

0	0
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
8	8
9	9
11	11
14	14
16	16
17	17
23	23
24	24
26	26
27	27
28	28
29	29
44	44
45	45
46	46
47	47
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
66	66
67	67
68	68
70	70
71	71
72	72
73	73
75	75
76	76
77	77
78	78

81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100
101	101
102	102
103	103
104	104
105	105
106	106
107	107
108	108
110	110
111	111
112	112
113	113
114	114
115	115
116	116
117	117
118	118
119	119
125	125
127	127
128	128
129	129
130	130
132	132
133	133
134	134

135	135
136	136
137	137
139	139
140	140
141	141
143	143
144	144
145	145
146	146
147	147
148	148
149	149
150	150
154	154
155	155
156	156
157	157
158	158
159	159
160	160
161	161
162	162
163	163
164	164
165	165
166	166
167	167
168	168
169	169
170	170
171	171
172	172
173	173
174	174
175	175
176	176
177	177
178	178
179	179
180	180
181	181
182	182
183	183
184	184

185	185
186	186
187	187
188	188
189	189
190	190
191	191
193	193
194	194
195	195
196	196
197	197
198	198
199	199
200	200
201	201
202	202
203	203
204	204
205	205
206	206
207	207
208	208
209	209
210	210
211	211
212	212
213	213
214	214
215	215
216	216
217	217
218	218
219	219
220	220
221	221
222	222
223	223
224	224
225	225
226	226
227	227
228	228
229	229
230	230

231	231
232	232
233	233
234	234
235	235
237	237
238	238
240	240
241	241
244	244
245	245
246	246
247	247
248	248
249	249
250	250
251	251
252	252
253	253
254	254
255	255
256	256
257	257
258	258
262	262
263	263
264	264
265	265
268	268
269	269
270	270
271	271
303	303
305	305
306	306
309	309
310	310
312	312
314	314
315	315
316	316
317	317
327	327
330	330
331	331

332	332
333	333
334	334
342	342
343	343
345	345
346	346
348	348
351	351
352	352
355	355
356	356
357	357
361	361
362	362
363	363
364	364
365	365
366	366
367	367
368	368
369	369
370	370
371	371
372	372
373	373
380	380
381	381
382	382
384	384
385	385
386	386
387	387
388	388
389	389
390	390
391	391
392	392
394	394
396	396
397	397
398	398
399	399
400	400
401	401

402	402
403	403
404	404
405	405
406	406
407	407
408	408
409	409
410	410
411	411
412	412
413	413
414	414
415	415
416	416
417	417
418	418
419	419
420	420
421	421
422	422
428	428
430	430
431	431
432	432
433	433
434	434
435	435
436	436
437	437
438	438
439	439
440	440
441	441
442	442
443	443
444	444
445	445
446	446
447	447
448	448
449	449
455	455
456	456
457	457

458	458
459	459
460	460
461	461
462	462
464	464
465	465
466	466
467	467
468	468
470	470
471	471
473	473
475	475
476	476
478	478
479	479
480	480
481	481
482	482
483	483
484	484
485	485
486	486
488	488
490	490
491	491
492	492
496	496
497	497
501	501
502	502
503	503
504	504
505	505
506	506
508	508
509	509
510	510
511	511
512	512
517	517
518	518
519	519
520	520

521	521
529	529
530	530
532	532
534	534
535	535
536	536
537	537
539	539
540	540
541	541
542	542
543	543
544	544
545	545
546	546
547	547
548	548
553	553
554	554
555	555
557	557
560	560
563	563
565	565
566	566
567	567
568	568
569	569
570	570
571	571
577	577
609	609
610	610
612	612
613	613
614	614
615	615
616	616
617	617
621	621
623	623
624	624
625	625
626	626

627	627
627	627
628	628
629	629
630	630
631	631
632	632
633	633
634	634
635	635
636	636
637	637
638	638
640	640
641	641
642	642
643	643
644	644
645	645
651	651
652	652
653	653
654	654
655	655
656	656
657	657
658	658
659	659
660	660
661	661
662	662
664	664
665	665
666	666
667	667
668	668
669	669
670	670
671	671
672	672
673	673
674	674
677	677
678	678
679	679

680	680
681	681
682	682
683	683
684	684
685	685
686	686
687	687
688	688
689	689
690	690
691	691
692	692
693	693
695	695
696	696
698	698
699	699
700	700
701	701
702	702
3001	3001
3002	3002
3005	3005
3006	3006
3010	3010
3011	3011
3015	3015
3016	3016
6001	6001
6005	6005
6008	6008
6010	6010
6012	6012
6013	6013
6024	6024
6027	6027
6030	6030
