan-15	Feb-15	Mar-15	Apr-15	May-15
109	230	52	16	191	103	114	214	100
9	87	104	118	78	198	21	236	159
52	87	167	45	41	119	70	84	43
44	36	60	239	205	240	135	13	194
54	3	156	200	202	194	218	146	112
2	160	6	32	71	20	173	217	219
238	102	77	219	228	134	164	206	245
110	115	218	225	20	134	42	185	147
181	210	191	247	87	158	11	18	63
20	6	116	221	89	51	32	88	170
184	60	114	84	173	92	202	123	175
240	139	5	91	149	92	202	172	10
182	39	99	168	79	163	95	115	240
20	85	24	209	89	197	191	213	124
5	28	95	78	246	9	131	132	12
14	178	123	222	175	131	198	248	165
23	144	33	181	105	84	29	128	81
175	2	20	33	182	51	125	89	12
219	3	149	212	208	35	52	66	26
160	152	164	92	125	159	239	118	114
237	186	87	64	67	59	83	11	215
136	227	73	166	127	76	229	21	24
101	216	190	82	91	248	94	120	159
177	249	35	42	87	201	114	5	14
125	153	135	191	22	27	130	137	183
25	10	120	226	93	122	103	159	175
68	195	249	220	57	43	153	7	126
57	208	73	162	36	163	218	188	26
133	174	235	119	214	114	230	66	124
34	32	222	156	36	144	205	23	184
9	31	98	148	249	63	2	187	67
238	150	162	10	148	170	237	220	137
21	142	31	179	169	82	27	126	79
173	0	18	31	242	112	1	149	73
133	250	145	208	204	31	49	62	22
5	185	209	70	103	138	33	96	92
77	26	115	92	95	87	111	38	71
103	9	40	132	172	121	23	250	2
82	130	105	247	71	162	8	101	73
138	209	62	2	48	162	137	28	37
211	239	221	26	187	8	45	52	97
54	40	150	208	9	38	19	75	157
219	162	149	135	224	210	68	174	42

89	173	105	125	250	126	180	151	141
162	203	13	149	243	143	9	95	220
148	146	85	85	217	7	68	203	47
191	147	214	13	181	183	121	55	187
185	97	109	208	95	117	184	234	84
9	130	203	167	91	3	15	114	5
161	239	190	204	105	226	115	12	2
142	177	73	202	69	147	165	178	138
120	112	136	64	30	85	231	43	39
192	141	42	86	46	38	62	174	207
30	187	218	60	99	48	201	178	180
9	124	32	174	250	156	186	28	67
65	137	240	247	42	89	64	144	220
141	103	84	140	222	43	146	86	132
42	212	71	243	44	73	54	110	192
140	83	71	41	130	115	225	146	198
16	100	32	52	177	120	108	78	167
89	197	191	76	237	70	2	22	147
177	242	114	115	246	36	97	233	77
158	113	180	230	147	146	84	85	216
214	193	138	237	191	146	213	12	180
50	171	244	208	131	44	55	155	41
140	217	235	249	208	78	151	116	39
119	154	233	112	108	186	137	150	110
175	167	191	119	85	120	15	144	74
205	154	56	99	102	94	118	46	12
44	201	47	73	112	61	214	7	9
207	70	45	187	196	103	133	226	14
79	83	187	194	240	103	11	153	229
14	180	161	218	233	53	157	164	210
240	225	84	190	57	19	1	57	139
83	210	13	235	72	242	101	160	212
8	159	24	111	169	112	99	70	158
144	1	61	130	41	125	57	77	202
25	90	29	214	114	222	215	100	11
10	32	99	83	0	65	187	188	25
8	171	116	215	169	124	191	241	158
79	200	89	237	161	140	84	184	137
43	7	25	38	249	119	192	156	79
24	58	205	17	13	91	182	195	155
204	196	220	148	180	215	44	60	56
26	226	128	120	123	115	139	67	33
141	232	78	171	143	92	245	38	40
244	107	82	224	233	139	236	11	51

57	128	165	172	218	81	56	198	207
192	221	202	7	90	94	198	205	250
92	78	188	42	161	189	171	227	242
10	137	192	162	0	236	95	201	68
187	86	203	38	163	39	93	64	152
138	179	239	124	219	119	235	71	129
39	37	226	160	41	149	209	27	189
140	162	229	28	133	198	136	70	202
200	112	124	223	110	132	199	124	41
89	209	36	184	174	87	31	131	84
159	236	3	16	227	97	237	134	58
138	173	68	88	84	162	180	193	153
155	147	171	32	65	100	246	58	54
38	238	140	117	119	111	135	63	96
108	14	44	137	176	126	27	4	7
87	135	109	1	218	57	154	247	220
18	89	193	133	179	42	17	159	168
44	72	54	110	192	12	49	56	102
196	182	41	213	14	42	24	80	162
113	56	43	14	102	92	202	56	175
110	194	126	146	20	147	202	172	9
244	34	95	231	75	226	91	177	51
146	144	82	83	214	4	65	201	45
62	18	85	135	51	50	239	173	53
16	180	191	39	177	199	15	65	166
18	25	99	63	237	150	161	9	147
175	2	204	217	177	46	186	84	74
26	61	207	86	15	93	111	124	84
82	74	98	26	243	27	173	236	168
216	165	67	110	113	105	129	241	23
35	192	223	64	104	53	206	182	185
14	128	37	179	3	161	191	33	72
196	16	120	127	173	220	195	86	162
83	45	26	82	164	236	88	29	74
47	217	76	248	49	77	59	115	134
154	96	84	54	143	129	238	160	212
151	235	167	187	61	4	242	213	50
222	79	73	209	120	204	136	104	229
186	0	123	124	4	183	243	128	223
167	122	189	239	156	155	93	94	225
96	76	20	119	73	28	95	145	62
169	39	112	76	0	163	174	23	160
131	209	227	240	200	70	143	107	31
112	147	227	105	101	179	130	144	103

47	39	63	242	208	243	139	17	197
120	69	222	15	17	9	33	212	178
96	2	99	125	164	113	4	47	50
75	189	164	55	64	221	1	93	70
72	77	180	187	233	96	5	147	222
77	105	87	143	158	230	82	89	135
41	26	136	242	109	71	52	109	191
21	148	203	173	11	181	39	212	13
202	101	218	53	112	54	42	12	101
24	131	192	10	172	5	188	207	81
196	10	199	133	13	121	115	0	161
223	245	61	45	213	27	149	150	30
13	176	121	220	173	129	196	246	163
84	205	94	242	165	145	89	188	142
174	0	18	31	242	112	185	149	73
153	188	83	146	142	220	238	0	211
209	201	225	152	185	220	49	178	175
93	42	195	172	175	167	191	118	84
185	25	122	215	187	136	38	82	85
33	147	122	13	22	179	25	51	91
160	231	17	24	70	184	159	50	59
233	10	242	48	130	134	238	245	40
83	68	165	20	138	167	148	204	220
62	189	243	214	40	25	135	241	108
118	18	134	220	94	210	13	235	72
5	46	107	243	86	237	102	189	247
204	93	31	216	97	205	14	83	245
56	214	30	80	181	246	184	118	249
63	227	238	86	224	246	62	45	213
136	6	146	43	33	197	141	240	194
230	57	75	88	48	168	57	206	129
73	108	4	66	63	27	44	58	18
65	57	81	193	226	10	156	219	215
201	150	51	150	153	145	169	96	129
102	8	38	131	170	120	21	119	121
140	188	163	54	129	220	66	159	131
12	83	56	247	42	156	131	22	31
16	45	26	82	165	236	22	29	74
169	154	13	185	237	15	247	52	135
91	34	22	243	80	66	176	31	149
85	169	101	120	245	122	178	149	237
219	9	74	209	53	204	69	156	30
124	122	61	61	193	234	43	179	23
36	243	63	113	30	28	217	151	32

218	131	142	241	128	150	217	16	117
232	101	175	139	62	226	237	21	159
81	158	109	111	71	192	81	229	219
176	211	106	235	165	243	10	23	234
236	228	1	180	146	181	76	139	135
18	218	120	164	166	158	182	43	76
106	13	43	136	175	124	26	3	6
87	201	110	1	76	234	13	106	145
142	213	66	73	118	166	141	32	107
199	161	142	198	29	101	204	145	190
99	17	127	49	101	129	110	167	249
201	144	131	102	190	176	35	207	8
14	99	31	50	175	118	106	76	165
150	7	189	74	235	68	0	20	145
238	52	175	175	56	97	158	42	137
156	112	179	228	145	144	82	83	214
148	127	72	171	125	80	147	197	114
99	220	42	6	181	93	104	204	90
0	78	96	109	69	190	12	227	150
168	203	32	161	157	235	186	199	159
95	87	111	38	5	39	186	64	245
234	184	85	129	132	124	148	75	41
136	42	139	165	204	153	55	99	101
52	167	141	33	42	199	229	71	110
124	129	232	239	34	148	56	198	23
8	37	18	74	90	161	14	21	66
159	145	4	109	228	190	171	227	58
77	204	7	229	66	236	95	17	68
2	153	19	105	163	106	94	64	153
138	246	55	124	35	119	51	71	196
39	104	42	227	108	216	210	94	5
213	235	51	34	202	16	138	139	20
22	185	130	229	182	138	205	4	172
140	10	150	47	221	201	161	9	213
104	181	199	213	43	164	237	201	125
84	119	15	77	74	151	169	183	142
14	6	30	208	241	25	105	234	230
153	102	4	232	235	227	0	178	144
115	206	52	145	118	67	219	12	15
147	10	236	127	136	43	140	166	205
102	173	210	221	16	130	105	247	5
112	141	122	178	9	14	118	125	170
139	124	234	89	207	236	217	22	38
67	194	248	219	56	42	152	6	125

158	58	174	10	135	11	65	35	124
234	24	84	220	64	215	80	167	225
135	133	71	221	101	209	19	88	250
111	133	200	250	101	66	5	190	70
119	31	43	142	170	192	8	243	160
129	141	30	178	168	81	25	125	78
35	113	130	144	104	224	113	11	185
78	113	8	71	67	31	49	63	22
137	129	153	14	46	81	228	39	36
147	96	249	226	228	220	244	172	205
231	137	168	9	49	249	151	127	130
86	133	108	250	75	103	200	42	15
17	88	192	132	177	41	16	158	167
25	54	35	91	173	245	31	38	83
178	163	22	194	246	24	5	61	143
225	168	156	126	215	200	59	165	32
203	36	219	239	113	240	43	14	102
23	65	125	10	105	5	121	207	81
113	111	50	50	182	223	33	168	12
92	48	115	165	81	80	18	203	84
148	61	72	171	58	80	147	197	47
37	157	231	195	118	31	42	141	28
125	203	154	167	127	248	137	34	24
223	7	153	32	212	55	73	86	46
99	91	115	43	9	44	190	2	151
172	121	23	66	69	61	85	197	230
9	166	197	39	78	27	180	157	159
241	104	12	154	230	136	167	9	48
46	117	221	228	22	70	45	187	12
19	232	213	19	101	172	25	216	11
171	90	200	122	174	202	183	240	71
147	89	77	47	136	121	231	153	205
124	208	140	160	34	228	215	186	23
202	58	52	188	99	183	115	135	9
40	105	228	229	109	150	211	96	190
19	226	42	174	91	89	28	28	160
13	243	188	36	240	196	12	62	230
215	20	94	58	232	145	156	4	142
240	67	85	98	58	179	1	216	140
217	4	83	213	209	36	238	0	211
21	12	37	215	185	220	116	245	175
93	42	195	239	246	238	11	189	155
187	94	191	217	5	205	107	151	157
168	31	6	148	157	1	31	124	163

227	231	84	91	137	0	159	50	126
60	89	70	126	141	213	65	72	106
150	135	245	100	218	180	161	218	49
129	5	59	30	118	26	135	57	109
173	73	189	25	83	26	13	235	72
5	113	174	243	153	237	169	189	1
95	160	98	32	164	20	14	150	61
13	35	102	86	3	68	190	191	71
187	99	44	143	97	52	68	118	35
71	192	81	229	153	132	77	176	129
222	49	67	80	40	160	234	198	121
136	171	66	129	125	203	221	234	194
129	121	146	73	106	141	221	99	95
63	12	181	158	160	152	177	104	70
149	239	86	178	151	100	2	45	48
61	176	151	42	51	208	54	80	119
59	130	167	174	220	83	58	200	209
10	38	20	202	33	38	142	149	194
229	215	196	50	169	197	178	235	250
128	4	58	28	117	102	165	20	139
6	157	22	108	233	109	168	138	227
145	187	247	132	227	127	243	78	137
109	108	46	231	111	219	29	98	8
222	244	60	110	211	25	214	148	29
219	132	143	242	129	151	218	201	118
40	160	49	198	188	100	45	144	98
39	116	134	148	107	193	82	230	153
192	227	123	185	182	8	26	40	250
190	182	206	67	100	135	30	93	89
195	144	45	22	25	17	41	220	1
158	64	95	188	227	176	78	55	57
139	187	161	53	128	219	65	158	130
68	140	243	184	229	92	67	209	218
4	32	13	70	152	223	9	154	199
88	73	183	105	157	185	166	223	54
131	74	61	32	120	106	216	70	189
191	24	207	227	101	228	31	2	90
206	247	57	192	36	187	52	139	13
107	105	44	44	176	217	27	162	6
149	104	171	221	138	136	75	9	140
60	223	235	83	221	243	59	109	210
198	68	141	105	28	192	203	51	189
37	114	65	79	39	159	48	197	187
200	235	130	9	189	16	34	47	7

72	64	88	15	233	16	163	226	222
145	94	246	39	42	34	58	170	202
239	145	175	17	56	5	158	135	138
153	16	175	66	142	48	79	187	226
207	27	131	138	184	231	206	250	75
186	148	129	185	16	88	191	132	177
184	103	213	134	88	116	98	154	236
62	5	244	214	52	37	147	68	120
121	205	137	157	31	225	212	183	20
131	239	233	118	28	112	44	64	189
221	35	158	159	39	80	141	25	120
13	220	36	86	3	1	190	191	71
127	106	51	150	104	59	126	176	93
82	203	25	111	34	198	209	58	195
234	61	79	92	52	173	246	210	3
25	60	140	18	15	92	165	179	138
187	179	203	131	97	132	27	157	86
8	208	110	153	156	148	172	99	207
97	4	101	127	166	115	17	60	63
82	197	172	63	72	229	8	101	140
205	210	62	69	115	229	137	28	104
27	55	37	93	108	180	32	39	85
115	101	211	65	184	146	13	70	152
45	172	226	196	34	204	63	235	36
84	234	100	186	244	187	77	47	136
156	13	74	143	53	138	70	89	214
245	59	248	182	62	170	164	49	210
225	247	63	47	214	28	151	152	32
97	9	205	53	7	213	187	237	153
123	244	23	172	95	74	19	118	72
98	175	193	207	166	36	109	74	248
141	176	71	134	130	208	226	239	199
248	240	13	192	111	146	225	104	100
135	84	237	214	40	32	56	235	201
111	201	48	140	113	62	215	7	10
70	185	160	51	60	217	63	89	128
193	13	50	57	103	217	192	83	92
15	43	25	81	163	168	20	27	73
109	94	204	59	178	206	187	244	8
90	217	20	241	79	64	174	29	148
62	44	160	247	121	248	51	21	110
13	54	52	188	32	182	48	134	193
101	99	38	223	103	211	21	90	0
152	175	242	40	142	207	145	79	210

24	188	199	47	185	207	23	6	174
44	165	54	203	192	105	50	149	102
134	212	230	243	203	72	212	110	33
108	142	38	101	97	175	192	206	166
230	222	246	107	140	175	70	133	129
250	200	101	78	81	73	97	25	57
152	246	26	119	158	107	9	237	239
68	116	91	233	58	148	245	87	60
124	196	48	240	34	35	10	152	161
196	224	205	11	168	239	25	32	77
34	20	130	51	103	131	113	169	0
11	205	212	183	20	6	116	222	89
154	238	170	190	64	191	245	215	53
227	17	77	213	57	208	73	160	34
64	62	0	1	133	174	234	119	214
44	0	67	117	34	32	221	155	36
99	11	23	122	9	31	98	148	249
156	26	99	63	238	150	161	10	101
56	134	85	98	58	179	68	216	206
158	193	89	218	148	225	243	5	216
223	215	239	166	133	168	63	126	122
107	56	209	2	4	247	20	132	165
8	166	196	38	77	26	179	156	159
176	39	198	90	165	71	102	195	120
103	174	27	34	79	127	102	244	84
52	14	246	52	134	205	211	151	197
44	214	73	245	46	75	56	112	194
208	150	138	108	197	182	41	214	15
79	163	95	115	240	183	170	141	229
156	13	7	143	54	138	70	89	214
105	170	41	42	173	215	166	50	145
23	229	45	95	12	146	85	85	217
215	194	139	238	191	147	214	13	180
83	224	46	10	185	97	108	208	94
234	18	36	49	9	130	203	167	90
172	207	36	165	161	239	190	203	163
226	218	243	170	136	171	67	196	126
217	166	68	111	114	106	130	58	24
123	29	126	152	191	140	42	86	88
41	155	130	21	30	187	218	59	99
99	104	208	215	9	123	32	174	249
235	12	244	50	65	136	240	247	42
136	121	231	86	205	166	148	204	35
48	175	230	204	42	212	71	243	44

230	130	246	82	140	83	70	41	129
113	221	31	100	10	94	26	46	171
26	91	29	203	83	191	185	70	231
195	217	33	16	177	242	114	114	246
248	160	105	204	158	113	180	230	147
132	2	142	39	214	193	138	237	190
232	59	77	90	50	170	244	208	131
150	185	80	143	139	217	235	248	208
142	134	158	86	119	153	233	112	108
89	38	191	168	170	162	187	114	80
104	194	178	20	243	192	94	138	140
16	131	105	248	6	163	9	35	74
14	85	122	129	175	38	13	155	50
24	53	34	90	173	177	30	37	82
239	225	84	189	57	85	67	123	138
220	96	150	121	209	195	54	159	27
149	49	165	1	126	2	56	27	115
38	79	140	24	119	19	135	222	29
0	249	188	122	2	110	171	240	150
83	105	172	222	72	137	75	9	141
32	195	207	55	193	215	31	14	182
38	159	48	196	186	99	43	143	96
6	84	102	115	75	196	85	233	156
238	22	168	231	227	54	72	85	45
234	226	250	111	144	179	74	137	133
56	5	158	134	137	129	153	81	114
19	177	207	49	88	37	190	167	170
199	246	221	112	188	27	125	217	190
129	201	53	245	39	154	128	20	29
201	229	211	16	47	118	155	162	208
165	150	9	181	233	11	243	48	130
150	92	80	51	139	125	234	89	208
147	231	163	183	57	184	238	209	46
216	6	67	203	233	133	249	85	210
178	177	115	116	247	37	98	234	15
77	32	99	149	66	64	3	188	68
69	232	243	92	229	0	68	117	219
145	15	88	53	227	139	151	250	137
45	123	74	87	47	168	57	205	195
22	57	203	81	11	89	44	57	17
82	74	98	26	243	27	173	236	232
49	249	151	195	198	189	214	75	107
135	41	72	164	204	153	55	31	34
177	40	199	90	166	72	103	196	235

170	242	94	101	147	194	169	60	136
246	207	189	245	76	147	0	191	241
84	3	113	34	86	115	96	152	234
59	2	241	211	49	34	144	65	117
119	204	135	155	29	223	211	181	19
141	249	243	128	38	122	54	74	199
47	112	235	235	116	157	217	102	197
90	45	113	162	79	78	16	17	148
181	161	105	105	59	14	81	131	48
17	138	211	66	240	153	164	12	150
107	185	203	216	176	45	4	219	142
86	121	201	79	76	153	104	67	27
29	21	45	223	189	224	120	249	179
37	237	139	183	186	177	202	129	95
190	96	193	219	7	207	109	153	155
237	101	75	217	227	133	163	5	44
215	220	72	79	125	239	147	38	114
35	64	45	101	7	79	182	189	235
11	248	107	213	80	42	23	79	162
53	180	234	205	42	212	71	244	45
47	197	63	149	207	150	138	108	197
55	163	224	42	203	37	220	239	113
70	135	74	8	139	247	241	125	173
235	6	73	57	240	54	177	177	58
111	24	219	68	21	130	197	247	163
184	54	194	91	14	84	29	128	82
21	99	117	130	90	211	33	248	171
2	37	183	246	242	69	87	100	60
58	50	74	2	34	69	149	27	24
207	156	247	224	226	218	242	170	136
235	74	171	13	237	186	87	131	134
147	10	236	127	136	42	140	166	154
19	90	127	134	180	43	18	160	169
96	199	180	237	68	73	176	183	229
72	58	167	22	141	169	150	207	222
114	241	44	15	103	89	198	53	172
25	176	41	127	1	128	183	173	10
163	204	14	107	201	101	218	53	111
21	20	209	143	23	131	192	10	171
247	18	85	135	237	51	240	174	54
225	138	149	248	135	157	224	207	124
51	172	61	209	199	112	57	156	109
141	219	236	250	210	79	219	117	40
120	155	50	113	109	187	205	218	178

141	133	157	18	51	85	232	44	40
151	100	2	230	232	224	249	176	209
51	208	238	80	119	69	221	198	201
94	142	116	8	83	174	20	113	85
86	157	10	201	247	110	85	227	236
206	234	215	21	244	65	102	109	154
44	30	140	61	113	141	123	179	152
29	223	211	181	19	4	114	220	87
152	236	168	188	199	75	130	100	189
223	88	149	34	129	28	145	231	105
62	60	250	250	131	172	119	4	99
226	181	248	47	215	213	151	85	217
31	194	205	54	191	213	29	79	51
170	40	113	77	0	164	175	24	161
7	85	36	49	9	130	19	167	157
172	207	102	232	161	239	6	19	230
48	40	64	243	209	244	139	202	198
101	50	203	247	249	241	14	126	159
3	160	190	32	71	20	173	150	153
170	33	193	84	159	66	96	189	166
97	168	21	28	73	121	96	238	63
46	8	241	46	128	199	52	243	38
199	118	228	149	201	229	210	16	98
49	242	230	200	38	23	133	55	107
109	193	125	145	19	212	200	170	8
244	101	95	231	141	225	157	177	51
52	117	239	240	120	162	222	107	202
221	176	243	42	210	208	147	147	28
213	192	137	236	189	145	212	11	178
164	33	107	71	245	158	169	17	155
63	141	159	172	132	2	75	39	214
233	16	96	226	222	49	0	13	224
22	14	174	102	68	103	249	127	57
93	242	144	188	190	182	206	134	100
57	214	60	87	126	75	228	158	160
160	23	249	140	149	55	86	179	218
157	162	15	22	67	181	90	232	56
229	6	238	44	59	130	234	241	36
192	178	37	142	10	223	204	9	92
173	49	103	74	162	81	191	112	164
102	2	119	205	12	206	194	164	2
109	216	26	95	6	90	22	42	167
71	136	74	8	140	247	241	126	37
52	74	141	124	41	106	229	229	110

53	217	162	10	214	170	237	36	204
126	247	136	33	208	187	69	168	122
90	168	186	199	95	215	38	2	176
7	42	188	0	247	74	91	105	65
187	179	203	131	164	198	27	157	153
76	25	177	154	157	149	173	101	67
39	130	227	69	41	241	143	187	189
152	15	241	132	141	47	144	171	210
149	221	7	14	59	173	148	39	48
227	4	236	42	124	128	232	239	34
190	176	35	140	8	37	18	74	90
167	43	97	70	159	144	3	109	228
100	0	116	203	77	204	7	229	66
236	26	87	222	66	217	82	105	163
198	196	135	69	200	57	118	187	97
30	52	119	169	19	84	42	227	107
88	1	12	111	249	229	45	28	196
99	219	108	6	247	159	104	203	157
4	82	100	113	73	194	83	62	237
47	82	229	40	225	52	70	83	43
108	100	124	236	17	52	199	10	7
116	65	218	195	198	190	214	141	174
202	108	139	231	20	220	121	98	101
244	40	15	157	233	72	170	11	235
237	57	161	101	147	10	236	127	136
246	23	5	61	143	214	0	7	53
147	133	243	164	216	244	225	31	113
190	133	121	91	180	165	24	130	248
204	37	220	240	114	241	44	14	103
214	4	65	201	44	195	61	147	21
114	112	50	51	182	224	33	169	13
157	112	179	229	146	145	83	17	148
149	61	73	172	59	81	148	198	48
226	95	169	133	56	220	231	79	217
59	137	88	101	61	182	71	219	209
35	70	217	95	25	102	120	134	93
96	87	112	39	5	40	187	249	246
110	59	212	5	7	250	23	6	39
11	169	199	41	80	149	51	28	31
175	38	197	89	164	70	101	194	233
168	240	92	99	145	192	167	58	134
102	64	45	102	184	4	108	48	94
192	111	221	142	80	109	90	146	229
104	47	235	205	43	28	138	59	111

114	198	130	149	23	217	205	175	13
128	236	230	115	25	109	41	61	186
29	94	217	218	98	139	200	85	180
73	28	95	145	62	60	250	250	131
14	244	188	37	241	196	13	62	230
90	211	34	249	172	84	96	195	82
241	56	74	88	47	168	241	206	129
22	57	137	15	11	89	40	53	13
214	206	230	157	124	159	54	183	113
224	173	75	118	121	113	137	65	31
83	240	86	112	151	100	2	46	48
126	240	215	106	115	21	52	145	70
184	189	42	49	94	209	117	8	84
195	223	204	10	25	234	86	93	139
43	29	139	245	112	74	55	111	194
193	69	123	94	182	54	164	85	137
75	226	91	178	236	179	166	137	225
81	189	250	76	238	71	3	23	148
54	119	57	242	122	230	224	109	19
30	52	123	107	24	89	211	212	92
30	194	139	238	191	147	214	13	180
37	157	46	195	118	97	42	141	94
250	77	94	108	68	188	11	226	149
230	14	0	63	59	137	155	168	128
62	54	78	6	38	73	153	31	28
48	213	115	92	94	86	110	38	4
170	9	106	199	172	121	23	66	69
21	135	110	1	10	167	14	40	79
13	84	121	128	174	37	12	154	163
148	177	158	214	45	50	158	165	210
50	35	145	0	118	147	128	184	200
217	93	147	118	206	192	51	157	24
211	110	227	62	187	63	117	88	176
145	186	246	131	226	126	242	78	136
108	107	45	230	110	218	28	97	7
22	44	111	161	12	77	15	200	206
24	188	199	47	185	207	23	6	174
97	218	107	4	245	158	102	202	24
59	137	155	168	128	249	138	35	210
209	244	139	202	198	25	42	56	16
16	8	32	144	177	212	107	170	166
27	227	128	105	108	100	124	52	85
177	83	114	207	246	195	97	74	25
221	17	243	134	210	49	146	239	212

214	34	138	78	124	238	213	104	113
229	6	238	44	126	197	234	241	36
90	76	186	107	159	188	169	225	56
70	12	0	221	59	44	154	9	128
67	151	83	103	228	104	158	129	217
72	113	174	58	153	53	169	5	130
36	34	223	224	104	145	206	91	186
16	223	39	89	5	4	193	127	7
197	109	120	220	106	129	196	245	96
85	206	28	243	166	79	90	190	76
53	131	82	95	55	176	65	213	203
136	171	66	196	125	203	221	234	194
195	186	211	138	104	139	35	97	94
205	154	56	99	102	94	118	230	12
105	11	41	134	173	122	24	1	4
148	11	170	250	74	232	11	104	143
141	213	65	72	118	165	76	218	43
154	116	97	153	235	56	159	100	145
60	230	89	10	62	90	71	128	210
36	230	218	188	25	11	121	42	94
96	180	112	132	6	200	187	158	246
105	213	207	92	2	86	18	175	49
191	5	127	128	8	50	110	246	90
232	188	4	54	222	220	158	159	39
226	44	240	88	42	248	64	114	31
203	73	146	110	34	197	209	57	195
167	245	12	25	236	105	179	143	66
152	187	16	145	141	219	170	184	143
83	75	99	27	244	28	174	52	171
88	37	190	233	236	228	1	179	146
51	209	55	81	120	69	222	15	17
32	146	121	12	21	179	209	51	90
28	33	136	143	189	52	211	103	178
101	129	111	167	182	3	106	113	159
63	49	159	13	132	94	75	131	213
213	89	143	113	202	121	231	152	204
163	63	179	15	73	16	4	225	63
174	31	91	160	71	155	87	107	232
73	138	77	11	91	199	193	78	239
3	25	92	75	243	57	180	181	61
250	163	107	207	160	115	182	232	149
185	193	82	230	153	133	77	176	130
36	113	131	145	104	225	47	12	186
215	250	145	208	204	31	49	62	22

139	130	155	82	115	150	230	108	104
27	227	129	106	108	100	125	52	18
242	81	178	20	244	193	95	138	141
103	218	192	84	93	250	96	122	161
237	57	94	101	147	10	236	127	136
121	150	131	187	18	23	127	134	179
22	8	118	223	91	120	101	157	173
190	66	120	91	179	165	24	129	248
46	83	199	35	160	36	90	61	149
139	180	241	125	220	120	236	72	130
209	207	145	79	211	68	128	197	108
121	143	210	9	111	176	114	48	179
119	31	43	142	29	51	118	101	18
190	60	200	97	87	0	195	44	248
154	232	249	12	223	92	232	130	53
135	169	65	128	124	202	219	233	193
131	123	147	8	40	75	222	33	30
137	86	239	216	218	210	234	162	195
105	11	42	134	174	123	25	1	4
90	137	112	3	79	170	16	108	81
15	86	190	130	176	43	18	160	169
88	116	98	154	236	56	93	100	146
52	37	147	68	120	149	130	186	17
231	173	161	132	220	206	65	170	38
228	61	244	13	138	14	68	175	12
49	90	99	235	79	230	95	182	56
12	11	200	201	81	122	183	68	163
248	204	20	70	238	236	174	108	240
179	92	103	202	89	111	178	228	78
0	120	194	158	81	245	5	104	242
214	41	243	6	216	86	226	124	114
109	144	39	168	98	176	193	207	186
167	159	183	111	34	69	216	27	24
178	127	28	72	75	67	91	203	236
77	234	14	107	146	95	248	225	227
250	113	21	163	239	145	176	18	57
161	232	85	92	137	185	160	51	127
54	16	248	53	135	207	59	250	45
143	62	172	93	145	174	155	211	43
56	250	237	208	45	231	90	11	63
179	12	195	214	88	31	19	240	78
0	108	102	238	148	55	238	7	132
89	154	163	163	44	85	146	30	125
3	209	25	75	7	6	195	196	76

210	189	134	233	187	142	209	8	176
36	157	230	194	117	30	41	141	27
40	117	135	149	108	229	51	15	190
20	55	135	229	225	52	3	16	227
228	220	244	172	138	173	68	197	127
238	187	89	133	135	127	151	79	45
71	228	75	101	140	89	242	34	37
114	229	204	95	104	10	40	133	172
174	179	32	39	84	199	107	249	74
108	212	193	249	14	85	189	196	241
84	70	180	35	153	115	96	153	235
132	8	62	33	121	40	150	71	123
43	194	59	146	204	100	87	58	146
5	113	174	243	153	237	169	189	63
91	156	94	28	159	16	10	146	56
132	154	222	205	122	187	58	59	190
192	105	50	149	102	58	129	179	96
201	71	211	108	32	11	207	55	8
102	180	198	211	109	229	52	16	190
146	181	76	139	135	107	125	139	98
45	37	61	240	22	45	125	3	0
109	58	211	188	191	183	207	134	101
22	113	210	52	13	213	114	158	161
238	101	76	218	227	134	231	6	45
246	66	103	110	156	19	245	136	145
67	96	77	133	216	220	73	17	63
152	137	247	102	224	2	234	39	55
199	75	129	100	188	174	33	138	6
197	96	213	48	173	49	104	74	162
23	64	124	9	104	4	120	207	14
107	105	43	228	124	232	42	111	21
205	227	43	93	194	8	198	132	12
13	176	188	36	173	196	12	246	163
23	144	33	181	171	84	28	127	81
174	0	18	32	242	112	1	150	73
217	1	147	210	206	33	51	64	24
26	18	42	154	187	222	117	180	176
41	241	142	119	122	114	138	66	99
126	32	63	156	195	144	46	23	25
168	216	190	81	157	248	94	187	159
161	233	85	26	71	185	160	51	60
170	199	180	236	67	139	175	182	228
71	57	167	88	140	168	150	206	37
115	57	45	15	104	89	199	54	173

122	206	138	158	32	159	213	184	21
132	174	234	119	214	114	230	65	190
38	236	175	175	56	97	158	42	137
81	37	104	154	71	69	145	79	210
148	61	72	171	58	80	147	197	47
36	157	231	195	118	30	42	141	28
250	77	28	41	1	121	199	96	86
101	136	32	161	91	168	186	199	159
140	89	113	41	7	42	188	0	247
170	119	21	65	67	59	83	195	228
56	213	244	85	125	74	227	203	206
99	213	122	13	88	246	25	118	157
93	164	17	24	69	117	92	234	58
168	130	111	167	249	70	173	114	159
3	173	31	204	5	33	14	71	153
229	171	159	130	218	204	62	235	36
38	122	54	74	199	141	129	99	188
47	154	148	33	195	28	211	231	105
199	13	135	136	16	58	118	3	98
226	182	13	63	231	230	168	169	49
36	15	211	59	12	219	35	85	2
175	45	118	82	6	169	181	29	167
12	90	108	121	81	202	24	239	163
244	28	108	237	233	60	11	25	235
49	41	65	244	210	245	140	19	199
69	18	171	215	217	209	234	161	127
159	65	162	189	228	177	79	122	125
138	1	227	118	127	34	64	157	196
10	15	5	12	57	171	80	222	46
162	190	172	228	243	64	167	174	220
63	49	159	13	132	94	75	131	213
105	232	35	6	94	13	123	44	96
16	167	32	119	177	120	107	78	166
87	195	5	74	235	69	1	20	145
177	242	180	114	246	103	97	232	29
156	178	245	229	145	210	82	83	214
28	191	136	235	189	144	98	147	64
180	50	190	87	10	241	185	33	238
81	159	177	190	150	19	93	57	231
124	159	55	53	50	127	145	158	118
54	46	70	248	30	65	145	23	20
129	78	231	208	211	203	227	154	120
30	121	218	60	32	232	134	178	181
7	121	96	238	247	153	0	26	65

15	86	123	130	175	39	13	156	55
25	53	34	91	173	178	30	37	83
134	120	230	84	152	180	162	218	233
178	54	108	78	167	152	11	117	236
169	69	186	21	146	22	76	47	135
242	33	93	229	73	224	89	175	234
144	142	80	14	146	2	63	132	43
119	141	208	7	108	173	111	45	177
116	29	40	139	26	48	115	98	15
168	37	177	32	22	186	130	229	183
6	84	102	115	75	196	85	233	157
242	26	173	235	232	58	76	90	49
114	106	130	242	24	59	205	17	13
187	136	38	15	17	9	33	212	245
24	181	149	242	30	230	132	109	112
192	239	214	105	181	21	118	210	183
248	68	172	112	158	21	247	138	147
70	98	79	136	218	38	75	82	127
158	143	2	174	226	4	236	41	124
72	14	2	223	61	47	156	11	130
6	90	215	235	109	236	39	9	98
32	73	134	19	114	13	130	216	90
122	120	58	59	190	232	41	177	21
97	52	119	169	86	84	23	208	88
153	65	77	176	63	85	152	202	52
41	162	235	199	123	35	47	146	33
55	132	83	97	57	177	66	215	205
157	192	87	217	146	224	242	4	215
149	141	165	93	59	94	5	67	64
33	104	6	50	52	44	68	180	213
186	92	122	90	129	79	231	208	211
230	93	1	143	219	125	156	249	37
222	42	146	153	198	246	52	194	19
110	72	53	110	192	12	116	56	102
10	180	39	211	12	41	22	78	160
112	55	43	13	102	87	197	118	170
171	4	187	207	81	24	11	233	70
55	163	157	42	204	37	220	239	113
208	22	144	145	25	67	127	12	186
130	86	39	89	6	4	194	194	75
57	36	232	80	49	5	72	121	38
7	127	201	165	88	0	12	111	249
159	236	3	17	227	97	170	135	58
75	110	190	68	65	142	93	107	67

80	72	85	12	230	13	160	38	219
204	153	55	99	101	93	117	45	11
53	210	56	82	122	71	223	16	19
222	85	60	202	211	117	148	241	29
35	40	144	151	196	60	219	110	186
171	199	181	237	1	73	176	183	229
71	56	166	21	139	101	82	139	221
240	116	170	27	115	34	144	65	117
165	65	181	16	75	33	21	242	80
171	28	89	158	68	152	84	104	229
71	136	74	8	140	247	241	126	37
240	11	78	61	229	43	166	167	47
53	217	162	10	214	170	237	36	204
189	58	199	96	19	249	194	42	247
90	168	186	199	159	28	102	66	240
3	37	184	247	243	70	87	105	65
184	176	200	128	161	196	25	154	150
134	83	236	213	215	207	231	159	125
47	137	223	65	37	237	139	183	185
136	250	225	116	125	32	129	155	194
208	28	65	72	106	220	195	86	95
92	121	102	158	240	233	86	93	139
186	172	31	136	4	32	14	70	85
104	231	35	5	94	79	189	44	162
96	247	112	199	73	149	203	174	11
185	226	36	171	15	166	31	118	176
22	20	210	148	28	136	197	15	176
187	209	25	75	176	241	179	113	245
245	158	169	18	155	177	244	228	145
48	168	57	206	196	108	53	152	106
157	235	2	15	226	95	236	133	56
75	110	6	68	64	142	160	173	133
134	126	150	11	44	79	225	37	33
18	218	120	97	100	92	116	43	76
217	124	107	200	239	188	90	67	70
87	135	110	1	76	167	13	106	78
14	85	189	129	175	38	13	155	164
148	176	157	214	45	116	153	160	206
49	35	144	66	118	146	127	184	15
222	165	153	123	212	197	56	162	29
31	116	48	67	192	68	123	93	182
167	208	18	153	248	148	13	100	225
16	14	203	204	84	126	186	71	166
185	140	207	6	174	172	111	45	176

177	89	101	200	86	109	176	226	76
14	135	208	172	96	8	19	119	5
102	180	131	145	104	225	114	11	1
130	165	60	189	119	197	101	114	74
128	120	144	71	38	72	234	46	42
12	212	114	157	160	23	47	159	192
164	70	101	194	233	182	84	61	63
81	195	103	245	70	227	7	100	139
74	146	249	5	51	98	73	85	160
24	237	218	23	105	177	29	221	137
94	13	123	44	96	124	106	162	244
6	200	188	158	247	232	91	12	64
4	88	20	40	165	107	95	65	154
81	189	183	68	229	62	245	14	139
45	110	233	233	114	155	215	100	195
26	232	48	98	15	13	202	203	83
206	185	130	229	182	138	205	4	172
28	148	222	186	109	22	33	132	19
54	132	150	163	123	243	66	30	204
233	17	97	226	222	49	0	14	225
164	156	180	108	74	109	4	134	63
235	184	86	130	133	124	149	76	42
199	105	203	229	17	217	119	162	165
184	48	22	164	174	80	110	203	242
40	186	39	46	92	206	114	5	81
50	79	60	117	132	203	56	63	108
201	187	46	151	19	232	213	18	100
244	120	175	145	234	153	12	184	122
236	136	1	88	146	89	77	47	136
247	104	164	233	144	228	160	180	54
80	145	83	17	164	21	15	151	61
123	145	212	195	112	177	49	50	181
183	96	40	139	93	48	115	165	82
198	67	207	105	28	7	203	51	5
99	177	194	208	168	37	111	75	249
7	42	189	0	248	74	92	106	65
1	244	17	195	228	12	92	221	218
76	25	178	155	158	150	174	101	68
91	182	28	121	93	42	195	238	241
189	53	27	170	179	85	182	208	247
124	195	232	239	33	148	123	14	210
144	172	154	198	29	34	138	145	190
234	219	78	184	51	80	61	117	133
219	95	149	119	208	193	52	158	26

24	174	40	126	0	127	181	152	240
162	203	12	148	243	143	8	95	153
110	108	46	231	112	220	29	98	150
212	234	50	100	201	15	205	139	19
20	183	195	43	181	203	19	2	170
155	25	165	62	52	216	161	9	213
55	133	150	164	124	244	208	106	29
224	8	154	217	213	177	195	209	168
222	214	238	99	132	167	62	125	121
106	55	208	185	188	180	204	131	164
7	165	195	37	76	25	178	155	158
175	223	197	89	164	4	101	194	166
168	240	92	33	78	62	37	179	188
51	80	61	117	199	142	178	186	231
121	107	217	138	190	218	200	5	87
164	107	95	65	154	139	185	40	158
98	182	114	134	8	135	189	160	248
3	44	104	240	84	235	100	187	61
213	212	150	151	31	72	133	22	117
194	149	216	15	187	186	124	58	189
123	36	47	146	33	55	122	172	22
12	132	206	170	93	6	17	116	3
227	53	4	18	229	98	238	136	126
88	123	18	148	77	155	173	186	146
86	78	102	29	246	30	177	239	236
157	106	8	51	54	46	70	182	215
121	27	57	150	189	139	40	17	20
106	220	128	19	95	1	32	125	164
37	108	212	219	13	61	36	178	2
108	70	51	107	189	10	113	54	115
72	242	101	22	74	102	84	140	222
237	179	167	138	226	212	71	243	44
104	188	120	139	13	207	195	165	3
55	163	157	41	203	36	219	239	113
186	0	122	123	3	45	188	72	167
229	184	0	50	156	154	92	93	224
222	201	146	245	199	154	221	20	188
53	173	247	211	134	47	58	157	44
138	216	234	247	207	77	150	114	37
180	215	44	173	169	247	198	211	171
173	165	189	117	83	118	13	143	72
109	58	211	3	6	249	22	201	240
197	103	200	226	15	215	116	160	163
111	225	200	91	100	6	37	130	169

232	237	89	96	142	5	164	55	131
54	82	64	120	135	46	150	157	202
148	134	243	98	217	178	62	118	200
129	5	59	29	118	37	147	68	85
185	84	201	36	94	37	25	246	84
205	62	122	192	102	186	118	138	12
44	109	47	232	112	220	214	99	9
23	45	112	95	12	77	200	200	81
145	58	3	102	55	11	78	128	45
217	86	226	124	47	26	222	70	24
55	133	151	164	124	245	67	31	206
225	9	155	218	214	41	59	72	32
30	22	46	224	6	41	121	250	247
169	118	20	248	0	243	16	194	161
6	97	194	36	8	209	110	154	157
171	35	10	152	161	67	164	190	229
210	31	68	75	120	234	209	100	192
95	10	242	47	129	134	237	244	39
247	232	91	19	138	166	148	204	219
164	177	231	202	39	25	135	240	108
106	6	122	208	82	209	13	234	72
199	240	50	185	29	180	45	132	190
198	36	225	159	39	147	208	26	188
201	223	39	89	190	4	194	128	8
73	236	248	96	233	5	72	55	223
144	14	154	51	41	205	149	248	202
234	60	16	29	240	109	249	147	70
150	185	81	143	139	217	235	248	208
22	14	38	150	183	218	113	176	172
99	48	201	178	181	172	197	124	157
189	95	125	218	6	206	108	85	88
101	149	124	15	91	181	27	120	93
157	229	81	22	67	181	156	47	56

Jun-15	Jul-15	Aug-15	Sep-15	Oct-15	Nov-15	Dec-15
122	190	239	90	155	80	14
72	83	182	69	91	158	141
164	53	202	191	104	49	148
21	39	52	12	132	22	170
147	43	105	101	179	197	210
102	126	238	20	55	201	13
194	96	73	76	68	92	20
53	83	176	215	164	66	43
111	86	228	53	143	240	82
242	94	35	80	194	169	198
203	185	241	88	159	196	203
246	105	26	78	107	88	144
182	170	140	229	215	73	179
208	140	159	33	160	215	185
54	114	250	94	245	110	196
163	101	102	233	24	84	220
41	108	158	75	73	11	196
176	187	35	173	195	11	61
146	220	120	43	207	218	66
192	143	156	116	237	126	23
250	145	23	204	31	49	62
16	40	219	185	220	115	178
108	10	54	56	48	72	184
171	202	43	83	32	184	161
46	205	97	172	78	109	202
246	99	106	151	199	174	65
88	69	125	207	28	131	72
196	55	227	28	56	37	94
67	54	25	113	99	209	134
17	200	220	94	37	24	246
175	169	54	215	48	231	0
222	93	94	225	16	76	212
35	102	152	68	67	5	6
52	248	96	49	5	72	122
143	216	180	104	16	28	127
170	188	201	161	30	104	68
106	186	64	61	138	89	103
245	18	197	163	198	93	223
23	175	219	222	214	187	114
194	41	204	243	192	94	138
211	186	77	86	244	23	116
162	14	22	67	181	90	232
70	51	108	123	194	47	54

127	237	91	210	172	153	209
96	150	121	209	219	78	250
198	63	150	212	155	143	113
44	104	173	84	168	100	120
149	90	24	155	12	6	142
27	94	77	245	59	182	182
166	111	210	163	119	186	236
7	148	45	219	198	143	242
117	135	148	108	228	51	15
242	137	200	196	23	40	54
172	196	124	157	192	40	170
99	1	228	231	223	247	175
59	156	249	222	171	72	116
246	221	112	121	28	125	151
13	49	56	102	154	129	20
227	208	13	95	100	204	211
152	11	121	239	17	249	54
23	77	48	136	126	236	91
227	97	183	57	184	238	209
6	67	203	46	197	63	149
178	116	50	182	39	99	168
63	130	180	31	96	34	219
202	214	62	200	222	38	21
231	120	17	7	171	116	215
152	169	183	143	12	152	50
47	193	5	1	79	97	110
1	26	137	170	205	101	163
214	116	93	96	88	112	39
135	166	7	47	247	148	125
6	232	123	199	38	136	228
210	63	3	49	163	138	29
240	221	27	109	180	217	224
144	3	175	227	5	1	58
144	132	102	191	177	35	141
95	27	47	172	48	102	72
67	127	12	107	7	123	209
156	95	95	227	17	77	213
93	160	158	75	74	12	197
243	3	103	240	11	78	128
25	98	62	236	149	160	8
134	85	98	58	179	68	216
68	214	92	22	100	117	131
32	56	235	201	236	131	194
0	152	196	199	191	215	76

113	144	237	25	225	127	104
114	22	164	240	146	176	18
63	166	173	219	15	241	132
30	11	68	150	221	74	14
71	181	102	154	183	164	220
72	59	30	118	104	214	135
22	205	225	99	41	29	0
59	53	188	99	183	115	135
106	228	229	109	151	211	96
39	106	156	73	72	10	11
57	1	101	54	9	76	126
22	96	60	234	147	158	6
132	150	163	123	243	66	30
131	210	89	85	163	114	127
250	227	155	121	156	51	180
169	71	114	117	109	133	61
212	58	84	123	72	225	17
216	191	82	91	248	28	121
167	19	26	72	186	94	236
203	185	241	5	77	180	187
246	105	211	78	40	21	78
178	233	203	41	210	69	242
195	61	147	206	148	136	106
161	222	40	202	35	218	139
231	170	104	235	92	86	221
169	236	219	136	201	73	73
237	182	30	235	190	6	56
205	94	242	166	145	90	189
246	13	26	237	107	180	144
58	204	16	201	27	45	59
177	201	129	162	197	25	174
21	174	151	154	146	127	54
1	98	191	164	113	15	58
189	163	55	64	52	149	175
206	243	250	44	159	133	24
240	221	27	109	113	217	224
36	146	138	5	34	15	71
105	160	130	219	204	63	169
123	239	74	199	75	130	100
15	76	212	55	206	71	158
60	250	184	64	172	233	51
183	250	48	150	215	153	87
194	206	54	191	214	30	13
224	113	11	1	164	109	208

24	42	55	15	136	25	173
213	108	171	167	245	12	25
42	66	178	211	245	141	204
19	172	149	152	143	168	95
128	159	1	40	240	142	119
182	157	48	124	215	61	154
15	119	59	105	219	194	85
41	22	79	161	232	18	25
86	196	118	170	198	179	240
24	12	233	71	56	166	21
246	178	197	71	198	2	223
71	132	17	112	11	128	214
161	99	100	231	22	82	218
97	164	214	131	129	68	210
236	248	96	234	5	72	122
80	154	118	41	205	216	64
1	203	217	177	46	186	84
119	19	148	78	156	173	187
76	101	28	245	29	176	238
40	193	236	239	231	4	116
216	247	88	128	77	132	108
154	62	204	29	186	216	58
40	144	151	196	244	219	110
70	51	108	190	10	114	54
242	101	22	74	103	84	140
190	178	148	237	222	81	2
78	10	30	155	97	85	55
106	100	236	147	231	163	182
27	150	151	31	72	133	18
149	216	15	183	182	120	120
108	53	152	106	61	128	178
138	212	176	99	12	23	122
42	60	73	33	169	243	207
164	244	122	119	196	147	161
113	137	65	31	66	212	91
81	233	26	29	21	45	223
188	35	61	100	49	202	245
189	164	55	64	221	0	93
139	243	250	44	159	67	209
115	96	153	168	239	92	99
223	82	187	55	17	249	54
157	211	181	19	189	48	220
174	39	126	184	127	114	85
140	200	18	180	13	196	216

182	121	55	186	43	37	173
181	248	231	148	213	85	86
132	76	176	129	84	151	201
103	244	141	64	43	239	87
213	231	244	204	73	147	111
111	7	69	66	143	161	174
249	22	200	233	17	97	226
94	247	224	227	218	243	170
198	44	137	109	58	211	4
53	28	170	179	86	183	209
69	106	113	159	22	248	139
36	18	74	156	161	13	20
150	91	197	65	93	74	131
21	76	46	135	120	230	85
37	153	240	114	241	44	14
4	65	201	45	195	61	147
112	51	235	116	224	33	102
112	180	229	80	145	83	154
63	74	174	134	156	223	206
166	55	204	194	106	51	150
72	89	103	63	183	72	221
76	223	34	31	108	126	140
93	118	230	11	46	32	95
59	212	189	192	184	208	135
180	199	41	80	29	182	159
114	89	231	56	146	232	73
130	233	173	219	20	246	137
97	78	134	217	37	74	81
138	248	169	221	250	231	36
138	126	97	185	171	30	135
89	21	41	166	42	96	67
61	121	6	101	1	117	203
170	108	109	240	31	91	227
169	236	35	203	201	139	73
37	48	148	34	57	124	173
12	85	49	224	136	17	116
57	8	22	233	102	242	140
179	75	204	134	211	229	243
7	31	209	175	210	106	168
154	56	104	106	98	122	234
162	193	35	74	23	176	153
33	193	84	160	66	96	189
109	213	220	14	62	224	115
87	68	124	206	27	130	70

43	243	164	216	245	226	31
70	57	28	116	102	212	133
83	15	34	159	102	90	60
178	172	57	218	51	234	3
225	96	97	228	19	79	215
33	100	150	67	66	4	5
164	109	157	110	66	133	183
143	216	181	104	16	28	127
114	131	145	104	225	48	12
240	68	198	194	21	223	236
122	146	74	40	75	221	100
215	116	160	163	155	179	106
73	170	196	235	184	86	130
198	172	64	73	230	9	102
148	1	8	53	168	76	218
61	42	98	114	185	38	45
88	198	52	171	133	114	170
208	12	233	71	241	99	21
163	28	115	173	116	103	74
191	1	70	232	65	248	16
112	51	236	116	224	218	103
50	117	100	17	82	205	206
188	19	118	71	27	94	144
166	55	204	127	106	51	150
229	247	9	220	90	163	127
14	160	223	219	46	154	168
151	175	103	136	171	0	129
248	150	127	129	121	145	73
102	199	41	14	214	116	159
125	100	242	0	157	3	29
142	179	186	231	95	70	212
233	214	20	102	106	210	217
9	119	225	92	121	102	158
136	190	160	249	234	93	199
90	206	42	167	43	97	68
201	11	146	241	141	6	93
228	166	100	232	89	149	218
164	231	30	131	196	135	69
52	64	163	49	72	139	122
81	221	118	108	21	216	65
2	19	33	243	113	2	151
190	86	148	145	222	240	3
149	173	34	67	102	248	60
113	14	242	245	237	10	189

32	62	155	195	144	45	22
154	129	20	96	186	32	125
120	224	164	210	73	48	177
137	118	175	6	77	114	121
58	168	89	141	170	151	207
194	182	152	241	226	85	191
145	77	97	222	98	152	122
112	173	58	153	52	169	4
33	223	223	104	145	206	90
85	152	202	119	117	55	127
34	45	144	31	53	120	170
64	137	101	24	188	199	48
173	124	138	97	218	107	4
105	1	130	60	137	155	169
40	64	243	209	244	139	202
69	221	14	17	9	33	145
115	146	239	27	227	129	106
57	217	108	183	90	120	213
71	174	181	227	23	249	140
100	82	138	220	40	144	84
146	5	177	229	6	239	44
79	67	38	126	112	221	143
92	24	44	169	112	99	70
137	131	15	177	10	193	213
183	55	56	187	228	38	174
53	120	170	87	85	23	24
133	77	177	130	85	152	202
120	193	157	81	244	5	104
167	184	198	158	27	101	65
36	116	245	242	69	20	33
49	74	1	218	2	149	27
79	232	25	27	19	43	222
125	222	248	36	236	138	182
62	37	179	188	95	125	218
58	162	169	215	78	237	128
218	199	126	141	213	65	72
76	186	167	34	247	228	33
140	194	35	124	43	153	74
157	22	109	167	110	97	68
248	58	127	37	121	53	73
24	213	147	28	136	130	14
211	27	11	178	243	115	116
99	44	143	97	189	5	55
128	17	165	88	68	12	112

49	66	80	40	160	234	198
237	133	195	192	98	116	129
130	154	81	114	149	229	107
175	77	54	57	49	73	0
165	12	104	77	26	179	222
41	15	158	167	73	170	196
56	93	100	146	9	235	126
149	130	186	17	22	126	133
6	116	221	89	117	98	155
65	119	90	178	164	23	129
20	136	239	112	240	43	13
113	173	180	24	174	40	126
91	30	215	95	203	12	82
217	33	83	185	250	188	122
166	178	26	164	186	2	236
8	148	45	35	199	144	243
164	182	195	155	229	118	15
242	137	200	196	23	41	54
55	79	191	224	8	154	217
89	242	219	222	214	238	166
10	41	134	173	122	24	1
132	107	249	74	165	11	104
223	76	16	61	176	151	42
64	46	102	184	4	41	48
121	231	152	204	233	214	19
157	145	206	43	29	139	244
197	128	148	22	149	204	174
73	134	19	114	229	94	181
152	90	91	222	12	73	209
27	94	144	61	59	248	182
160	172	20	158	180	247	46
68	142	106	29	193	204	52
178	129	142	102	223	112	9
236	131	10	190	17	35	48
2	26	205	171	206	101	164
77	230	23	25	17	57	169
249	29	122	161	110	133	110
187	95	237	62	219	250	92
79	183	190	236	32	7	149
109	91	147	229	49	153	93
29	139	60	112	140	122	178
135	123	93	182	167	26	199
84	16	36	161	104	91	62
67	61	197	107	192	124	143

239	111	111	243	33	94	229
58	125	175	92	90	17	17
12	208	56	3	209	25	75
35	109	73	247	159	171	19
207	225	238	198	68	141	105
92	172	50	47	124	76	89
231	4	183	149	184	79	209
9	162	205	208	200	224	151
67	164	190	230	179	80	124
192	167	58	67	224	3	96
5	108	115	161	24	183	75
118	99	155	171	242	94	102
39	148	3	122	83	65	121
161	215	185	23	193	52	224
114	230	65	124	66	54	25
144	204	22	184	17	69	89
63	1	186	67	175	169	53
123	190	173	90	155	26	27
119	63	162	116	71	138	188
86	226	123	47	26	222	70
200	217	231	191	60	134	47
200	95	158	154	232	250	12
224	248	176	208	243	72	201
69	222	199	202	194	218	146
175	21	114	86	35	188	232
60	35	177	186	92	189	215
15	51	58	104	218	193	84
43	24	81	163	167	20	27
215	74	179	47	76	57	113
90	145	115	204	189	48	154
45	161	248	122	249	52	23
7	67	203	47	198	63	150
179	117	51	182	39	100	169
116	184	233	84	149	87	21
3	14	114	0	22	89	73
33	173	70	60	224	169	17
203	221	234	194	64	204	101
59	205	17	13	91	109	122
80	104	216	249	33	180	242
48	201	177	180	172	196	124
156	186	28	67	16	169	146
89	64	206	31	121	219	60
106	210	150	196	59	34	176
72	53	110	192	12	49	56

115	225	146	198	227	208	13
114	101	72	160	146	5	110
64	247	16	141	17	71	42
36	97	232	76	227	92	179
145	84	84	216	6	67	202
146	213	12	180	178	116	50
44	55	154	41	63	130	180
78	151	115	39	202	213	62
186	137	150	110	231	120	17
115	11	140	70	147	165	179
132	156	84	50	85	232	43
23	0	44	46	38	62	174
208	238	80	119	68	221	198
197	120	12	87	244	24	117
210	62	69	115	162	137	28
240	221	26	108	180	32	224
34	144	65	117	146	127	183
223	210	181	18	4	114	35
234	166	186	60	3	241	212
249	243	80	242	75	7	27
247	119	119	0	41	102	237
51	118	168	85	84	22	23
136	80	179	133	88	155	205
165	239	203	126	39	50	149
211	229	242	202	71	47	11
113	193	71	68	145	96	110
162	186	14	231	15	161	40
30	182	226	229	221	245	172
71	168	194	233	182	84	128
71	46	188	197	103	134	227
135	239	246	40	155	63	91
236	217	23	38	184	37	44
32	142	247	115	77	58	114
86	140	111	199	118	228	149
166	31	117	176	118	106	76
176	5	74	236	69	1	21
33	222	156	245	101	95	231
159	226	209	126	191	63	63
108	53	152	105	143	210	9
138	27	175	99	78	23	122
59	222	236	195	65	138	103
142	38	100	97	174	192	143
26	50	229	11	46	125	6
184	86	62	65	57	81	9

226	77	170	142	91	244	36
104	79	221	230	136	234	9
55	92	99	144	8	233	124
146	127	183	14	19	123	130
4	114	220	87	116	97	153
75	129	100	188	174	33	139
97	213	49	173	50	104	74
189	250	135	229	129	246	81
46	235	169	50	158	218	36
172	239	38	139	204	143	77
55	66	165	52	74	141	124
147	36	185	175	87	32	131
6	23	37	247	117	6	155
130	26	88	85	162	180	194
147	172	32	191	226	122	184
244	146	123	126	118	142	69
20	51	144	136	85	238	215
31	6	148	224	64	161	3
233	86	26	71	186	161	52
73	54	111	193	17	54	61
182	41	213	14	43	24	85
56	44	14	103	88	198	53
7	189	209	83	210	14	235
99	160	44	139	39	155	242
162	100	101	232	22	83	219
37	104	154	71	69	7	192
84	95	194	81	103	170	220
181	3	218	141	54	65	164
101	52	66	26	146	35	184
171	66	196	125	203	221	234
126	150	77	44	78	225	36
103	5	48	51	43	67	179
75	105	198	237	187	226	203
92	0	142	218	124	155	247
42	146	153	199	246	221	112
134	115	171	2	74	177	117
180	39	211	12	41	22	78
54	42	12	101	86	196	117
4	187	207	81	24	12	233
162	156	41	202	36	218	238
189	61	62	193	234	44	180
65	132	182	99	97	35	36
19	215	63	17	223	39	89
48	121	85	9	172	183	32

118	135	149	109	229	52	16
244	73	202	198	25	214	227
193	217	145	111	146	41	170
34	187	231	233	225	249	177
142	239	15	54	3	156	199
17	243	134	143	50	80	173
157	9	16	62	176	84	226
116	97	153	169	240	93	100
174	33	139	6	219	200	6
232	35	6	94	13	123	45
249	115	201	8	202	190	160
89	150	219	130	214	146	165
116	55	240	120	228	222	107
183	250	234	151	216	87	88
70	15	114	67	23	211	10
100	240	137	61	40	235	84
25	43	56	16	137	210	174
194	27	90	86	164	181	195
145	169	96	129	100	180	58
115	16	244	247	239	12	191
153	250	92	65	14	169	213
152	127	18	27	184	30	57
169	206	213	8	122	97	243
135	116	173	4	8	112	119
244	103	209	77	105	86	143
178	232	203	40	26	136	241
102	218	53	178	54	109	79
69	130	14	109	9	125	212
177	115	49	180	37	98	167
177	244	43	144	209	148	70
126	138	237	123	146	213	196
94	234	131	121	34	229	77
135	152	166	126	246	135	33
135	30	93	89	167	185	198
152	176	37	70	105	0	63
167	69	46	5	248	21	200
214	244	86	125	74	227	204
83	58	200	25	115	213	54
163	15	207	190	53	28	170
193	174	230	248	69	106	113
238	35	207	8	36	17	74
109	99	70	158	144	3	109
121	53	77	202	78	132	102
151	211	96	191	91	207	47

202	140	145	25	67	127	12
77	144	194	111	109	48	233
89	100	199	86	108	175	225
185	8	223	146	59	70	169
231	182	195	155	25	165	62
102	248	126	56	134	152	165
181	206	133	99	134	30	92
159	61	104	107	99	123	235
206	236	78	117	66	219	196
148	56	198	23	180	210	52
161	13	20	66	114	88	231
189	171	227	58	129	233	173
236	95	16	68	97	78	134
106	93	64	152	138	248	169
119	51	71	196	138	126	96
215	209	94	5	89	21	40
10	132	133	13	55	115	0
112	179	229	146	164	102	103
216	161	9	213	169	236	35
164	237	201	124	37	48	147
84	102	116	75	196	205	170
209	38	167	164	241	192	206
93	117	45	11	46	192	71
184	86	129	136	128	152	80
42	140	166	205	154	56	99
167	142	33	42	199	230	72
82	186	193	238	102	10	152
26	7	63	79	150	3	10
88	198	53	172	24	5	61
148	202	173	10	180	39	211
164	29	115	174	116	104	75
5	66	135	45	130	61	81
113	51	236	117	225	219	103
239	55	39	206	20	143	144
122	66	166	119	74	141	191
214	103	1	175	154	99	198
72	90	104	63	184	6	222
74	220	32	28	106	124	137
23	47	226	7	42	122	0
182	84	61	63	55	79	7
225	71	164	136	85	238	31
208	183	74	83	131	228	3
49	86	93	138	2	227	119
140	121	177	9	13	117	124

249	108	214	85	114	95	151
62	116	87	175	161	20	125
79	196	31	156	32	86	57
172	232	117	148	48	164	0
229	167	101	232	89	150	207
104	171	208	58	123	61	246
41	53	152	39	61	128	111
134	23	171	161	74	19	18
191	208	222	182	51	191	89
66	212	24	20	98	116	129
40	65	176	209	244	89	151
19	172	149	152	144	168	95
241	20	113	227	176	78	55
187	162	53	128	219	65	158
14	117	58	103	218	193	84
166	147	203	34	106	143	150
211	70	242	43	72	53	109
91	78	49	137	123	233	87
104	36	55	180	56	111	81
134	194	79	174	74	190	25
179	117	118	249	39	100	236
50	117	167	84	82	20	205
62	73	172	59	81	148	198
249	71	35	209	122	133	233
105	57	70	30	150	39	188
39	186	64	245	71	89	102
61	85	12	230	13	160	223
28	181	224	227	219	243	104
69	100	193	232	181	87	64
74	233	124	200	106	136	229
20	124	131	176	226	201	92
237	218	24	106	177	30	221
95	205	126	178	207	188	244
79	66	52	141	126	236	157
92	24	165	39	233	220	191
63	57	193	104	188	120	139
110	233	233	114	155	216	100
231	47	97	14	12	201	202
189	133	233	186	141	208	129
136	210	174	50	214	225	73
244	11	24	235	105	178	142
119	86	215	211	38	240	2
17	42	220	186	221	117	246
161	63	106	246	238	11	190

19	116	143	182	131	33	76
150	125	16	25	182	213	192
61	164	171	217	80	239	131
156	137	194	209	29	133	140
203	62	167	35	248	229	34
6	60	30	119	38	148	69
85	202	37	96	38	26	247
115	176	245	156	240	172	191
161	99	33	164	21	15	151
98	165	149	66	131	2	3
116	61	160	113	69	136	186
64	204	101	24	4	199	47
171	189	203	162	32	105	27
47	193	5	1	98	116	130
247	20	198	231	15	95	224
92	245	222	225	217	241	168
133	231	72	45	245	147	190
9	234	126	135	41	138	164
30	67	74	120	234	209	100
123	104	160	242	247	100	107
54	164	19	137	166	147	203
176	231	201	39	24	134	240
241	106	192	66	209	12	234
81	141	179	23	174	39	125
29	219	153	33	141	202	20
217	33	83	184	249	187	121
230	241	89	227	249	65	48
13	153	51	41	204	149	248
248	15	28	239	109	249	146
180	76	139	135	213	230	248
9	33	145	178	213	108	171
39	192	169	172	163	188	115
84	115	208	247	196	98	79
207	181	72	148	239	85	178
34	137	78	123	238	212	104
232	214	19	54	125	162	169
48	49	221	22	50	31	88
174	162	19	107	93	203	57
72	4	24	149	25	79	50
102	163	48	142	42	159	245
148	86	87	218	8	69	204
85	152	202	119	117	56	241
98	110	209	96	118	185	235
142	216	180	103	16	27	126

182	133	147	106	227	116	14
53	200	78	8	85	103	117
133	157	85	51	86	232	44
110	154	197	200	192	216	77
42	73	165	205	154	55	32
42	202	93	168	75	105	198
244	96	103	149	197	171	63
210	191	247	78	150	2	194
68	178	99	151	180	161	217
73	60	31	119	105	215	136
192	124	144	18	211	199	170
36	30	166	76	118	50	69
83	206	206	87	128	188	73
204	20	69	237	236	174	175
32	228	76	30	236	52	102
62	136	100	23	187	198	46
107	125	139	98	219	41	194
230	58	188	184	19	221	235
247	20	199	165	200	95	229
30	183	226	229	221	245	173
75	173	199	238	187	89	132
9	235	126	72	230	9	102
22	126	133	178	42	201	92
208	189	245	10	81	185	192
249	108	213	81	43	24	80
183	237	207	45	215	74	246
62	179	14	72	15	3	224
97	157	226	137	221	153	173
143	82	16	147	4	249	134
13	80	63	231	45	168	169
26	222	70	23	230	46	96
56	196	94	17	247	192	40
101	119	133	92	213	35	250
19	166	228	225	52	69	83
219	244	171	204	239	68	197
6	159	135	9	1	25	204
217	63	156	129	31	184	227
159	134	25	34	191	38	64
114	151	44	90	204	179	70
91	73	129	211	216	68	75
63	173	28	33	61	43	99
8	62	33	121	107	217	71
25	141	228	102	229	32	2
117	178	63	158	57	174	9

174	113	47	178	35	95	165
49	116	166	17	82	20	205
102	114	213	100	122	189	74
97	237	134	124	37	233	81
205	222	236	196	65	205	103
80	226	38	34	112	130	143
29	53	165	198	233	128	191
121	23	0	3	246	19	198
231	10	103	142	91	244	221
38	13	155	230	70	167	9
55	159	99	144	201	175	67
152	71	127	209	29	66	73
132	242	163	215	244	225	30
6	244	215	52	38	148	2
141	73	92	217	93	148	118
232	41	177	21	172	37	123
94	32	33	164	206	15	151
215	31	81	2	0	189	123
103	114	213	100	122	189	239
219	41	6	180	92	104	203
77	28	42	2	122	11	160
135	31	160	90	168	185	199
153	177	104	71	105	1	64
245	147	190	193	185	209	70
51	81	174	213	163	64	41
177	85	227	52	209	240	82
126	230	237	31	79	54	196
219	200	5	87	159	11	203
81	191	113	165	193	174	231
208	195	166	141	126	236	157
106	38	57	182	125	113	83
120	114	250	160	244	176	196
228	99	100	231	22	82	218
36	103	153	70	68	7	7
52	248	96	49	5	72	204
144	218	182	105	18	29	128
3	21	34	245	114	188	152
133	213	92	88	166	117	130
17	41	220	186	221	116	246
108	10	54	56	48	72	4
222	68	94	133	82	235	28
91	66	212	221	128	158	0
42	145	152	198	61	158	49
201	182	239	3	74	178	185

7	117	222	90	52	33	89
66	121	91	180	99	99	21
37	153	240	47	241	228	199
67	127	197	107	191	123	143
112	50	235	116	224	218	102
50	117	100	17	82	205	205
250	195	43	247	203	19	69
29	169	66	241	220	165	13
74	92	105	65	186	8	223
12	158	221	217	44	62	75
198	222	150	183	49	129	7
106	8	236	239	231	4	182
149	246	88	60	10	162	206
23	248	140	86	243	89	116
224	10	17	63	177	154	45
64	45	102	184	188	41	48
173	32	138	6	34	15	72
232	35	5	94	79	189	44
249	114	200	74	201	5	226
90	151	36	130	30	147	233
0	189	123	4	111	74	143
189	5	145	246	60	250	184
75	86	186	72	95	162	145
105	245	143	132	45	241	89
26	44	57	17	138	27	175
162	58	120	117	194	212	226
117	141	2	35	70	216	164
94	247	224	227	219	243	170
204	234	76	115	64	217	194
16	242	133	209	49	146	239
34	137	78	123	237	212	103
125	106	162	244	65	102	46
152	11	183	235	12	245	50
88	76	46	135	120	121	226
113	45	65	190	66	120	91
4	65	201	45	195	61	147
63	1	2	133	174	235	120
193	9	59	227	225	164	98
144	155	3	141	163	230	29
239	61	25	200	112	124	223
97	48	62	22	142	31	180
155	51	180	110	187	205	121
172	197	89	55	90	236	48
166	67	111	114	106	130	242

212	243	85	124	73	226	203
197	200	91	167	73	103	196
54	157	164	210	7	232	124
197	179	235	66	137	241	181
54	164	85	137	166	147	203
176	164	134	223	208	71	244
127	59	79	204	146	70	40
33	216	101	11	95	27	47
80	203	204	84	125	186	71
138	205	4	172	170	109	109
136	80	199	153	108	175	225
1	75	39	213	126	137	236
91	109	60	19	140	213	178
29	109	238	234	61	12	212
104	128	55	22	56	203	81
132	34	77	80	72	96	24
53	150	176	216	165	66	110
242	217	108	117	23	53	146
128	232	239	33	148	56	198
158	139	196	211	31	135	142
83	193	48	167	128	110	166
217	20	242	79	249	97	18
172	37	123	182	124	112	83
196	6	75	236	69	1	21
117	55	240	121	229	223	107
55	122	105	22	87	210	210
117	62	161	115	70	137	187
85	111	9	183	162	107	206
142	159	173	132	2	76	40
248	143	206	202	29	47	60
203	227	155	187	222	51	180
237	139	116	118	110	134	62
109	207	48	21	221	123	166
216	191	82	91	248	94	120
232	17	24	70	184	159	50
199	180	236	68	72	176	183
56	166	20	139	167	149	154
240	44	14	103	88	198	53
86	202	38	163	39	93	63
116	176	61	156	56	172	8
37	226	160	40	148	209	27
20	87	137	238	205	143	77
221	233	81	219	241	57	40
187	76	225	215	127	72	171

46	63	77	37	157	46	195
46	192	4	0	78	96	109
11	35	147	180	214	110	173
229	131	108	110	102	126	54
92	122	215	3	203	105	82
25	0	142	218	58	155	248
41	145	85	131	69	44	186
146	127	183	14	86	123	130
65	175	96	148	177	158	214
172	159	130	218	204	63	168
121	53	73	198	74	128	98
88	149	34	128	28	144	231
202	140	141	21	62	123	8
202	18	68	236	234	173	107
153	164	12	150	172	239	38
185	8	223	146	59	70	169
228	179	192	152	22	162	59
160	56	185	115	192	210	223
177	201	129	95	130	25	88
143	45	89	91	83	107	219
2	32	125	164	113	15	243
2	161	52	128	34	65	157
157	9	16	62	109	84	226
124	105	162	244	64	53	244
181	40	212	13	42	23	79
119	106	77	165	151	10	182
9	192	212	86	29	16	238
38	32	167	78	162	94	114
210	81	82	213	4	64	200
61	128	178	95	93	51	52
35	231	79	241	196	12	62
3	76	60	234	147	158	6
111	128	142	102	222	45	9
111	191	69	65	143	94	108
62	86	13	230	14	161	39
27	180	224	226	218	243	170
70	167	193	233	182	83	127
69	44	186	195	101	132	224
19	123	130	176	39	198	89
58	39	95	111	182	35	42
167	26	132	250	212	193	250
101	155	126	214	133	243	164
66	182	17	76	18	6	216
33	81	150	60	144	76	96

141	28	213	93	201	195	80
27	95	78	246	60	182	183
165	110	209	162	118	185	235
195	84	232	156	135	80	179
120	138	151	111	232	54	18
227	122	185	181	8	26	39
55	80	7	40	75	155	153
210	112	88	91	83	107	35
0	97	190	162	111	13	57
0	226	117	126	32	130	156
64	101	108	154	221	196	87
93	74	130	212	217	70	77
140	249	104	223	0	119	175
15	69	40	128	114	224	78
95	211	47	172	48	102	72
125	8	143	238	138	3	90
170	108	42	174	31	229	47
41	108	158	8	73	12	197
117	128	227	114	136	203	186
94	234	132	122	34	230	78
141	159	172	132	2	142	39
77	224	35	32	109	127	141
157	181	42	75	110	5	68
191	93	70	73	65	89	16
238	18	110	150	99	0	228
156	131	22	98	188	34	127
172	24	216	210	74	48	190
151	132	188	19	91	128	135
121	231	227	28	57	38	94
247	235	205	180	166	25	130
145	77	97	222	98	152	123
222	32	168	11	162	27	114
81	19	146	26	67	128	13
211	27	199	116	114	52	237
162	173	21	159	181	248	47
186	8	224	147	59	71	170
44	246	9	220	89	229	127
102	249	127	57	135	152	166
233	6	185	151	72	219	30
196	98	157	160	152	176	37
116	146	239	27	227	129	106
54	213	104	180	86	116	209
204	57	64	109	157	132	23
238	220	25	107	178	31	222

159	18	190	242	20	1	57
96	83	54	142	128	238	159
235	166	186	60	3	242	212
127	6	142	52	136	68	88
184	56	56	188	229	38	174
169	122	172	89	87	25	26
8	204	52	5	212	28	78
38	111	76	250	162	174	22
199	216	230	190	59	133	112
199	28	28	24	102	53	66
150	174	101	67	102	118	247
115	17	61	63	55	201	129
94	191	217	6	206	107	151
94	69	211	220	127	157	250
92	195	202	248	111	19	161
187	168	224	240	60	164	171
234	93	198	66	28	9	65
188	242	212	50	220	79	0
16	133	219	26	220	208	178
46	107	176	86	171	103	122
87	26	211	91	199	193	78
25	92	76	243	57	180	181
38	234	82	36	242	58	108
16	156	53	228	207	151	0
62	80	94	53	174	247	212
250	145	208	204	31	49	62
12	36	215	247	31	111	127
113	15	243	245	237	85	13
93	190	32	4	91	244	36
229	204	95	104	10	108	134
42	79	86	3	117	92	234
72	53	110	192	197	169	176
239	98	204	71	100	81	137
240	43	13	102	87	197	52
67	183	19	144	20	74	44
15	75	211	55	206	71	157
186	125	59	190	47	108	177
66	133	183	33	98	37	222
201	212	60	198	220	36	20
41	181	78	68	232	177	25
150	168	181	141	11	151	48
24	170	233	229	56	74	87
41	65	177	210	245	140	203
118	20	248	250	242	15	194

37	68	161	200	149	51	28
250	225	116	192	31	128	221
21	124	64	110	224	199	90
113	94	151	233	53	90	97
69	179	100	152	81	63	119
206	193	164	1	238	238	93
229	161	181	55	182	236	207
122	183	67	162	62	178	14
43	232	233	113	154	102	237
230	46	96	13	11	201	135
118	129	229	115	137	205	3
152	226	190	113	26	37	136
195	146	160	119	240	129	27
195	91	220	150	228	245	8
149	173	100	66	101	248	59
178	80	124	127	239	12	124
98	128	221	9	209	111	88
153	62	204	28	185	216	58
40	143	150	196	244	218	110
70	51	107	189	10	113	54
242	101	22	74	102	83	140
133	120	91	179	165	24	196
21	204	223	97	40	28	249
116	110	246	156	240	172	192
37	159	160	40	82	142	27
157	224	23	191	190	128	129
49	245	93	47	2	69	119
78	151	115	39	202	214	62
250	16	30	241	110	184	34
192	21	150	146	224	175	189
80	104	32	249	33	179	57
42	194	238	241	233	6	184
214	60	86	125	74	227	19