

ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	2
3	2
4	2
5	2
6	2
7	2
8	3
9	3
10	3
11	3
12	4
13	4
14	4
15	4
16	4
17	5
18	5
19	5
20	5
21	5
22	5
23	5
24	5
25	5
26	5
27	5
28	5
29	5
30	5
31	6
32	6
33	6

34	6
35	6
36	6
37	6
38	6
39	6
40	6
41	6
42	6
43	6
44	6
45	6
46	6
47	6
48	6
49	6
50	6
51	6
52	6
53	6
54	6
55	6
56	6
57	6
58	6
59	6
60	6
61	6
62	6
63	6
64	6
65	6
66	6
67	6

68	6
69	6
70	6
71	6
72	6
73	6
74	6
75	6
76	6
77	7
78	7
79	7
80	8
81	8
82	8
83	8
84	8
85	8
86	8
87	9
88	9
89	10
90	11
91	11
92	11
93	11
94	11
95	12
96	12
97	13
98	13
99	13
100	13
101	13

102	13
103	13
104	13
105	13
106	13
107	13
108	13
109	13
110	13
111	13
112	13
113	13
114	13
115	13
116	13
117	13
118	13
119	13
120	13
121	13
122	13
123	13
124	13
125	13
126	13
127	13
128	13
129	13
130	13
131	13
132	13
133	13
134	13
135	13

136	13
137	13
138	13
139	13
140	13
141	13
142	13
143	13
144	13
145	13
146	13
147	13
148	13
149	13
150	13
151	13
152	13
153	13
154	13
155	13
156	13
157	13
158	13
159	13
160	13
161	13
162	13
163	13
164	13
165	13
166	13
167	13
168	13
169	13

170	13
171	13
172	13
173	13
174	13
175	13
176	13
177	13
178	13
179	13
180	13
181	14
182	14
183	14
184	14
185	14
186	14
187	14
188	14
189	14
190	15
191	15
192	15
193	15
194	15
195	15
196	15
197	15
198	15
199	15
200	15
201	15
202	15
203	15

204	15
205	15
206	15
207	15
208	15
209	15
210	15
211	15
212	15
213	15
214	15
215	15
216	15
217	15
218	15
219	15
220	15
221	15
222	15
223	16
224	16
225	16
226	16
227	16
228	16
229	16
230	17
231	17
232	17
233	17
234	17
235	17
236	17
237	17

238	17
239	17
240	17
241	17
242	17
243	17
244	17
245	17
246	17
247	17
248	18
249	18
250	18
251	18
252	18
253	18
254	18
255	18
256	18
257	18
258	18
259	18
260	19
261	19
262	19
263	19
264	19
265	19
266	19
267	19
268	19
269	19
270	19
271	19

272	19
273	19
274	19
275	19
276	19
277	19
278	19
279	19
280	20
281	20
282	20
283	20
284	20
285	20
286	20
287	20
288	20
289	20
290	20
291	20
292	20
293	20
294	20
295	20
296	20
297	20
298	20
299	20
300	20
301	20
302	20
303	20
304	20
305	20

306	20
307	20
308	20
309	20
310	20
311	20
312	20
313	20
314	20
315	20
316	20
317	20
318	20
319	20
320	20
321	20
322	20
323	20
324	20
325	20
326	20
327	20
328	20
329	20
330	20
331	20
332	20
333	20
334	20
335	20
336	20
337	20
338	20
339	20

340	20
341	20
342	20
343	20
344	20
345	20
346	20
347	20
348	20
349	20
350	20
351	20
352	20
353	20
354	20
355	20
356	20
357	20
358	20
359	20
360	20
361	20
362	20
363	20
364	20
365	20
366	20
367	20
368	20
369	20
370	20
371	20
372	20
373	20

374	20
375	20
376	20
377	20
378	20
379	20
380	20
381	20
382	20
383	20
384	20
385	20
386	20
387	20
388	20
389	20
390	20
391	20
392	20
393	20
394	20
395	20
396	20
397	20
398	20
399	20
400	20
401	20
402	20
403	20
404	20
405	20
406	20
407	20

408	20
409	20
410	20
411	20
412	20
413	20
414	20
415	20
416	20
417	20
418	20
419	20
420	20
421	20
422	20
423	20
424	20
425	20
426	20
427	21
428	22
429	22
430	22
431	22
432	22
433	22
434	22
435	22
436	22
437	22
438	22
439	22
440	22
441	22

442	22
443	22
444	22
445	22
446	22
447	22
448	22
449	22
450	22
451	22
452	22
453	22
454	22
455	22
456	22
457	22
458	22
459	22
460	22
461	22
462	22
463	22
464	22
465	22
466	22
467	22
468	22
469	22
470	22
471	22
472	22
473	22
474	22
475	22

476	22
477	22
478	22
479	22
480	22
481	22
482	22
483	22
484	22
485	22
486	22
487	22
488	22
489	22
490	22
491	22
492	22
493	22
494	22
495	22
496	22
497	22
498	22
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1

11	1
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	2
21	2
22	2
23	2
24	2
25	2
26	2
27	2
28	2
29	2
30	2
31	2
32	2
33	2
34	2
35	2
36	2
37	2
38	2
39	2
40	2
41	2
42	2
43	2
44	2

45	2
46	2
47	2
48	2
49	2
50	2
51	2
52	2
53	2
54	2
55	2
56	2
57	2
58	2
59	2
60	2
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	3
68	3
69	3
70	3
71	3
72	3
73	3
74	3
75	3
76	3
77	3
78	3

79	3
80	3
81	3
82	3
83	3
84	3
85	3
86	3
87	3
88	4
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5
102	6
103	6
104	6
105	6
106	7
107	7
108	7
109	7
110	7
111	7
112	7

113	7
114	7
115	7
116	7
117	7
118	7
119	7
120	7
121	7
122	7
123	8
124	8
125	8
126	8
127	8
128	8
129	8
130	8
131	8
132	8
133	8
134	8
135	8
136	8
137	8
138	8
139	8
140	8
141	8
142	8
143	9
144	9
145	9
146	9

147	9
148	9
149	9
150	9
151	9
152	9
153	9
154	9
155	9
156	9
157	9
158	9
159	9
160	9
161	9
162	9
163	9
164	9
165	9
166	9
167	9
168	9
169	9
170	9
171	9
172	9
173	9
174	9
175	9
176	9
177	9
178	9
179	9
180	10

181	10
182	10
183	10
184	10
185	10
186	10
187	10
188	10
189	10
190	10
191	10
192	10
193	10
194	10
195	10
196	10
197	10
198	10
199	10
200	10
201	10
202	10
203	10
204	10
205	10
206	10
207	10
208	10
209	10
210	10
211	10
212	10
213	10
214	10

215	10
216	10
217	10
218	10
219	10
220	10
221	10
222	10
223	10
224	11
225	11
226	11
227	11
228	11
229	11
230	11
231	11
232	11
233	11
234	11
235	11
236	11
237	11
238	11
239	11
240	11
241	11
242	11
243	11
244	11
245	11
246	11
247	11
248	11

249	11
250	11
251	11
252	11
253	11
254	11
255	11
256	11
257	11
258	11
259	11
260	11
261	11
262	11
263	11
264	11
265	11
266	11
267	11
268	11
269	11
270	11
271	11
272	11
273	11
274	11
275	11
276	11
277	11
278	11
279	11
280	11
281	11
282	11

283	11
284	11
285	11
286	11
287	11
288	11
289	11
290	11
291	11
292	11
293	11
294	11
295	11
296	11
297	11
298	11
299	11
300	11
301	11
302	11
303	11
304	11
305	11
306	11
307	11
308	11
309	11
310	11
311	11
312	11
313	11
314	11
315	11
316	11

317	11
318	11
319	11
320	11
321	11
322	11
323	11
324	11
325	11
326	11
327	11
328	11
329	11
330	11
331	11
332	11
333	11
334	11
335	11
336	11
337	11
338	11
339	11
340	11
341	11
342	11
343	11
344	11
345	11
346	11
347	11
348	11
349	11
350	11

351	11
352	11
353	11
354	11
355	11
356	11
357	11
358	11
359	11
360	11
361	11
362	11
363	11
364	11
365	11
366	11
367	11
368	11
369	11
370	11
371	11
372	11
373	11
374	11
375	11
376	11
377	11
378	11
379	11
380	11
381	11
382	11
383	11
384	11

385	11
386	11
387	11
388	11
389	11
390	11
391	11
392	11
393	11
394	11
395	11
396	11
397	11
398	11
399	11
400	11
401	11
402	11
403	11
404	11
405	11
406	11
407	11
408	11
409	11
410	11
411	11
412	11
413	11
414	11
415	11
416	11
417	11
418	11

419	11
420	11
421	11
422	11
423	11
424	11
425	11
426	11
427	11
428	11
429	11
430	11
431	11
432	11
433	11
434	11
435	11
436	11
437	11
438	11
439	11
440	11
441	11
442	11
443	11
444	11
445	11
446	11
447	11
448	11
449	11
450	11
451	11
452	11

453	11
454	11
455	11
456	11
457	11
458	11
459	11
460	11
461	11
462	11
463	11
464	11
465	11
466	11
467	11
468	11
469	11
470	11
471	11
472	11
473	11
474	11
475	11
476	11
477	11
478	11
479	11
480	11
481	11
482	11
483	11
484	11
485	11
486	11

487	11
488	11
489	11
490	11
491	11
492	11
493	11
494	11
495	11
496	11
497	11
498	11
499	11
500	11
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	2
3	2
4	2
5	2
6	2
7	2
8	2
9	3
10	3
11	3
12	3
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3

20	4
21	4
22	4
23	5
24	5
25	5
26	5
27	5
28	5
29	5
30	5
31	5
32	5
33	5
34	5
35	5
36	5
37	5
38	5
39	5
40	5
41	5
42	5
43	5
44	5
45	5
46	5
47	5
48	5
49	5
50	5
51	5
52	5
53	5

54	5
55	5
56	5
57	5
58	5
59	5
60	5
61	5
62	5
63	5
64	5
65	5
66	5
67	5
68	5
69	5
70	5
71	5
72	5
73	5
74	5
75	5
76	5
77	5
78	5
79	5
80	5
81	5
82	5
83	5
84	5
85	5
86	5
87	5

88	5
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5
102	5
103	5
104	5
105	5
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5

122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	5
130	5
131	5
132	5
133	5
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5

156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5
162	5
163	5
164	5
165	5
166	5
167	5
168	5
169	5
170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5
176	5
177	5
178	5
179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	5
186	5
187	5
188	5
189	5

190	5
191	5
192	5
193	5
194	5
195	5
196	5
197	5
198	5
199	5
200	5
201	5
202	5
203	6
204	6
205	6
206	6
207	6
208	6
209	6
210	6
211	6
212	6
213	6
214	6
215	6
216	6
217	6
218	6
219	6
220	6
221	6
222	6
223	6

224	6
225	6
226	6
227	6
228	6
229	6
230	6
231	6
232	6
233	6
234	6
235	6
236	6
237	6
238	6
239	6
240	6
241	6
242	6
243	6
244	6
245	6
246	6
247	6
248	6
249	6
250	6
251	6
252	6
253	6
254	6
255	6
256	6
257	6

258	6
259	6
260	6
261	6
262	6
263	6
264	6
265	6
266	6
267	6
268	6
269	6
270	6
271	6
272	6
273	6
274	6
275	6
276	6
277	6
278	6
279	6
280	6
281	6
282	6
283	6
284	6
285	6
286	6
287	6
288	6
289	6
290	6
291	6

292	6
293	6
294	6
295	6
296	6
297	6
298	6
299	6
300	6
301	6
302	6
303	6
304	6
305	6
306	6
307	6
308	6
309	6
310	6
311	6
312	6
313	6
314	6
315	6
316	6
317	6
318	6
319	6
320	6
321	6
322	6
323	6
324	6
325	6

326	6
327	6
328	6
329	6
330	6
331	6
332	6
333	6
334	6
335	6
336	6
337	6
338	6
339	6
340	6
341	6
342	6
343	6
344	6
345	6
346	6
347	6
348	6
349	6
350	6
351	6
352	6
353	6
354	6
355	6
356	6
357	6
358	6
359	6

360	6
361	6
362	6
363	6
364	6
365	6
366	6
367	6
368	6
369	6
370	6
371	6
372	6
373	6
374	6
375	6
376	6
377	6
378	6
379	6
380	6
381	6
382	6
383	6
384	6
385	6
386	6
387	6
388	6
389	6
390	6
391	6
392	6
393	6

394	6
395	6
396	6
397	6
398	6
399	6
400	6
401	6
402	6
403	6
404	6
405	6
406	6
407	6
408	6
409	6
410	6
411	6
412	6
413	6
414	6
415	6
416	6
417	6
418	6
419	6
420	6
421	6
422	6
423	6
424	6
425	6
426	6
427	6

428	6
429	6
430	6
431	6
432	6
433	6
434	6
435	6
436	6
437	6
438	6
439	6
440	6
441	6
442	6
443	6
444	6
445	6
446	6
447	6
448	6
449	6
450	6
451	6
452	6
453	6
454	6
455	6
456	6
457	6
458	6
459	6
460	6
461	6

462	6
463	6
464	6
465	6
466	6
467	6
468	7
469	7
470	7
471	7
472	7
473	7
474	7
475	7
476	7
477	7
478	7
479	7
480	7
481	7
482	7
483	7
484	7
485	7
486	7
487	7
488	7
489	7
490	7
491	7
492	7
493	7
494	7
495	7

496	7
497	7
498	7
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	3
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	4
25	4
26	4
27	4
28	4
29	4
30	4

31	4
32	4
33	4
34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4
43	4
44	4
45	4
46	4
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4
53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	4
62	4
63	4
64	4

65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	5
89	6
90	6
91	6
92	6
93	6
94	6
95	6
96	6
97	6
98	6

99	6
100	6
101	6
102	6
103	6
104	6
105	6
106	6
107	6
108	6
109	6
110	6
111	6
112	6
113	6
114	6
115	6
116	6
117	6
118	7
119	7
120	7
121	7
122	7
123	7
124	7
125	7
126	7
127	7
128	7
129	7
130	7
131	7
132	7

133	7
134	7
135	7
136	7
137	7
138	7
139	7
140	7
141	7
142	7
143	7
144	7
145	7
146	7
147	7
148	7
149	7
150	7
151	7
152	7
153	7
154	7
155	7
156	7
157	7
158	7
159	7
160	7
161	7
162	7
163	7
164	7
165	7
166	7

167	7
168	7
169	7
170	7
171	7
172	7
173	7
174	7
175	7
176	7
177	7
178	7
179	7
180	7
181	7
182	7
183	7
184	7
185	7
186	7
187	7
188	7
189	7
190	7
191	7
192	7
193	7
194	7
195	7
196	7
197	7
198	7
199	7
200	7

201	7
202	7
203	7
204	7
205	7
206	7
207	7
208	7
209	7
210	7
211	7
212	7
213	7
214	7
215	7
216	7
217	8
218	8
219	8
220	8
221	9
222	9
223	10
224	10
225	10
226	11
227	11
228	11
229	11
230	11
231	11
232	11
233	11
234	11

235	11
236	11
237	12
238	12
239	13
240	13
241	13
242	13
243	13
244	13
245	13
246	13
247	13
248	13
249	14
250	15
251	15
252	15
253	15
254	15
255	15
256	15
257	15
258	15
259	15
260	15
261	15
262	15
263	15
264	15
265	15
266	15
267	15
268	15

269	15
270	15
271	15
272	15
273	15
274	15
275	15
276	15
277	15
278	15
279	15
280	15
281	15
282	15
283	15
284	15
285	15
286	15
287	15
288	15
289	15
290	15
291	15
292	15
293	15
294	15
295	15
296	15
297	15
298	15
299	15
300	15
301	15
302	15

303	15
304	15
305	15
306	15
307	15
308	16
309	17
310	17
311	17
312	17
313	17
314	17
315	17
316	17
317	17
318	17
319	17
320	17
321	17
322	17
323	17
324	18
325	18
326	18
327	18
328	18
329	18
330	18
331	18
332	18
333	18
334	18
335	19
336	19

337	19
338	19
339	19
340	19
341	19
342	19
343	19
344	19
345	19
346	19
347	19
348	19
349	19
350	19
351	19
352	19
353	19
354	19
355	19
356	19
357	19
358	19
359	19
360	19
361	19
362	19
363	19
364	19
365	19
366	19
367	19
368	19
369	19
370	19

371	19
372	19
373	19
374	19
375	19
376	19
377	19
378	19
379	19
380	19
381	19
382	19
383	19
384	19
385	19
386	19
387	19
388	19
389	19
390	19
391	19
392	19
393	19
394	19
395	19
396	19
397	19
398	19
399	19
400	19
401	19
402	19
403	19
404	19

405	19
406	19
407	19
408	19
409	19
410	19
411	19
412	19
413	19
414	19
415	19
416	19
417	19
418	19
419	19
420	19
421	19
422	19
423	19
424	19
425	19
426	19
427	19
428	19
429	19
430	19
431	19
432	19
433	19
434	19
435	19
436	19
437	19
438	19

439	19
440	19
441	20
442	20
443	20
444	20
445	20
446	20
447	20
448	20
449	20
450	20
451	20
452	20
453	20
454	20
455	20
456	20
457	20
458	20
459	20
460	20
461	20
462	20
463	20
464	20
465	20
466	20
467	20
468	20
469	20
470	20
471	20
472	20

473	20
474	20
475	20
476	20
477	20
478	21
479	21
480	21
481	21
482	21
483	21
484	21
485	21
486	21
487	21
488	21
489	21
490	21
491	21
492	21
493	21
494	21
495	21
496	21
497	21
498	21
499	21
500	21
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	2
3	3
4	3
5	3

6	3
7	3
8	3
9	3
10	4
11	5
12	5
13	6
14	6
15	6
16	6
17	6
18	6
19	6
20	7
21	8
22	8
23	8
24	9
25	9
26	9
27	9
28	9
29	9
30	9
31	9
32	9
33	9
34	9
35	9
36	9
37	9
38	9
39	9

40	9
41	9
42	10
43	10
44	10
45	10
46	10
47	10
48	11
49	11
50	11
51	11
52	11
53	11
54	12
55	12
56	12
57	12
58	12
59	12
60	12
61	12
62	12
63	12
64	12
65	12
66	12
67	12
68	12
69	12
70	12
71	12
72	12
73	12

74	12
75	12
76	12
77	12
78	12
79	12
80	12
81	12
82	12
83	12
84	12
85	12
86	12
87	12
88	12
89	12
90	12
91	12
92	13
93	13
94	13
95	13
96	13
97	13
98	13
99	13
100	13
101	13
102	13
103	13
104	13
105	13
106	13
107	13

108	13
109	13
110	13
111	13
112	13
113	13
114	13
115	13
116	13
117	13
118	13
119	13
120	13
121	13
122	13
123	13
124	13
125	13
126	13
127	13
128	13
129	13
130	13
131	13
132	13
133	13
134	13
135	13
136	13
137	13
138	13
139	13
140	13
141	13

142	13
143	13
144	13
145	13
146	13
147	13
148	13
149	13
150	13
151	13
152	13
153	13
154	13
155	13
156	13
157	13
158	13
159	13
160	13
161	13
162	13
163	13
164	13
165	13
166	13
167	13
168	13
169	13
170	13
171	13
172	13
173	13
174	13
175	13

176	13
177	13
178	13
179	13
180	13
181	14
182	14
183	14
184	14
185	14
186	14
187	14
188	14
189	14
190	14
191	14
192	14
193	14
194	14
195	14
196	14
197	14
198	14
199	14
200	14
201	14
202	14
203	14
204	14
205	14
206	14
207	14
208	14
209	14

210	14
211	14
212	14
213	14
214	14
215	14
216	14
217	15
218	15
219	15
220	15
221	15
222	15
223	15
224	15
225	15
226	15
227	15
228	15
229	15
230	15
231	15
232	15
233	15
234	15
235	15
236	15
237	15
238	15
239	15
240	15
241	15
242	15
243	15

244	15
245	15
246	15
247	15
248	15
249	15
250	15
251	15
252	15
253	15
254	15
255	15
256	15
257	15
258	15
259	15
260	15
261	15
262	16
263	16
264	16
265	16
266	16
267	16
268	16
269	16
270	16
271	16
272	16
273	16
274	16
275	16
276	16
277	16

278	16
279	16
280	16
281	16
282	16
283	16
284	16
285	16
286	16
287	16
288	16
289	16
290	16
291	16
292	16
293	16
294	16
295	16
296	16
297	16
298	16
299	16
300	16
301	16
302	16
303	16
304	16
305	16
306	16
307	16
308	16
309	16
310	16
311	16

312	16
313	16
314	16
315	16
316	16
317	16
318	16
319	16
320	16
321	16
322	16
323	16
324	16
325	16
326	16
327	16
328	16
329	16
330	16
331	16
332	17
333	17
334	17
335	17
336	17
337	17
338	17
339	17
340	17
341	17
342	17
343	17
344	17
345	17

346	17
347	17
348	17
349	17
350	17
351	17
352	17
353	17
354	17
355	17
356	17
357	17
358	17
359	17
360	17
361	17
362	17
363	17
364	17
365	17
366	17
367	17
368	17
369	17
370	17
371	17
372	17
373	17
374	17
375	17
376	17
377	17
378	17
379	17

380	17
381	17
382	17
383	17
384	17
385	17
386	17
387	17
388	17
389	17
390	17
391	17
392	17
393	17
394	17
395	17
396	17
397	17
398	17
399	17
400	18
401	18
402	18
403	18
404	18
405	18
406	18
407	18
408	18
409	18
410	18
411	18
412	18
413	18

414	18
415	18
416	18
417	19
418	19
419	19
420	19
421	19
422	19
423	19
424	19
425	19
426	19
427	19
428	19
429	19
430	20
431	20
432	21
433	21
434	21
435	21
436	22
437	22
438	22
439	22
440	22
441	22
442	22
443	22
444	22
445	22
446	22
447	22

448	22
449	22
450	22
451	22
452	22
453	23
454	24
455	24
456	24
457	24
458	24
459	24
460	24
461	24
462	24
463	24
464	24
465	24
466	24
467	24
468	24
469	24
470	24
471	24
472	24
473	24
474	24
475	24
476	24
477	24
478	24
479	24
480	24
481	24

482	24
483	24
484	24
485	24
486	25
487	25
488	25
489	25
490	25
491	25
492	25
493	25
494	25
495	25
496	25
497	25
498	25
499	25
500	25
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1

8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
13	2
14	2
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3

42	3
43	3
44	4
45	5
46	5
47	5
48	5
49	5
50	5
51	5
52	5
53	6
54	6
55	6
56	6
57	6
58	6
59	6
60	6
61	6
62	6
63	6
64	6
65	6
66	6
67	6
68	7
69	7
70	7
71	7
72	7
73	7
74	7
75	7

76	7
77	7
78	7
79	7
80	7
81	7
82	7
83	7
84	7
85	7
86	7
87	7
88	7
89	7
90	7
91	7
92	7
93	7
94	8
95	8
96	8
97	8
98	8
99	8
100	8
101	8
102	8
103	8
104	8
105	8
106	8
107	8
108	8
109	8

110	8
111	8
112	8
113	8
114	8
115	8
116	8
117	8
118	8
119	8
120	8
121	8
122	8
123	8
124	8
125	8
126	8
127	8
128	8
129	8
130	8
131	8
132	8
133	8
134	8
135	8
136	8
137	8
138	8
139	8
140	8
141	8
142	8
143	8

144	8
145	8
146	8
147	8
148	8
149	8
150	8
151	8
152	8
153	8
154	8
155	8
156	8
157	8
158	8
159	8
160	8
161	8
162	8
163	8
164	8
165	8
166	8
167	8
168	8
169	8
170	8
171	8
172	8
173	8
174	8
175	8
176	8
177	8

178	8
179	8
180	8
181	8
182	8
183	8
184	8
185	8
186	8
187	8
188	8
189	8
190	8
191	8
192	8
193	8
194	8
195	8
196	8
197	8
198	8
199	8
200	8
201	8
202	8
203	8
204	8
205	8
206	8
207	8
208	8
209	8
210	8
211	8

212	8
213	8
214	8
215	8
216	8
217	8
218	8
219	8
220	8
221	8
222	8
223	8
224	8
225	8
226	8
227	8
228	8
229	8
230	8
231	8
232	8
233	8
234	8
235	8
236	8
237	8
238	8
239	8
240	8
241	8
242	8
243	8
244	8
245	8

246	8
247	8
248	8
249	8
250	8
251	8
252	8
253	8
254	8
255	8
256	8
257	8
258	8
259	8
260	8
261	8
262	8
263	8
264	8
265	8
266	8
267	8
268	8
269	8
270	8
271	8
272	8
273	8
274	8
275	8
276	8
277	8
278	8
279	8

280	8
281	8
282	8
283	8
284	8
285	8
286	8
287	8
288	8
289	8
290	8
291	8
292	8
293	8
294	8
295	8
296	8
297	8
298	8
299	8
300	8
301	8
302	8
303	8
304	8
305	8
306	8
307	8
308	8
309	8
310	8
311	8
312	8
313	8

314	8
315	8
316	8
317	8
318	8
319	8
320	8
321	8
322	8
323	8
324	8
325	8
326	8
327	8
328	8
329	8
330	8
331	8
332	8
333	8
334	8
335	8
336	8
337	8
338	8
339	8
340	8
341	8
342	8
343	8
344	8
345	8
346	8
347	8

348	8
349	8
350	8
351	8
352	8
353	8
354	8
355	8
356	8
357	8
358	8
359	8
360	8
361	8
362	8
363	8
364	8
365	8
366	8
367	8
368	8
369	8
370	8
371	8
372	8
373	8
374	8
375	8
376	8
377	8
378	8
379	8
380	8
381	8

382	8
383	8
384	8
385	8
386	8
387	8
388	8
389	8
390	8
391	8
392	8
393	8
394	8
395	8
396	8
397	8
398	8
399	8
400	8
401	8
402	8
403	8
404	8
405	8
406	8
407	8
408	8
409	8
410	8
411	8
412	8
413	8
414	8
415	8

416	8
417	8
418	8
419	8
420	8
421	8
422	8
423	8
424	8
425	8
426	8
427	8
428	8
429	8
430	8
431	8
432	8
433	8
434	8
435	8
436	8
437	8
438	8
439	8
440	8
441	8
442	8
443	8
444	8
445	8
446	8
447	8
448	8
449	8

450	8
451	8
452	8
453	8
454	8
455	8
456	8
457	8
458	8
459	8
460	8
461	8
462	8
463	8
464	8
465	8
466	8
467	8
468	8
469	8
470	8
471	8
472	8
473	8
474	8
475	8
476	8
477	8
478	8
479	8
480	8
481	8
482	8
483	8

484	8
485	8
486	8
487	8
488	8
489	8
490	8
491	8
492	8
493	8
494	8
495	8
496	8
497	8
498	8
499	8
500	8
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	3
14	3
15	3
16	3

17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3

51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3
59	3
60	3
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	4
68	5
69	5
70	5
71	5
72	5
73	5
74	5
75	5
76	5
77	5
78	5
79	5
80	5
81	5
82	5
83	5
84	5

85	5
86	5
87	5
88	5
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5
102	5
103	5
104	5
105	5
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5

119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	6
130	6
131	6
132	6
133	6
134	6
135	6
136	6
137	6
138	6
139	6
140	6
141	6
142	6
143	6
144	6
145	6
146	6
147	6
148	6
149	6
150	6
151	6
152	6

153	6
154	6
155	6
156	6
157	6
158	6
159	6
160	6
161	6
162	6
163	6
164	6
165	6
166	6
167	6
168	6
169	6
170	6
171	6
172	7
173	7
174	7
175	7
176	7
177	7
178	7
179	7
180	7
181	7
182	7
183	7
184	7
185	7
186	7

187	7
188	7
189	8
190	8
191	8
192	8
193	8
194	8
195	8
196	8
197	8
198	8
199	8
200	8
201	8
202	8
203	8
204	8
205	8
206	8
207	8
208	8
209	8
210	8
211	8
212	8
213	8
214	8
215	8
216	9
217	9
218	9
219	9
220	9

221	9
222	9
223	9
224	9
225	9
226	9
227	9
228	10
229	10
230	10
231	10
232	10
233	10
234	10
235	10
236	10
237	10
238	10
239	10
240	10
241	10
242	10
243	10
244	10
245	10
246	10
247	10
248	10
249	10
250	10
251	10
252	10
253	10
254	10

255	10
256	10
257	10
258	10
259	10
260	10
261	10
262	10
263	10
264	10
265	10
266	10
267	10
268	10
269	10
270	10
271	10
272	10
273	10
274	10
275	10
276	10
277	10
278	10
279	10
280	10
281	10
282	10
283	10
284	10
285	10
286	10
287	10
288	10

289	10
290	10
291	10
292	10
293	10
294	10
295	10
296	10
297	10
298	10
299	10
300	10
301	10
302	10
303	10
304	10
305	10
306	10
307	10
308	10
309	10
310	10
311	10
312	10
313	10
314	10
315	10
316	10
317	10
318	10
319	10
320	10
321	10
322	10

323	10
324	10
325	10
326	10
327	10
328	10
329	10
330	10
331	11
332	11
333	11
334	11
335	11
336	11
337	11
338	11
339	11
340	11
341	12
342	12
343	12
344	12
345	12
346	12
347	12
348	12
349	12
350	12
351	12
352	12
353	12
354	12
355	12
356	12

357	12
358	12
359	12
360	12
361	12
362	13
363	13
364	13
365	13
366	13
367	13
368	13
369	13
370	13
371	13
372	13
373	13
374	13
375	13
376	13
377	13
378	13
379	13
380	13
381	13
382	13
383	14
384	14
385	14
386	14
387	14
388	14
389	14
390	14

391	14
392	14
393	14
394	14
395	14
396	14
397	14
398	14
399	14
400	14
401	14
402	14
403	14
404	14
405	14
406	14
407	14
408	14
409	14
410	14
411	14
412	14
413	14
414	14
415	14
416	14
417	14
418	14
419	14
420	14
421	14
422	14
423	14
424	14

425	14
426	14
427	14
428	14
429	14
430	14
431	14
432	14
433	14
434	14
435	14
436	14
437	14
438	14
439	14
440	14
441	14
442	14
443	14
444	14
445	14
446	14
447	14
448	14
449	14
450	14
451	14
452	14
453	14
454	14
455	14
456	14
457	14
458	14

459	14
460	14
461	14
462	14
463	14
464	14
465	14
466	14
467	14
468	14
469	14
470	14
471	14
472	14
473	14
474	14
475	14
476	14
477	14
478	14
479	14
480	14
481	14
482	14
483	14
484	14
485	14
486	14
487	14
488	14
489	14
490	14
491	14
492	14

493	14
494	14
495	14
496	14
497	14
498	15
499	15
500	15
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	2
25	2

26	2
27	2
28	2
29	2
30	2
31	2
32	2
33	2
34	2
35	2
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3
59	3

60	3
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	3
68	3
69	3
70	3
71	3
72	3
73	3
74	3
75	3
76	3
77	3
78	3
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4

94	4
95	4
96	4
97	4
98	4
99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	4
107	4
108	4
109	4
110	4
111	4
112	4
113	4
114	4
115	4
116	4
117	4
118	4
119	4
120	4
121	4
122	4
123	4
124	4
125	4
126	4
127	4

128	4
129	4
130	4
131	4
132	4
133	4
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5
156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5

162	5
163	5
164	5
165	5
166	5
167	5
168	5
169	5
170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5
176	5
177	5
178	5
179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	5
186	5
187	5
188	5
189	5
190	5
191	5
192	5
193	5
194	5
195	5

196	5
197	5
198	5
199	5
200	5
201	5
202	5
203	5
204	5
205	5
206	5
207	5
208	5
209	5
210	5
211	5
212	5
213	5
214	5
215	5
216	5
217	5
218	5
219	5
220	5
221	5
222	5
223	5
224	5
225	5
226	5
227	5
228	5
229	5

230	5
231	5
232	5
233	5
234	5
235	5
236	5
237	5
238	5
239	5
240	5
241	5
242	5
243	5
244	5
245	5
246	5
247	5
248	5
249	5
250	5
251	5
252	5
253	5
254	5
255	5
256	5
257	5
258	5
259	5
260	5
261	5
262	5
263	5

264	5
265	5
266	5
267	5
268	5
269	5
270	5
271	5
272	5
273	5
274	5
275	5
276	5
277	5
278	5
279	5
280	5
281	5
282	5
283	5
284	5
285	5
286	5
287	5
288	5
289	5
290	5
291	5
292	5
293	5
294	5
295	5
296	5
297	5

298	5
299	5
300	5
301	5
302	5
303	5
304	5
305	5
306	5
307	5
308	5
309	5
310	5
311	5
312	5
313	5
314	5
315	5
316	5
317	5
318	5
319	5
320	5
321	5
322	5
323	5
324	5
325	5
326	5
327	5
328	5
329	5
330	5
331	5

332	5
333	5
334	5
335	5
336	5
337	5
338	6
339	6
340	6
341	6
342	6
343	6
344	6
345	6
346	6
347	6
348	6
349	6
350	6
351	6
352	6
353	6
354	6
355	6
356	6
357	6
358	6
359	6
360	6
361	6
362	7
363	7
364	7
365	7

366	7
367	7
368	7
369	7
370	7
371	7
372	7
373	7
374	7
375	7
376	7
377	7
378	7
379	7
380	7
381	7
382	7
383	7
384	7
385	7
386	7
387	7
388	7
389	7
390	7
391	7
392	8
393	9
394	10
395	10
396	10
397	10
398	10
399	10

400	10
401	10
402	10
403	10
404	10
405	10
406	10
407	10
408	10
409	10
410	10
411	10
412	10
413	10
414	10
415	10
416	10
417	10
418	10
419	10
420	10
421	10
422	10
423	10
424	10
425	10
426	10
427	10
428	10
429	10
430	10
431	10
432	10
433	10

434	10
435	10
436	10
437	10
438	10
439	10
440	10
441	10
442	10
443	10
444	10
445	10
446	10
447	10
448	10
449	10
450	10
451	10
452	10
453	10
454	10
455	10
456	10
457	10
458	10
459	10
460	10
461	10
462	10
463	10
464	10
465	10
466	10
467	10

468	10
469	10
470	10
471	10
472	10
473	10
474	10
475	10
476	10
477	10
478	10
479	10
480	10
481	10
482	10
483	10
484	10
485	10
486	10
487	10
488	10
489	10
490	10
491	10
492	10
493	10
494	10
495	10
496	10
497	10
498	10
499	10
500	10
ActionsExecuted	UniqueStates

1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	1
25	2
26	2
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3

35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	4
52	4
53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	4
62	4
63	4
64	4
65	4
66	4
67	4
68	4

69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	5
81	6
82	6
83	6
84	6
85	6
86	6
87	6
88	6
89	6
90	6
91	7
92	7
93	7
94	7
95	7
96	7
97	7
98	7
99	7
100	7
101	7
102	7

103	7
104	7
105	7
106	7
107	7
108	7
109	7
110	7
111	7
112	7
113	7
114	7
115	7
116	7
117	7
118	7
119	7
120	7
121	7
122	7
123	7
124	7
125	7
126	7
127	7
128	7
129	7
130	7
131	7
132	7
133	7
134	7
135	7
136	7

137	7
138	7
139	7
140	7
141	7
142	7
143	7
144	7
145	7
146	7
147	7
148	7
149	7
150	7
151	7
152	7
153	7
154	7
155	7
156	7
157	7
158	7
159	7
160	7
161	7
162	7
163	7
164	7
165	8
166	8
167	8
168	8
169	8
170	8

171	8
172	8
173	8
174	8
175	8
176	8
177	8
178	8
179	8
180	8
181	8
182	8
183	8
184	8
185	8
186	8
187	8
188	8
189	8
190	8
191	8
192	8
193	8
194	8
195	8
196	8
197	8
198	8
199	8
200	8
201	8
202	8
203	8
204	8

205	8
206	8
207	8
208	8
209	8
210	8
211	8
212	8
213	8
214	8
215	8
216	8
217	8
218	8
219	8
220	8
221	8
222	8
223	8
224	8
225	8
226	8
227	8
228	8
229	8
230	8
231	8
232	8
233	8
234	8
235	8
236	8
237	8
238	8

239	8
240	8
241	8
242	8
243	8
244	8
245	8
246	8
247	8
248	8
249	8
250	8
251	8
252	8
253	8
254	8
255	8
256	8
257	8
258	8
259	8
260	8
261	8
262	8
263	8
264	8
265	8
266	8
267	8
268	8
269	8
270	8
271	8
272	8

273	8
274	8
275	8
276	8
277	8
278	8
279	8
280	8
281	8
282	8
283	8
284	8
285	8
286	8
287	8
288	8
289	8
290	8
291	8
292	8
293	8
294	8
295	8
296	8
297	8
298	8
299	8
300	8
301	8
302	8
303	8
304	8
305	8
306	8

307	8
308	8
309	8
310	8
311	8
312	8
313	8
314	8
315	8
316	8
317	8
318	8
319	8
320	8
321	8
322	8
323	8
324	8
325	8
326	8
327	8
328	8
329	8
330	8
331	8
332	8
333	8
334	8
335	8
336	8
337	8
338	8
339	8
340	8

341	8
342	8
343	8
344	8
345	8
346	8
347	8
348	8
349	8
350	8
351	8
352	8
353	8
354	8
355	8
356	8
357	8
358	8
359	8
360	8
361	8
362	8
363	8
364	8
365	8
366	8
367	8
368	8
369	8
370	8
371	8
372	9
373	9
374	9

375	9
376	9
377	9
378	9
379	9
380	9
381	9
382	9
383	9
384	9
385	9
386	9
387	9
388	9
389	9
390	9
391	9
392	9
393	9
394	9
395	9
396	9
397	9
398	9
399	9
400	9
401	9
402	9
403	9
404	9
405	9
406	9
407	9
408	9

409	9
410	9
411	9
412	9
413	9
414	9
415	9
416	9
417	9
418	9
419	9
420	9
421	9
422	9
423	9
424	9
425	9
426	9
427	9
428	9
429	9
430	9
431	9
432	9
433	9
434	9
435	9
436	9
437	9
438	9
439	9
440	9
441	9
442	9

443	9
444	9
445	9
446	9
447	9
448	9
449	9
450	9
451	9
452	9
453	9
454	9
455	9
456	9
457	9
458	9
459	9
460	9
461	9
462	9
463	9
464	9
465	9
466	9
467	9
468	9
469	9
470	9
471	9
472	9
473	9
474	9
475	9
476	9

477	9
478	9
479	9
480	9
481	9
482	9
483	9
484	9
485	9
486	9
487	9
488	9
489	9
490	9
491	9
492	9
493	9
494	9
495	9
496	9
497	9
498	9
499	9
500	9
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1

10	1
11	2
12	2
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	4
32	4
33	4
34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	5
41	5
42	5
43	5

44	5
45	5
46	5
47	5
48	5
49	5
50	6
51	7
52	7
53	7
54	7
55	7
56	8
57	8
58	8
59	8
60	8
61	8
62	8
63	9
64	9
65	9
66	9
67	9
68	9
69	9
70	9
71	9
72	9
73	9
74	9
75	9
76	9
77	10

78	10
79	10
80	10
81	10
82	10
83	10
84	11
85	12
86	12
87	12
88	12
89	12
90	12
91	12
92	12
93	12
94	12
95	12
96	12
97	12
98	12
99	12
100	12
101	12
102	12
103	12
104	12
105	12
106	12
107	12
108	12
109	12
110	12
111	12

112	12
113	12
114	12
115	12
116	12
117	12
118	12
119	12
120	12
121	12
122	12
123	12
124	12
125	12
126	12
127	12
128	12
129	12
130	12
131	12
132	12
133	12
134	12
135	12
136	12
137	12
138	12
139	12
140	12
141	12
142	12
143	12
144	12
145	12

146	12
147	12
148	12
149	12
150	12
151	12
152	12
153	12
154	12
155	12
156	12
157	12
158	12
159	12
160	12
161	12
162	12
163	12
164	12
165	12
166	12
167	12
168	12
169	12
170	12
171	12
172	12
173	12
174	12
175	12
176	12
177	12
178	12
179	12

180	12
181	12
182	12
183	12
184	12
185	12
186	12
187	13
188	14
189	14
190	14
191	14
192	14
193	14
194	14
195	14
196	14
197	14
198	14
199	14
200	14
201	14
202	14
203	14
204	14
205	14
206	14
207	14
208	14
209	14
210	14
211	14
212	14
213	14

214	15
215	15
216	15
217	15
218	15
219	15
220	15
221	15
222	15
223	15
224	15
225	15
226	15
227	15
228	15
229	15
230	15
231	15
232	15
233	15
234	15
235	15
236	15
237	15
238	15
239	15
240	15
241	15
242	15
243	15
244	15
245	15
246	15
247	15

248	15
249	15
250	15
251	15
252	15
253	15
254	15
255	15
256	15
257	15
258	15
259	15
260	15
261	15
262	15
263	15
264	15
265	15
266	15
267	15
268	15
269	15
270	15
271	15
272	15
273	15
274	15
275	15
276	15
277	15
278	15
279	15
280	15
281	15

282	15
283	15
284	15
285	15
286	15
287	15
288	15
289	15
290	15
291	15
292	15
293	15
294	15
295	15
296	15
297	15
298	15
299	15
300	15
301	15
302	15
303	15
304	15
305	15
306	15
307	15
308	15
309	15
310	15
311	15
312	15
313	15
314	15
315	15

316	15
317	16
318	16
319	16
320	16
321	16
322	16
323	16
324	16
325	16
326	16
327	16
328	16
329	16
330	16
331	16
332	16
333	16
334	16
335	16
336	16
337	16
338	16
339	16
340	16
341	16
342	16
343	16
344	16
345	16
346	16
347	16
348	16
349	16

350	16
351	16
352	16
353	16
354	16
355	16
356	16
357	16
358	16
359	16
360	16
361	16
362	16
363	16
364	16
365	16
366	16
367	16
368	16
369	16
370	16
371	16
372	16
373	16
374	16
375	16
376	16
377	16
378	17
379	18
380	18
381	19
382	19
383	20

384	21
385	22
386	22
387	23
388	23
389	23
390	23
391	23
392	23
393	23
394	23
395	23
396	23
397	23
398	23
399	23
400	23
401	23
402	23
403	23
404	23
405	23
406	23
407	23
408	23
409	23
410	23
411	23
412	23
413	23
414	23
415	23
416	23
417	23

418	23
419	23
420	23
421	23
422	23
423	23
424	23
425	23
426	23
427	23
428	23
429	23
430	23
431	23
432	23
433	23
434	23
435	23
436	23
437	23
438	23
439	23
440	23
441	23
442	23
443	23
444	23
445	23
446	23
447	23
448	23
449	23
450	23
451	23

452	23
453	23
454	23
455	23
456	23
457	23
458	23
459	23
460	23
461	23
462	23
463	23
464	23
465	23
466	23
467	23
468	23
469	23
470	23
471	23
472	23
473	23
474	23
475	23
476	23
477	23
478	23
479	23
480	23
481	23
482	23
483	23
484	23
485	23

486	23
487	23
488	23
489	24
490	24
491	25
492	25
493	25
494	25
495	25
496	25
497	25
498	25
499	26
500	26
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3

19	3
20	3
21	3
22	3
23	4
24	4
25	4
26	4
27	4
28	4
29	4
30	4
31	4
32	4
33	4
34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4
43	4
44	4
45	4
46	4
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4

53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	4
62	4
63	4
64	4
65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	5
71	5
72	5
73	5
74	5
75	5
76	5
77	5
78	6
79	6
80	6
81	7
82	7
83	7
84	7
85	7
86	7

87	7
88	7
89	7
90	7
91	7
92	7
93	7
94	7
95	7
96	7
97	7
98	7
99	7
100	7
101	7
102	7
103	7
104	7
105	7
106	8
107	8
108	8
109	8
110	8
111	8
112	8
113	8
114	8
115	9
116	9
117	9
118	9
119	9
120	9

121	9
122	9
123	9
124	9
125	9
126	9
127	10
128	10
129	10
130	10
131	10
132	10
133	10
134	10
135	10
136	10
137	10
138	10
139	10
140	11
141	11
142	11
143	11
144	11
145	11
146	11
147	11
148	11
149	11
150	12
151	12
152	12
153	12
154	12

155	12
156	12
157	12
158	12
159	13
160	13
161	13
162	13
163	13
164	13
165	13
166	13
167	13
168	13
169	13
170	13
171	13
172	13
173	13
174	13
175	13
176	13
177	13
178	13
179	13
180	13
181	13
182	13
183	13
184	13
185	13
186	13
187	13
188	13

189	14
190	15
191	15
192	15
193	15
194	15
195	15
196	15
197	15
198	15
199	15
200	15
201	15
202	16
203	16
204	16
205	16
206	16
207	16
208	17
209	17
210	17
211	18
212	18
213	18
214	18
215	18
216	18
217	18
218	19
219	19
220	19
221	19
222	19

223	20
224	20
225	20
226	20
227	20
228	20
229	21
230	21
231	21
232	21
233	21
234	21
235	21
236	21
237	21
238	21
239	21
240	21
241	21
242	21
243	21
244	21
245	21
246	21
247	21
248	21
249	21
250	21
251	21
252	21
253	21
254	21
255	21
256	21

257	21
258	21
259	21
260	21
261	21
262	22
263	22
264	22
265	22
266	22
267	22
268	23
269	23
270	23
271	23
272	23
273	23
274	23
275	23
276	24
277	24
278	24
279	24
280	24
281	24
282	24
283	24
284	24
285	24
286	24
287	24
288	24
289	24
290	24

291	24
292	24
293	24
294	24
295	24
296	24
297	24
298	24
299	24
300	24
301	24
302	24
303	24
304	24
305	24
306	24
307	24
308	24
309	24
310	24
311	24
312	24
313	24
314	24
315	24
316	24
317	24
318	24
319	24
320	24
321	24
322	24
323	24
324	24

325	24
326	24
327	25
328	25
329	25
330	25
331	25
332	25
333	25
334	25
335	25
336	26
337	26
338	26
339	26
340	26
341	26
342	26
343	26
344	26
345	26
346	26
347	26
348	26
349	26
350	26
351	26
352	26
353	26
354	26
355	26
356	26
357	26
358	26

359	26
360	26
361	26
362	26
363	26
364	26
365	26
366	26
367	26
368	26
369	26
370	26
371	26
372	26
373	26
374	26
375	26
376	26
377	26
378	26
379	26
380	26
381	26
382	26
383	26
384	26
385	26
386	26
387	26
388	26
389	26
390	26
391	26
392	26

393	26
394	26
395	26
396	26
397	26
398	26
399	26
400	26
401	26
402	26
403	26
404	26
405	26
406	26
407	26
408	26
409	26
410	26
411	26
412	26
413	26
414	26
415	26
416	26
417	26
418	26
419	26
420	26
421	26
422	26
423	26
424	26
425	26
426	26

427	26
428	26
429	26
430	26
431	26
432	26
433	26
434	26
435	26
436	26
437	26
438	26
439	26
440	26
441	26
442	26
443	26
444	26
445	26
446	26
447	26
448	26
449	26
450	26
451	26
452	26
453	26
454	26
455	26
456	26
457	26
458	26
459	26
460	26

461	26
462	26
463	26
464	26
465	26
466	26
467	26
468	26
469	26
470	26
471	26
472	26
473	27
474	27
475	27
476	28
477	29
478	29
479	29
480	29
481	30
482	30
483	30
484	30
485	30
486	30
487	30
488	30
489	30
490	30
491	30
492	30
493	30
494	30

495	30
496	30
497	30
498	30
499	30
500	30
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3

28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	2
3	2
4	2
5	2
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3

21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	4
32	4
33	4
34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4
43	4
44	4
45	4
46	4
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4
53	4
54	4

55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	4
62	4
63	4
64	4
65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	5
84	5
85	5
86	5
87	5
88	5

89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	6
95	6
96	6
97	6
98	6
99	6
100	6
101	6
102	6
103	6
104	6
105	6
106	6
107	6
108	7
109	7
110	7
111	7
112	7
113	7
114	7
115	7
116	7
117	7
118	7
119	7
120	7
121	7
122	7

123	7
124	7
125	7
126	7
127	7
128	7
129	7
130	7
131	7
132	7
133	7
134	7
135	7
136	7
137	7
138	7
139	7
140	7
141	7
142	7
143	7
144	7
145	7
146	7
147	7
148	7
149	7
150	7
151	7
152	7
153	7
154	7
155	7
156	7

157	7
158	7
159	7
160	7
161	7
162	7
163	7
164	7
165	7
166	8
167	8
168	8
169	8
170	8
171	8
172	8
173	8
174	8
175	8
176	8
177	8
178	8
179	8
180	8
181	8
182	8
183	8
184	8
185	8
186	8
187	8
188	8
189	8
190	8

191	8
192	8
193	8
194	8
195	8
196	8
197	8
198	8
199	8
200	8
201	8
202	8
203	8
204	8
205	8
206	8
207	8
208	8
209	8
210	8
211	8
212	8
213	8
214	8
215	8
216	8
217	8
218	8
219	8
220	8
221	8
222	8
223	8
224	8

225	8
226	8
227	8
228	8
229	8
230	8
231	8
232	8
233	8
234	8
235	8
236	8
237	8
238	8
239	8
240	8
241	8
242	8
243	8
244	8
245	8
246	8
247	8
248	8
249	8
250	8
251	8
252	8
253	8
254	8
255	8
256	8
257	8
258	9

259	9
260	9
261	9
262	9
263	9
264	9
265	9
266	9
267	9
268	9
269	9
270	9
271	9
272	9
273	9
274	9
275	9
276	9
277	9
278	9
279	9
280	9
281	9
282	9
283	9
284	9
285	9
286	9
287	9
288	9
289	9
290	9
291	9
292	9

293	9
294	9
295	9
296	9
297	9
298	9
299	9
300	9
301	9
302	9
303	9
304	9
305	9
306	9
307	9
308	9
309	9
310	9
311	9
312	9
313	9
314	9
315	9
316	9
317	9
318	9
319	9
320	9
321	9
322	9
323	9
324	9
325	9
326	9

327	9
328	9
329	9
330	9
331	9
332	9
333	9
334	9
335	9
336	9
337	9
338	9
339	9
340	9
341	9
342	9
343	9
344	9
345	9
346	9
347	9
348	9
349	9
350	9
351	9
352	9
353	9
354	9
355	9
356	9
357	9
358	9
359	9
360	9

361	9
362	9
363	9
364	9
365	9
366	9
367	9
368	9
369	9
370	9
371	9
372	9
373	9
374	9
375	9
376	9
377	9
378	9
379	9
380	9
381	9
382	9
383	9
384	9
385	9
386	9
387	9
388	9
389	9
390	9
391	9
392	9
393	9
394	9

395	9
396	9
397	9
398	9
399	9
400	9
401	9
402	9
403	9
404	9
405	9
406	9
407	9
408	9
409	9
410	9
411	9
412	9
413	9
414	9
415	9
416	9
417	9
418	9
419	9
420	9
421	9
422	9
423	9
424	9
425	9
426	9
427	9
428	10

429	10
430	10
431	10
432	10
433	10
434	11
435	11
436	11
437	11
438	11
439	11
440	11
441	11
442	11
443	11
444	11
445	11
446	11
447	11
448	11
449	11
450	11
451	11
452	11
453	12
454	12
455	12
456	12
457	12
458	12
459	12
460	12
461	12
462	12

463	12
464	12
465	12
466	12
467	12
468	12
469	12
470	12
471	12
472	12
473	12
474	12
475	13
476	13
477	13
478	13
479	13
480	13
481	13
482	13
483	13
484	13
485	13
486	13
487	13
488	13
489	14
490	14
491	14
492	14
493	14
494	14
495	14
496	14

497	14
498	14
499	14
500	14
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	1
25	1
26	1
27	1
28	1
29	1

30	1
31	1
32	1
33	1
34	1
35	1
36	1
37	1
38	1
39	1
40	1
41	1
42	1
43	1
44	1
45	1
46	1
47	2
48	2
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3
59	3
60	3
61	3
62	3
63	3

64	4
65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	5
81	5
82	5
83	5
84	5
85	5
86	5
87	5
88	5
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5

98	5
99	5
100	5
101	5
102	5
103	5
104	5
105	5
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	5
130	5
131	5

132	5
133	5
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5
156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5
162	5
163	5
164	5
165	5

166	5
167	5
168	5
169	5
170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5
176	5
177	5
178	5
179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	5
186	5
187	5
188	5
189	5
190	5
191	5
192	5
193	5
194	5
195	5
196	5
197	5
198	5
199	5

200	5
201	5
202	5
203	5
204	5
205	5
206	5
207	5
208	5
209	5
210	5
211	5
212	5
213	5
214	5
215	5
216	5
217	5
218	5
219	5
220	5
221	5
222	5
223	5
224	5
225	5
226	5
227	5
228	5
229	5
230	5
231	5
232	5
233	5

234	5
235	5
236	5
237	5
238	5
239	5
240	5
241	5
242	5
243	5
244	5
245	5
246	5
247	5
248	5
249	5
250	5
251	5
252	5
253	5
254	5
255	5
256	5
257	5
258	5
259	5
260	5
261	5
262	5
263	5
264	5
265	5
266	5
267	5

268	5
269	5
270	5
271	5
272	5
273	5
274	5
275	5
276	5
277	5
278	5
279	5
280	5
281	5
282	5
283	5
284	5
285	5
286	5
287	5
288	5
289	5
290	5
291	5
292	5
293	5
294	5
295	5
296	5
297	5
298	5
299	5
300	5
301	5

302	5
303	5
304	5
305	5
306	5
307	5
308	5
309	5
310	5
311	5
312	5
313	5
314	5
315	5
316	5
317	5
318	5
319	5
320	5
321	5
322	5
323	5
324	5
325	5
326	5
327	5
328	5
329	5
330	5
331	5
332	5
333	5
334	5
335	5

336	5
337	5
338	5
339	5
340	5
341	5
342	5
343	5
344	5
345	5
346	5
347	5
348	5
349	5
350	5
351	5
352	5
353	5
354	5
355	5
356	5
357	5
358	5
359	5
360	5
361	5
362	5
363	5
364	5
365	5
366	5
367	5
368	5
369	5

370	5
371	5
372	5
373	5
374	5
375	5
376	5
377	5
378	5
379	5
380	5
381	5
382	5
383	5
384	5
385	5
386	5
387	5
388	5
389	5
390	5
391	5
392	5
393	5
394	5
395	5
396	5
397	5
398	5
399	5
400	5
401	5
402	5
403	5

404	5
405	5
406	5
407	5
408	5
409	5
410	5
411	5
412	5
413	5
414	5
415	5
416	5
417	5
418	5
419	5
420	5
421	5
422	5
423	5
424	5
425	5
426	5
427	5
428	5
429	5
430	5
431	5
432	5
433	5
434	5
435	5
436	5
437	5

438	5
439	5
440	5
441	5
442	5
443	5
444	5
445	5
446	5
447	5
448	5
449	5
450	5
451	5
452	5
453	5
454	5
455	5
456	5
457	5
458	5
459	5
460	5
461	5
462	5
463	5
464	5
465	5
466	5
467	5
468	5
469	5
470	5
471	5

472	5
473	5
474	5
475	5
476	5
477	5
478	5
479	5
480	5
481	5
482	5
483	5
484	5
485	5
486	5
487	5
488	5
489	5
490	5
491	5
492	5
493	5
494	5
495	5
496	5
497	5
498	5
499	5
500	5
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1

5	1
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	3
12	3
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3

39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	4
53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	5
62	5
63	5
64	5
65	5
66	5
67	5
68	5
69	5
70	5
71	5
72	5

73	5
74	5
75	5
76	5
77	5
78	5
79	5
80	5
81	5
82	5
83	5
84	5
85	5
86	5
87	5
88	5
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5
102	5
103	5
104	5
105	5
106	5

107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5
122	6
123	6
124	6
125	6
126	6
127	6
128	6
129	7
130	7
131	8
132	8
133	8
134	8
135	8
136	8
137	8
138	8
139	8
140	8

141	8
142	8
143	8
144	9
145	9
146	10
147	10
148	10
149	10
150	10
151	10
152	10
153	10
154	10
155	10
156	10
157	10
158	10
159	10
160	10
161	10
162	10
163	10
164	10
165	10
166	10
167	10
168	10
169	10
170	10
171	10
172	10
173	10
174	10

175	10
176	10
177	10
178	10
179	10
180	10
181	10
182	10
183	10
184	10
185	10
186	10
187	10
188	10
189	10
190	10
191	10
192	10
193	11
194	11
195	11
196	11
197	11
198	11
199	11
200	11
201	11
202	11
203	11
204	11
205	11
206	11
207	11
208	11

209	11
210	11
211	11
212	11
213	11
214	11
215	11
216	11
217	11
218	11
219	11
220	11
221	11
222	11
223	11
224	11
225	11
226	11
227	11
228	11
229	11
230	11
231	11
232	11
233	11
234	11
235	11
236	11
237	11
238	11
239	11
240	11
241	11
242	11

243	11
244	11
245	11
246	11
247	11
248	11
249	11
250	11
251	11
252	11
253	11
254	11
255	11
256	11
257	11
258	11
259	11
260	11
261	11
262	11
263	11
264	11
265	12
266	12
267	12
268	13
269	13
270	13
271	13
272	14
273	14
274	14
275	14
276	14

277	14
278	14
279	14
280	14
281	14
282	14
283	14
284	14
285	14
286	14
287	14
288	14
289	14
290	14
291	14
292	14
293	14
294	15
295	15
296	15
297	15
298	15
299	15
300	15
301	15
302	15
303	15
304	15
305	15
306	15
307	15
308	15
309	15
310	15

311	15
312	15
313	15
314	15
315	15
316	15
317	15
318	15
319	15
320	15
321	15
322	15
323	15
324	15
325	15
326	16
327	16
328	16
329	16
330	16
331	16
332	16
333	16
334	16
335	16
336	16
337	16
338	16
339	16
340	16
341	16
342	16
343	16
344	17

345	18
346	19
347	19
348	19
349	19
350	19
351	19
352	19
353	19
354	19
355	19
356	19
357	20
358	20
359	20
360	20
361	20
362	20
363	20
364	20
365	20
366	20
367	20
368	20
369	20
370	20
371	20
372	20
373	20
374	20
375	20
376	20
377	20
378	20

379	20
380	20
381	20
382	20
383	20
384	20
385	20
386	20
387	20
388	20
389	20
390	20
391	20
392	20
393	20
394	20
395	20
396	20
397	20
398	20
399	20
400	21
401	21
402	21
403	21
404	21
405	21
406	21
407	21
408	21
409	21
410	21
411	21
412	21

413	21
414	21
415	21
416	21
417	21
418	21
419	21
420	21
421	21
422	21
423	21
424	21
425	21
426	21
427	21
428	21
429	21
430	21
431	21
432	21
433	21
434	21
435	21
436	21
437	21
438	21
439	21
440	21
441	21
442	21
443	21
444	21
445	21
446	21

447	21
448	21
449	21
450	21
451	21
452	21
453	21
454	21
455	21
456	21
457	21
458	21
459	21
460	21
461	21
462	21
463	21
464	21
465	21
466	21
467	21
468	21
469	21
470	21
471	21
472	21
473	21
474	21
475	21
476	21
477	21
478	21
479	21
480	21

481	21
482	21
483	21
484	21
485	21
486	21
487	21
488	21
489	21
490	21
491	21
492	21
493	21
494	21
495	21
496	21
497	21
498	21
499	21
500	21
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2

14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	2
24	2
25	2
26	2
27	2
28	2
29	2
30	2
31	2
32	2
33	2
34	2
35	2
36	2
37	2
38	2
39	2
40	2
41	2
42	2
43	2
44	2
45	2
46	2
47	2

48	2
49	2
50	2
51	2
52	2
53	2
54	2
55	2
56	2
57	2
58	2
59	2
60	2
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	3
68	3
69	3
70	3
71	3
72	3
73	3
74	3
75	3
76	3
77	3
78	3
79	3
80	3
81	3

82	3
83	3
84	3
85	3
86	3
87	3
88	4
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5
102	5
103	5
104	5
105	5
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	6
113	6
114	6
115	6

116	6
117	6
118	7
119	7
120	7
121	7
122	7
123	7
124	7
125	7
126	7
127	7
128	7
129	7
130	7
131	7
132	7
133	7
134	8
135	8
136	8
137	8
138	8
139	8
140	8
141	8
142	8
143	8
144	9
145	10
146	10
147	10
148	11
149	11

150	11
151	11
152	11
153	11
154	11
155	11
156	11
157	11
158	11
159	11
160	11
161	11
162	11
163	11
164	11
165	11
166	11
167	11
168	11
169	11
170	11
171	11
172	11
173	11
174	11
175	11
176	11
177	11
178	11
179	11
180	11
181	11
182	11
183	11

184	12
185	12
186	12
187	12
188	12
189	12
190	12
191	13
192	13
193	13
194	13
195	13
196	13
197	13
198	13
199	13
200	13
201	13
202	13
203	13
204	13
205	14
206	14
207	14
208	14
209	14
210	14
211	14
212	14
213	14
214	14
215	15
216	15
217	15

218	15
219	15
220	15
221	15
222	15
223	15
224	15
225	15
226	15
227	15
228	16
229	16
230	16
231	16
232	16
233	16
234	16
235	16
236	16
237	16
238	16
239	16
240	16
241	16
242	16
243	16
244	16
245	16
246	16
247	16
248	16
249	16
250	16
251	16

252	16
253	17
254	17
255	17
256	17
257	17
258	17
259	17
260	18
261	18
262	18
263	18
264	18
265	18
266	18
267	18
268	18
269	18
270	18
271	18
272	18
273	18
274	18
275	18
276	18
277	18
278	18
279	18
280	18
281	18
282	18
283	18
284	18
285	18

286	18
287	18
288	18
289	18
290	18
291	18
292	18
293	18
294	18
295	18
296	18
297	19
298	19
299	19
300	19
301	19
302	19
303	19
304	19
305	19
306	19
307	19
308	19
309	19
310	19
311	19
312	19
313	19
314	19
315	19
316	19
317	19
318	19
319	20

320	20
321	20
322	20
323	20
324	20
325	20
326	20
327	20
328	20
329	20
330	20
331	20
332	20
333	20
334	20
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	2
5	2
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2

19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	4
30	4
31	4
32	4
33	4
34	4
35	5
36	6
37	6
38	6
39	6
40	6
41	6
42	6
43	6
44	6
45	6
46	6
47	6
48	6
49	6
50	6
51	6
52	6

53	6
54	6
55	6
56	6
57	6
58	6
59	6
60	6
61	6
62	6
63	6
64	6
65	6
66	6
67	6
68	6
69	6
70	6
71	6
72	6
73	6
74	6
75	6
76	6
77	6
78	6
79	6
80	6
81	6
82	6
83	6
84	6
85	6
86	6

87	6
88	6
89	6
90	6
91	6
92	6
93	6
94	6
95	6
96	6
97	6
98	6
99	6
100	6
101	6
102	6
103	6
104	6
105	6
106	6
107	6
108	6
109	6
110	6
111	6
112	6
113	6
114	6
115	6
116	6
117	6
118	6
119	6
120	6

121	7
122	7
123	7
124	7
125	7
126	7
127	7
128	7
129	7
130	7
131	7
132	7
133	7
134	7
135	7
136	7
137	7
138	7
139	7
140	7
141	7
142	7
143	7
144	7
145	7
146	7
147	7
148	7
149	7
150	7
151	7
152	7
153	7
154	7

155	7
156	7
157	7
158	7
159	7
160	7
161	7
162	7
163	7
164	7
165	7
166	7
167	7
168	7
169	7
170	7
171	7
172	7
173	7
174	7
175	7
176	7
177	7
178	7
179	7
180	7
181	7
182	7
183	7
184	7
185	7
186	7
187	7
188	7

189	7
190	7
191	7
192	7
193	7
194	7
195	7
196	7
197	7
198	7
199	7
200	7
201	7
202	7
203	7
204	7
205	7
206	7
207	7
208	7
209	7
210	7
211	7
212	7
213	7
214	7
215	7
216	7
217	7
218	7
219	7
220	7
221	7
222	7

223	7
224	7
225	7
226	7
227	7
228	7
229	7
230	7
231	7
232	7
233	8
234	8
235	8
236	9
237	9
238	9
239	9
240	9
241	9
242	9
243	9
244	9
245	9
246	9
247	9
248	9
249	9
250	9
251	9
252	9
253	9
254	9
255	9
256	9

257	9
258	9
259	9
260	9
261	9
262	10
263	10
264	10
265	10
266	10
267	10
268	10
269	10
270	10
271	10
272	10
273	10
274	10
275	10
276	10
277	10
278	10
279	10
280	10
281	10
282	10
283	10
284	10
285	10
286	10
287	10
288	10
289	10
290	10

291	10
292	10
293	10
294	10
295	10
296	10
297	10
298	10
299	10
300	10
301	10
302	10
303	10
304	10
305	10
306	10
307	10
308	10
309	10
310	10
311	10
312	10
313	10
314	10
315	10
316	10
317	10
318	10
319	10
320	10
321	10
322	10
323	10
324	10

325	10
326	10
327	10
328	10
329	10
330	10
331	10
332	10
333	10
334	10
335	10
336	10
337	10
338	11
339	11
340	11
341	12
342	12
343	12
344	12
345	12
346	13
347	14
348	14
349	14
350	15
351	15
352	15
353	15
354	15
355	15
356	15
357	15
358	15

359	15
360	15
361	15
362	15
363	15
364	15
365	15
366	15
367	15
368	15
369	15
370	15
371	15
372	15
373	15
374	15
375	15
376	15
377	15
378	15
379	15
380	15
381	15
382	15
383	15
384	15
385	15
386	15
387	15
388	15
389	15
390	15
391	15
392	15

393	15
394	15
395	15
396	15
397	15
398	15
399	15
400	15
401	15
402	15
403	15
404	15
405	15
406	15
407	15
408	16
409	16
410	16
411	16
412	16
413	16
414	16
415	16
416	16
417	16
418	16
419	16
420	16
421	16
422	16
423	16
424	16
425	16
426	16

427	16
428	16
429	16
430	16
431	16
432	16
433	16
434	16
435	16
436	16
437	16
438	16
439	16
440	16
441	16
442	16
443	16
444	16
445	16
446	16
447	16
448	16
449	16
450	16
451	16
452	16
453	16
454	16
455	16
456	16
457	16
458	16
459	16
460	16

ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	2
5	2
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	2
24	2
25	3
26	3
27	3
28	4
29	4
30	4
31	4
32	4
33	4

34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4
43	4
44	4
45	4
46	4
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4
53	4
54	5
55	5
56	5
57	5
58	5
59	5
60	5
61	5
62	5
63	5
64	5
65	5
66	5
67	5

68	5
69	5
70	5
71	5
72	5
73	5
74	5
75	5
76	5
77	5
78	5
79	5
80	5
81	5
82	5
83	5
84	5
85	5
86	5
87	5
88	5
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5

102	5
103	5
104	5
105	5
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	5
130	5
131	5
132	5
133	5
134	5
135	5

136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5
156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5
162	5
163	5
164	5
165	5
166	5
167	5
168	5
169	5

170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5
176	5
177	5
178	5
179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	6
186	6
187	6
188	6
189	6
190	6
191	6
192	6
193	6
194	6
195	6
196	6
197	6
198	6
199	6
200	6
201	6
202	6
203	6

204	6
205	6
206	6
207	6
208	6
209	6
210	6
211	6
212	6
213	6
214	6
215	6
216	6
217	6
218	6
219	6
220	6
221	6
222	6
223	6
224	6
225	6
226	6
227	6
228	6
229	6
230	6
231	6
232	6
233	6
234	6
235	6
236	6
237	6

238	6
239	6
240	6
241	6
242	6
243	6
244	6
245	6
246	6
247	6
248	6
249	6
250	6
251	6
252	7
253	7
254	7
255	7
256	7
257	7
258	7
259	7
260	7
261	7
262	7
263	7
264	8
265	8
266	8
267	8
268	8
269	8
270	8
271	8

272	8
273	8
274	8
275	8
276	8
277	8
278	8
279	8
280	8
281	8
282	8
283	8
284	8
285	8
286	8
287	8
288	8
289	8
290	8
291	8
292	8
293	8
294	8
295	8
296	8
297	8
298	8
299	8
300	8
301	8
302	8
303	8
304	8
305	8

306	8
307	8
308	8
309	8
310	8
311	8
312	8
313	8
314	8
315	8
316	8
317	8
318	8
319	8
320	8
321	8
322	8
323	8
324	8
325	8
326	8
327	8
328	8
329	8
330	8
331	8
332	8
333	8
334	8
335	8
336	8
337	8
338	8
339	8

340	8
341	8
342	8
343	8
344	8
345	8
346	8
347	8
348	8
349	8
350	8
351	8
352	8
353	8
354	8
355	8
356	8
357	8
358	8
359	8
360	8
361	8
362	8
363	8
364	8
365	8
366	8
367	8
368	8
369	8
370	8
371	8
372	8
373	8

374	8
375	8
376	8
377	8
378	8
379	8
380	8
381	8
382	8
383	8
384	8
385	8
386	8
387	8
388	8
389	8
390	8
391	8
392	8
393	8
394	8
395	8
396	8
397	8
398	8
399	8
400	8
401	8
402	8
403	8
404	8
405	8
406	8
407	8

408	8
409	8
410	8
411	8
412	8
413	8
414	8
415	8
416	8
417	8
418	8
419	8
420	8
421	8
422	8
423	8
424	8
425	8
426	8
427	8
428	8
429	8
430	8
431	8
432	8
433	8
434	8
435	8
436	8
437	8
438	8
439	8
440	8
441	8

442	8
443	8
444	8
445	8
446	8
447	8
448	8
449	8
450	8
451	8
452	8
453	8
454	8
455	8
456	8
457	8
458	8
459	8
460	8
461	8
462	8
463	8
464	8
465	8
466	8
467	8
468	8
469	8
470	8
471	8
472	8
473	8
474	8
475	8

476	8
477	8
478	8
479	8
480	8
481	8
482	8
483	8
484	8
485	8
486	8
487	8
488	8
489	8
490	8
491	8
492	8
493	8
494	8
495	8
496	8
497	8
498	8
499	8
500	8
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1

9	1
10	1
11	1
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	4
34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4

43	4
44	4
45	4
46	5
47	5
48	5
49	5
50	5
51	6
52	6
53	6
54	6
55	7
56	7
57	7
58	7
59	7
60	7
61	7
62	7
63	7
64	7
65	7
66	7
67	7
68	7
69	7
70	7
71	7
72	7
73	7
74	7
75	7
76	7

77	7
78	7
79	7
80	7
81	7
82	7
83	7
84	7
85	7
86	7
87	7
88	7
89	7
90	7
91	7
92	7
93	7
94	7
95	7
96	7
97	7
98	7
99	7
100	7
101	7
102	7
103	7
104	7
105	7
106	7
107	7
108	7
109	7
110	7

111	7
112	7
113	7
114	7
115	7
116	7
117	8
118	8
119	8
120	8
121	8
122	8
123	8
124	8
125	8
126	8
127	8
128	8
129	8
130	8
131	8
132	8
133	8
134	8
135	8
136	8
137	8
138	8
139	8
140	8
141	8
142	8
143	8
144	8

145	8
146	8
147	8
148	8
149	8
150	8
151	8
152	8
153	8
154	8
155	8
156	8
157	8
158	9
159	9
160	9
161	9
162	9
163	9
164	9
165	9
166	9
167	9
168	9
169	9
170	9
171	9
172	9
173	9
174	9
175	9
176	9
177	9
178	9

179	9
180	9
181	9
182	9
183	9
184	9
185	9
186	9
187	9
188	9
189	9
190	9
191	9
192	9
193	9
194	9
195	9
196	9
197	9
198	9
199	9
200	9
201	9
202	9
203	9
204	9
205	9
206	9
207	9
208	9
209	9
210	9
211	9
212	9

213	9
214	9
215	9
216	9
217	9
218	9
219	9
220	9
221	9
222	9
223	9
224	9
225	9
226	9
227	9
228	9
229	9
230	9
231	9
232	9
233	9
234	9
235	9
236	9
237	10
238	10
239	10
240	11
241	11
242	11
243	11
244	11
245	11
246	11

247	11
248	11
249	11
250	11
251	11
252	11
253	11
254	11
255	11
256	11
257	11
258	11
259	11
260	11
261	11
262	11
263	11
264	11
265	11
266	11
267	11
268	11
269	11
270	11
271	11
272	11
273	11
274	11
275	11
276	11
277	11
278	11
279	11
280	11

281	11
282	11
283	11
284	11
285	11
286	11
287	11
288	11
289	11
290	11
291	11
292	11
293	11
294	11
295	11
296	11
297	11
298	11
299	11
300	11
301	11
302	11
303	11
304	11
305	11
306	11
307	11
308	11
309	11
310	11
311	11
312	11
313	11
314	11

315	11
316	11
317	11
318	11
319	11
320	11
321	11
322	11
323	11
324	11
325	11
326	11
327	11
328	11
329	11
330	11
331	11
332	11
333	11
334	11
335	11
336	11
337	11
338	11
339	11
340	11
341	11
342	11
343	11
344	11
345	11
346	11
347	11
348	11

349	11
350	11
351	11
352	11
353	11
354	11
355	11
356	11
357	11
358	11
359	11
360	11
361	11
362	11
363	11
364	11
365	11
366	11
367	11
368	11
369	11
370	11
371	11
372	11
373	11
374	11
375	11
376	11
377	11
378	11
379	11
380	11
381	11
382	11

383	11
384	11
385	11
386	11
387	11
388	11
389	11
390	11
391	11
392	11
393	11
394	11
395	11
396	11
397	11
398	11
399	11
400	11
401	11
402	11
403	11
404	11
405	11
406	11
407	11
408	11
409	11
410	11
411	11
412	11
413	11
414	11
415	11
416	11

417	11
418	11
419	11
420	11
421	11
422	11
423	11
424	11
425	11
426	11
427	11
428	11
429	11
430	11
431	11
432	11
433	11
434	11
435	11
436	11
437	11
438	11
439	11
440	11
441	11
442	11
443	11
444	11
445	11
446	11
447	11
448	11
449	11
450	11

451	11
452	11
453	11
454	11
455	11
456	11
457	11
458	11
459	11
460	11
461	11
462	11
463	11
464	11
465	11
466	11
467	11
468	11
469	11
470	11
471	11
472	11
473	11
474	11
475	11
476	11
477	11
478	11
479	11
480	11
481	11
482	11
483	11
484	11

485	11
486	11
487	11
488	11
489	11
490	11
491	11
492	11
493	11
494	11
495	11
496	11
497	11
498	11
499	11
500	11
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	2
4	2
5	2
6	2
7	2
8	3
9	3
10	3
11	3
12	3
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3

18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3

52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3
59	3
60	3
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	3
68	3
69	3
70	3
71	3
72	3
73	3
74	3
75	3
76	3
77	3
78	3
79	3
80	3
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4

86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4
94	4
95	4
96	4
97	5
98	5
99	6
100	6
101	6
102	6
103	6
104	6
105	6
106	6
107	6
108	6
109	6
110	6
111	6
112	6
113	6
114	6
115	6
116	6
117	6
118	6
119	6

120	6
121	6
122	6
123	6
124	6
125	6
126	6
127	6
128	6
129	6
130	6
131	6
132	6
133	6
134	6
135	6
136	6
137	6
138	6
139	6
140	6
141	6
142	6
143	6
144	6
145	6
146	6
147	6
148	6
149	6
150	6
151	6
152	6
153	6

154	6
155	6
156	6
157	6
158	6
159	6
160	6
161	6
162	6
163	6
164	6
165	6
166	6
167	6
168	6
169	6
170	6
171	6
172	6
173	6
174	6
175	6
176	6
177	6
178	6
179	6
180	6
181	6
182	6
183	6
184	6
185	6
186	6
187	6

188	6
189	6
190	6
191	6
192	6
193	6
194	6
195	6
196	6
197	6
198	6
199	6
200	6
201	6
202	6
203	6
204	6
205	6
206	6
207	6
208	6
209	6
210	6
211	6
212	6
213	6
214	6
215	6
216	6
217	6
218	6
219	6
220	6
221	6

222	6
223	7
224	7
225	7
226	7
227	7
228	8
229	8
230	8
231	8
232	8
233	8
234	8
235	8
236	8
237	8
238	8
239	8
240	8
241	8
242	8
243	8
244	8
245	8
246	8
247	8
248	8
249	8
250	8
251	8
252	8
253	8
254	8
255	8

256	8
257	8
258	8
259	8
260	8
261	8
262	8
263	8
264	8
265	8
266	8
267	8
268	8
269	8
270	8
271	8
272	8
273	8
274	8
275	8
276	8
277	8
278	8
279	8
280	8
281	8
282	8
283	8
284	8
285	8
286	8
287	8
288	8
289	8

290	8
291	8
292	8
293	8
294	8
295	8
296	8
297	8
298	8
299	8
300	8
301	8
302	8
303	8
304	8
305	8
306	8
307	8
308	8
309	8
310	8
311	8
312	8
313	8
314	8
315	8
316	8
317	8
318	8
319	8
320	8
321	8
322	8
323	8

324	8
325	8
326	8
327	8
328	8
329	8
330	8
331	8
332	8
333	8
334	8
335	8
336	8
337	8
338	8
339	8
340	8
341	8
342	8
343	8
344	8
345	8
346	8
347	8
348	8
349	8
350	8
351	8
352	8
353	8
354	8
355	8
356	8
357	8

358	8
359	8
360	8
361	8
362	8
363	8
364	8
365	8
366	8
367	8
368	8
369	8
370	8
371	8
372	8
373	8
374	8
375	8
376	8
377	8
378	8
379	8
380	8
381	8
382	8
383	8
384	8
385	8
386	8
387	8
388	8
389	8
390	8
391	8

392	8
393	8
394	8
395	8
396	8
397	8
398	8
399	8
400	8
401	8
402	8
403	9
404	9
405	10
406	10
407	11
408	11
409	11
410	11
411	11
412	11
413	11
414	11
415	11
416	11
417	11
418	11
419	11
420	11
421	11
422	11
423	11
424	11
425	11

426	11
427	11
428	11
429	12
430	13
431	13
432	13
433	13
434	13
435	13
436	13
437	13
438	13
439	13
440	13
441	13
442	13
443	13
444	13
445	13
446	13
447	13
448	13
449	13
450	13
451	13
452	13
453	13
454	13
455	13
456	13
457	14
458	14
459	14

460	14
461	14
462	14
463	14
464	14
465	14
466	14
467	14
468	14
469	14
470	14
471	14
472	14
473	14
474	14
475	14
476	14
477	14
478	14
479	14
480	14
481	14
482	14
483	14
484	15
485	15
486	15
487	15
488	16
489	16
490	16
491	16
492	16
493	16

494	16
495	16
496	16
497	16
498	16
499	16
500	16
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	2
4	2
5	2
6	3
7	3
8	3
9	3
10	3
11	3
12	3
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3

27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	4
58	4
59	4
60	4

61	4
62	4
63	4
64	4
65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4
94	4

95	4
96	4
97	4
98	4
99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	4
107	4
108	4
109	4
110	4
111	4
112	4
113	4
114	4
115	4
116	4
117	4
118	4
119	4
120	4
121	4
122	4
123	4
124	4
125	4
126	4
127	4
128	4

129	4
130	4
131	4
132	4
133	4
134	4
135	4
136	4
137	4
138	4
139	4
140	4
141	4
142	4
143	4
144	4
145	4
146	4
147	4
148	4
149	4
150	4
151	4
152	4
153	4
154	4
155	4
156	4
157	4
158	4
159	4
160	4
161	4
162	4

163	4
164	4
165	4
166	4
167	4
168	4
169	4
170	4
171	4
172	4
173	4
174	4
175	4
176	4
177	4
178	4
179	4
180	4
181	4
182	4
183	4
184	4
185	4
186	4
187	4
188	4
189	4
190	4
191	4
192	4
193	4
194	4
195	4
196	4

197	4
198	4
199	4
200	4
201	4
202	4
203	4
204	4
205	4
206	4
207	4
208	4
209	4
210	4
211	4
212	4
213	4
214	4
215	4
216	4
217	4
218	4
219	4
220	4
221	4
222	4
223	4
224	4
225	4
226	4
227	4
228	4
229	4
230	4

231	4
232	4
233	4
234	4
235	4
236	4
237	4
238	4
239	4
240	4
241	4
242	4
243	4
244	4
245	4
246	4
247	4
248	4
249	4
250	4
251	4
252	4
253	4
254	4
255	4
256	4
257	4
258	4
259	4
260	4
261	4
262	4
263	4
264	4

265	4
266	4
267	5
268	5
269	5
270	5
271	5
272	5
273	5
274	5
275	5
276	5
277	5
278	5
279	5
280	5
281	5
282	5
283	5
284	5
285	5
286	5
287	5
288	5
289	5
290	5
291	5
292	5
293	5
294	5
295	5
296	5
297	5
298	5

299	5
300	5
301	5
302	5
303	6
304	7
305	8
306	9
307	10
308	10
309	10
310	10
311	10
312	11
313	11
314	11
315	11
316	11
317	11
318	11
319	11
320	11
321	11
322	11
323	11
324	11
325	11
326	11
327	11
328	11
329	11
330	11
331	11
332	11

333	11
334	11
335	11
336	11
337	11
338	11
339	11
340	11
341	11
342	11
343	11
344	11
345	11
346	11
347	11
348	11
349	11
350	11
351	11
352	11
353	11
354	11
355	11
356	12
357	12
358	12
359	12
360	12
361	12
362	12
363	12
364	12
365	12
366	12

367	12
368	12
369	12
370	12
371	12
372	12
373	12
374	12
375	12
376	12
377	12
378	12
379	12
380	12
381	12
382	12
383	12
384	12
385	12
386	12
387	12
388	12
389	12
390	12
391	13
392	13
393	13
394	13
395	13
396	13
397	13
398	13
399	13
400	13

401	13
402	13
403	13
404	13
405	13
406	13
407	13
408	13
409	13
410	13
411	13
412	13
413	13
414	13
415	13
416	13
417	13
418	13
419	13
420	13
421	13
422	13
423	13
424	13
425	13
426	13
427	13
428	13
429	13
430	13
431	13
432	13
433	13
434	13

435	13
436	13
437	13
438	13
439	14
440	14
441	14
442	15
443	15
444	15
445	15
446	15
447	16
448	16
449	16
450	16
451	16
452	16
453	16
454	16
455	16
456	16
457	16
458	16
459	16
460	16
461	16
462	16
463	16
464	16
465	16
466	16
467	16
468	16

469	16
470	16
471	16
472	16
473	16
474	16
475	16
476	16
477	16
478	16
479	16
480	16
481	16
482	16
483	16
484	16
485	16
486	16
487	16
488	16
489	16
490	16
491	16
492	16
493	16
494	16
495	16
496	16
497	16
498	16
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1

4	2
5	2
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	2
24	2
25	2
26	2
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3

38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4
53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	5
62	5
63	5
64	5
65	5
66	5
67	5
68	5
69	5
70	5
71	5

72	5
73	6
74	7
75	7
76	7
77	7
78	7
79	7
80	8
81	8
82	9
83	9
84	9
85	9
86	9
87	9
88	9
89	9
90	9
91	9
92	9
93	9
94	9
95	9
96	9
97	9
98	9
99	9
100	9
101	9
102	9
103	9
104	9
105	9

106	9
107	9
108	9
109	9
110	9
111	9
112	10
113	10
114	10
115	10
116	10
117	10
118	10
119	10
120	10
121	10
122	10
123	10
124	10
125	10
126	10
127	10
128	10
129	10
130	10
131	10
132	10
133	10
134	10
135	11
136	11
137	11
138	11
139	11

140	11
141	11
142	11
143	12
144	12
145	12
146	12
147	12
148	12
149	12
150	12
151	12
152	12
153	12
154	12
155	12
156	12
157	12
158	12
159	12
160	12
161	12
162	12
163	12
164	12
165	12
166	12
167	12
168	12
169	12
170	12
171	12
172	12
173	12

174	12
175	12
176	12
177	12
178	12
179	12
180	12
181	12
182	12
183	12
184	12
185	12
186	12
187	12
188	12
189	12
190	12
191	12
192	12
193	12
194	12
195	12
196	12
197	12
198	12
199	12
200	12
201	12
202	12
203	12
204	12
205	12
206	12
207	12

208	12
209	12
210	12
211	12
212	12
213	12
214	12
215	12
216	12
217	12
218	12
219	12
220	12
221	12
222	12
223	12
224	12
225	12
226	12
227	12
228	12
229	12
230	12
231	12
232	12
233	12
234	12
235	12
236	12
237	12
238	12
239	12
240	12
241	12

242	12
243	12
244	12
245	12
246	12
247	12
248	12
249	12
250	12
251	12
252	13
253	13
254	13
255	13
256	13
257	13
258	13
259	13
260	13
261	13
262	13
263	13
264	13
265	13
266	13
267	13
268	13
269	13
270	13
271	13
272	13
273	13
274	13
275	13

276	13
277	13
278	13
279	13
280	13
281	13
282	13
283	13
284	13
285	13
286	13
287	13
288	13
289	13
290	13
291	13
292	13
293	13
294	13
295	13
296	13
297	13
298	13
299	13
300	13
301	13
302	13
303	13
304	13
305	13
306	13
307	13
308	13
309	13

310	13
311	13
312	13
313	13
314	13
315	13
316	13
317	13
318	13
319	13
320	13
321	13
322	13
323	13
324	13
325	13
326	13
327	13
328	13
329	13
330	13
331	13
332	13
333	13
334	13
335	13
336	13
337	13
338	13
339	13
340	13
341	13
342	13
343	13

344	13
345	13
346	13
347	13
348	13
349	13
350	13
351	13
352	13
353	13
354	13
355	13
356	13
357	13
358	13
359	13
360	13
361	13
362	13
363	13
364	13
365	13
366	13
367	13
368	13
369	13
370	13
371	13
372	13
373	13
374	13
375	13
376	13
377	13

378	13
379	13
380	13
381	13
382	13
383	13
384	13
385	13
386	13
387	13
388	13
389	13
390	13
391	13
392	13
393	13
394	13
395	13
396	13
397	13
398	13
399	13
400	13
401	13
402	13
403	14
404	14
405	15
406	15
407	15
408	15
409	16
410	16
411	17

412	17
413	17
414	17
415	18
416	18
417	18
418	18
419	18
420	19
421	19
422	19
423	19
424	19
425	19
426	19
427	19
428	19
429	19
430	19
431	19
432	20
433	20
434	20
435	20
436	20
437	20
438	20
439	20
440	20
441	20
442	20
443	20
444	20
445	20

446	20
447	20
448	20
449	20
450	20
451	20
452	20
453	20
454	20
455	20
456	20
457	20
458	20
459	20
460	20
461	20
462	20
463	20
464	20
465	21
466	21
467	21
468	22
469	22
470	22
471	22
472	23
473	23
474	23
475	23
476	23
477	23
478	23
479	23

480	23
481	23
482	23
483	23
484	23
485	23
486	23
487	23
488	23
489	23
490	23
491	23
492	23
493	23
494	23
495	23
496	23
497	23
498	23
499	23
500	23
ActionsExecuted	UniqueStates
0	0
1	1
2	2
3	3
4	3
5	3
6	3
7	3
8	3
9	3
10	4
11	4

12	4
13	5
14	5
15	5
16	5
17	5
18	5
19	5
20	5
21	5
22	5
23	5
24	5
25	5
26	6
27	6
28	6
29	6
30	6
31	6
32	6
33	6
34	6
35	6
36	6
37	6
38	6
39	6
40	7
41	8
42	8
43	8
44	8
45	8

46	8
47	8
48	8
49	9
50	10
51	10
52	10
53	10
54	10
55	10
56	10
57	10
58	10
59	10
60	11
61	11
62	11
63	11
64	11
65	12
66	12
67	12
68	12
69	12
70	12
71	12
72	12
73	12
74	12
75	12
76	12
77	12
78	12
79	12

80	12
81	12
82	12
83	12
84	12
85	12
86	13
87	14
88	15
89	15
90	15
91	15
92	16
93	16
94	17
95	17
96	17
97	17
98	18
99	19
100	19
101	19
102	19
103	20
104	20
105	20
106	20
107	20
108	20
109	20
110	20
111	20
112	20
113	20

114	20
115	20
116	20
117	20
118	20
119	20
120	20
121	20
122	20
123	20
124	20
125	20
126	20
127	20
128	20
129	20
130	20
131	20
132	20
133	20
134	21
135	22
136	22
137	23
138	23
139	23
140	24
141	24
142	24
143	24
144	24
145	25
146	25
147	25

148	26
149	26
150	27
151	28
152	28
153	28
154	28
155	28
156	28
157	28
158	28
159	28
160	28
161	28
162	28
163	28
164	28
165	29
166	29
167	29
168	29
169	29
170	29
171	29
172	29
173	29
174	29
175	29
176	29
177	29
178	29
179	30
180	30
181	30

182	30
183	30
184	30
185	30
186	30
187	30
188	30
189	30
190	30
191	31
192	31
193	31
194	31
195	31
196	32
197	32
198	32
199	32
200	32
201	33
202	34
203	34
204	35
205	35
206	35
207	35
208	35
209	35
210	35
211	36
212	37
213	37
214	38
215	38

216	38
217	38
218	39
219	39
220	39
221	39
222	40
223	40
224	40
225	40
226	40
227	40
228	40
229	40
230	40
231	40
232	40
233	40
234	41
235	41
236	42
237	42
238	42
239	42
240	42
241	42
242	42
243	43
244	43
245	44
246	44
247	44
248	44
249	44

250	44
251	45
252	46
253	46
254	46
255	46
256	46
257	46
258	46
259	46
260	46
261	46
262	46
263	46
264	46
265	46
266	46
267	46
268	46
269	47
270	48
271	48
272	49
273	49
274	49
275	49
276	49
277	49
278	49
279	49
280	49
281	49
282	50
283	50

284	50
285	50
286	50
287	50
288	50
289	50
290	51
291	51
292	51
293	51
294	51
295	51
296	51
297	51
298	51
299	52
300	53
301	53
302	53
303	53
304	53
305	53
306	53
307	53
308	54
309	54
310	54
311	54
312	54
313	54
314	54
315	54
316	54
317	55

318	56
319	56
320	56
321	56
322	56
323	56
324	56
325	57
326	57
327	57
328	57
329	57
330	57
331	57
332	57
333	57
334	58
335	58
336	58
337	58
338	58
339	58
340	58
341	58
342	58
343	58
344	58
345	58
346	58
347	58
348	58
349	58
350	58
351	58

352	58
353	58
354	58
355	58
356	58
357	58
358	58
359	58
360	58
361	58
362	58
363	58
364	58
365	58
366	58
367	58
368	58
369	58
370	58
371	58
372	58
373	58
374	58
375	58
376	59
377	60
378	60
379	60
380	60
381	61
382	61
383	62
384	62
385	62

386	62
387	62
388	62
389	62
390	62
391	63
392	63
393	63
394	63
395	64
396	64
397	64
398	64
399	64
400	64
401	65
402	65
403	65
404	65
405	66
406	66
407	66
408	66
409	66
410	66
411	67
412	67
413	67
414	67
415	67
416	67
417	67
418	67
419	67

420	67
421	67
422	67
423	67
424	67
425	67
426	67
427	67
428	67
429	67
430	67
431	67
432	67
433	67
434	68
435	68
436	68
437	68
438	68
439	68
440	68
441	68
442	68
443	68
444	68
445	68
446	68
447	68
448	68
449	68
450	68
451	68
452	68
453	68

454	68
455	68
456	68
457	69
458	69
459	69
460	69
461	69
462	69
463	69
464	69
465	69
466	69
467	69
468	69
469	69
470	69
471	69
472	70
473	70
474	70
475	70
476	70
477	70
478	70
479	70
480	70
481	70
482	70
483	70
484	70
485	70
486	70
487	70

488	70
489	70
490	70
491	70
492	70
493	70
494	70
495	70
496	70
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
13	2
14	2
15	2
16	2
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3

25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3

59	3
60	3
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	3
68	3
69	3
70	3
71	3
72	3
73	3
74	3
75	3
76	3
77	3
78	3
79	3
80	3
81	3
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4

93	4
94	4
95	4
96	4
97	4
98	4
99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	4
107	4
108	4
109	4
110	4
111	4
112	4
113	4
114	4
115	4
116	4
117	4
118	4
119	4
120	4
121	4
122	4
123	4
124	4
125	4
126	4

127	4
128	4
129	4
130	4
131	4
132	4
133	4
134	4
135	4
136	4
137	4
138	4
139	4
140	4
141	4
142	5
143	5
144	6
145	6
146	6
147	6
148	6
149	6
150	6
151	6
152	6
153	6
154	6
155	6
156	6
157	6
158	6
159	6
160	6

161	6
162	6
163	6
164	6
165	6
166	6
167	6
168	6
169	6
170	6
171	6
172	6
173	6
174	6
175	6
176	6
177	6
178	6
179	6
180	6
181	6
182	6
183	6
184	6
185	6
186	6
187	6
188	6
189	6
190	6
191	6
192	6
193	6
194	6

195	6
196	6
197	6
198	6
199	6
200	6
201	6
202	6
203	6
204	6
205	6
206	6
207	6
208	6
209	6
210	6
211	6
212	6
213	6
214	6
215	6
216	6
217	6
218	6
219	6
220	6
221	6
222	6
223	6
224	6
225	6
226	6
227	6
228	6

229	6
230	6
231	6
232	6
233	6
234	6
235	6
236	6
237	6
238	6
239	6
240	6
241	6
242	6
243	6
244	6
245	6
246	7
247	7
248	7
249	7
250	7
251	7
252	7
253	7
254	7
255	7
256	7
257	7
258	7
259	7
260	7
261	7
262	8

263	8
264	8
265	8
266	8
267	8
268	8
269	8
270	9
271	10
272	10
273	10
274	10
275	10
276	10
277	10
278	10
279	10
280	10
281	10
282	10
283	11
284	11
285	11
286	11
287	11
288	11
289	11
290	11
291	11
292	11
293	11
294	11
295	12
296	12

297	12
298	12
299	12
300	12
301	12
302	12
303	12
304	12
305	12
306	12
307	12
308	13
309	14
310	14
311	14
312	14
313	14
314	14
315	14
316	14
317	14
318	15
319	15
320	15
321	15
322	15
323	15
324	15
325	15
326	15
327	15
328	15
329	15
330	15

331	15
332	15
333	16
334	16
335	16
336	16
337	16
338	16
339	16
340	16
341	16
342	17
343	17
344	17
345	17
346	17
347	17
348	17
349	18
350	18
351	18
352	18
353	18
354	18
355	18
356	18
357	18
358	18
359	18
360	18
361	18
362	18
363	19
364	19

365	19
366	19
367	19
368	19
369	20
370	20
371	21
372	21
373	21
374	21
375	21
376	21
377	21
378	21
379	21
380	21
381	21
382	22
383	22
384	22
385	23
386	23
387	23
388	23
389	23
390	23
391	23
392	23
393	23
394	23
395	23
396	23
397	23
398	23

399	23
400	23
401	23
402	23
403	23
404	23
405	23
406	23
407	23
408	23
409	23
410	23
411	23
412	23
413	23
414	23
415	23
416	23
417	23
418	23
419	23
420	23
421	23
422	23
423	23
424	23
425	23
426	23
427	23
428	23
429	23
430	23
431	23
432	23

433	23
434	23
435	23
436	23
437	23
438	23
439	23
440	23
441	23
442	23
443	23
444	23
445	23
446	23
447	23
448	23
449	23
450	23
451	23
452	23
453	23
454	23
455	23
456	23
457	23
458	23
459	23
460	23
461	23
462	23
463	23
464	23
465	23
466	23

467	23
468	23
469	23
470	23
471	23
472	23
473	23
474	23
475	23
476	23
477	23
478	23
479	23
480	23
481	23
482	23
483	23
484	23
485	23
486	23
487	23
488	23
489	23
490	23
491	23
492	23
493	23
494	23
495	23
496	23
497	23
498	23
499	23
500	23

ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3

34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3
40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	4
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4
53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	4
62	4
63	4
64	4
65	4
66	4
67	4

68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4
94	4
95	4
96	4
97	4
98	4
99	5
100	5
101	6

102	6
103	6
104	6
105	6
106	6
107	6
108	6
109	6
110	6
111	6
112	6
113	6
114	6
115	6
116	6
117	6
118	6
119	6
120	6
121	6
122	7
123	7
124	7
125	7
126	7
127	7
128	7
129	7
130	7
131	7
132	7
133	7
134	7
135	7

136	7
137	7
138	7
139	7
140	7
141	7
142	7
143	7
144	7
145	7
146	7
147	7
148	7
149	7
150	7
151	7
152	7
153	7
154	7
155	7
156	7
157	7
158	7
159	7
160	7
161	7
162	7
163	7
164	7
165	7
166	7
167	7
168	7
169	7

170	7
171	7
172	7
173	7
174	7
175	7
176	7
177	7
178	7
179	7
180	7
181	7
182	7
183	7
184	7
185	7
186	7
187	7
188	7
189	7
190	7
191	7
192	7
193	7
194	7
195	7
196	7
197	7
198	7
199	7
200	7
201	7
202	7
203	7

204	7
205	7
206	7
207	7
208	7
209	7
210	7
211	7
212	7
213	7
214	7
215	7
216	7
217	7
218	7
219	7
220	7
221	7
222	7
223	7
224	7
225	7
226	7
227	7
228	7
229	7
230	7
231	7
232	7
233	7
234	7
235	7
236	7
237	7

238	7
239	7
240	7
241	7
242	7
243	7
244	7
245	7
246	7
247	7
248	7
249	7
250	7
251	7
252	7
253	7
254	7
255	7
256	7
257	7
258	7
259	7
260	7
261	7
262	7
263	7
264	7
265	7
266	7
267	7
268	7
269	7
270	7
271	7

272	7
273	7
274	7
275	7
276	7
277	7
278	7
279	7
280	7
281	7
282	7
283	7
284	7
285	7
286	7
287	7
288	7
289	7
290	7
291	7
292	7
293	7
294	7
295	7
296	7
297	7
298	7
299	7
300	7
301	7
302	7
303	7
304	7
305	7

306	7
307	7
308	7
309	7
310	7
311	7
312	7
313	7
314	7
315	7
316	7
317	7
318	7
319	7
320	7
321	7
322	7
323	7
324	7
325	7
326	7
327	7
328	7
329	7
330	7
331	7
332	7
333	7
334	7
335	7
336	7
337	7
338	7
339	7

340	7
341	7
342	7
343	7
344	7
345	7
346	7
347	7
348	7
349	7
350	7
351	7
352	7
353	7
354	7
355	7
356	7
357	7
358	7
359	7
360	7
361	7
362	7
363	7
364	7
365	7
366	7
367	7
368	7
369	7
370	7
371	7
372	7
373	7

374	7
375	7
376	7
377	7
378	7
379	8
380	8
381	8
382	8
383	8
384	8
385	8
386	8
387	9
388	9
389	9
390	9
391	9
392	9
393	9
394	9
395	9
396	9
397	9
398	9
399	9
400	9
401	9
402	9
403	9
404	9
405	9
406	9
407	9

408	9
409	9
410	9
411	9
412	9
413	9
414	9
415	9
416	9
417	9
418	9
419	9
420	9
421	9
422	9
423	9
424	9
425	9
426	9
427	9
428	9
429	9
430	9
431	9
432	9
433	9
434	9
435	9
436	9
437	9
438	9
439	9
440	9
441	9

442	9
443	10
444	10
445	10
446	10
447	10
448	10
449	10
450	10
451	10
452	10
453	10
454	10
455	10
456	10
457	10
458	10
459	10
460	10
461	10
462	10
463	10
464	10
465	10
466	10
467	10
468	10
469	10
470	10
471	10
472	10
473	10
474	10
475	10

476	10
477	10
478	10
479	10
480	10
481	10
482	10
483	10
484	10
485	10
486	10
487	10
488	10
489	10
490	10
491	10
492	10
493	10
494	10
495	10
496	10
497	10
498	10
499	10
500	10
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1

9	1
10	1
11	1
12	1
13	1
14	1
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	2
24	2
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	4
33	4
34	4
35	4
36	4
37	4
38	4
39	4
40	4
41	4
42	4

43	4
44	4
45	4
46	4
47	4
48	4
49	4
50	4
51	4
52	4
53	4
54	4
55	4
56	4
57	4
58	4
59	4
60	4
61	4
62	4
63	4
64	4
65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4

77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4
94	4
95	4
96	4
97	4
98	4
99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	4
107	4
108	4
109	4
110	4

111	4
112	4
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	5
130	5
131	5
132	5
133	5
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5

145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5
156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5
162	5
163	5
164	5
165	5
166	5
167	5
168	5
169	5
170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5
176	5
177	5
178	5

179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	5
186	5
187	5
188	5
189	5
190	6
191	6
192	7
193	7
194	7
195	7
196	7
197	7
198	7
199	7
200	7
201	7
202	7
203	7
204	7
205	7
206	7
207	7
208	7
209	7
210	7
211	7
212	7

213	7
214	7
215	7
216	7
217	7
218	7
219	7
220	7
221	7
222	7
223	7
224	7
225	7
226	7
227	7
228	7
229	7
230	7
231	7
232	7
233	7
234	7
235	7
236	7
237	7
238	7
239	7
240	7
241	7
242	7
243	7
244	7
245	7
246	7

247	7
248	8
249	8
250	8
251	8
252	8
253	8
254	9
255	9
256	9
257	9
258	9
259	9
260	10
261	10
262	10
263	10
264	10
265	10
266	10
267	10
268	11
269	11
270	11
271	11
272	11
273	11
274	11
275	11
276	11
277	11
278	11
279	11
280	11

281	11
282	11
283	11
284	11
285	11
286	11
287	11
288	11
289	11
290	11
291	11
292	11
293	11
294	11
295	11
296	11
297	11
298	11
299	11
300	11
301	11
302	11
303	11
304	11
305	11
306	11
307	11
308	11
309	11
310	11
311	11
312	11
313	11
314	11

315	11
316	11
317	11
318	11
319	11
320	11
321	11
322	11
323	11
324	11
325	11
326	11
327	11
328	11
329	11
330	11
331	11
332	11
333	11
334	11
335	11
336	11
337	11
338	11
339	11
340	11
341	11
342	11
343	11
344	11
345	11
346	11
347	11
348	11

349	11
350	12
351	12
352	12
353	12
354	12
355	12
356	12
357	12
358	12
359	12
360	12
361	12
362	12
363	12
364	12
365	12
366	12
367	12
368	12
369	12
370	12
371	12
372	12
373	12
374	12
375	12
376	12
377	12
378	12
379	12
380	12
381	12
382	12

383	12
384	12
385	12
386	12
387	12
388	12
389	12
390	12
391	12
392	12
393	12
394	12
395	12
396	12
397	12
398	12
399	12
400	12
401	12
402	12
403	12
404	12
405	12
406	12
407	12
408	12
409	12
410	12
411	12
412	12
413	13
414	13
415	13
416	13

417	13
418	13
419	13
420	13
421	13
422	13
423	13
424	13
425	13
426	13
427	13
428	13
429	13
430	13
431	13
432	13
433	13
434	13
435	14
436	14
437	14
438	14
439	14
440	14
441	14
442	14
443	14
444	14
445	14
446	14
447	14
448	14
449	14
450	14

451	14
452	14
453	14
454	14
455	15
456	15
457	15
458	15
459	15
460	15
461	15
462	15
463	15
464	15
465	15
466	15
467	15
468	15
469	15
470	15
471	15
472	15
473	15
474	15
475	15
476	15
477	15
478	15
479	15
480	15
481	15
482	15
483	15
484	15

485	15
486	15
487	15
488	15
489	15
490	15
491	15
492	15
493	15
494	15
495	15
496	15
497	15
498	15
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	2
3	2
4	2
5	2
6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	3
18	3
19	3

20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	4
32	4
33	5
34	5
35	5
36	5
37	5
38	5
39	5
40	5
41	5
42	5
43	5
44	5
45	5
46	5
47	5
48	5
49	5
50	5
51	5
52	5
53	5

54	5
55	5
56	5
57	5
58	5
59	5
60	5
61	5
62	5
63	5
64	5
65	5
66	5
67	5
68	5
69	5
70	5
71	5
72	5
73	5
74	5
75	5
76	5
77	5
78	5
79	5
80	5
81	5
82	5
83	5
84	5
85	5
86	5
87	5

88	5
89	5
90	5
91	5
92	5
93	5
94	5
95	5
96	5
97	5
98	5
99	5
100	5
101	5
102	5
103	5
104	5
105	5
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5

122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	5
130	5
131	5
132	5
133	5
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5
142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5

156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5
162	5
163	5
164	5
165	5
166	5
167	5
168	5
169	5
170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5
176	5
177	5
178	5
179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	5
186	5
187	5
188	5
189	5

190	5
191	5
192	5
193	5
194	5
195	5
196	5
197	5
198	5
199	5
200	5
201	5
202	5
203	5
204	5
205	5
206	5
207	5
208	5
209	5
210	5
211	5
212	5
213	5
214	5
215	5
216	5
217	5
218	5
219	5
220	5
221	5
222	5
223	5

224	5
225	5
226	5
227	5
228	5
229	5
230	5
231	5
232	5
233	5
234	5
235	5
236	5
237	5
238	5
239	5
240	5
241	5
242	5
243	5
244	5
245	5
246	5
247	6
248	6
249	6
250	6
251	6
252	6
253	6
254	6
255	6
256	6
257	7

258	7
259	7
260	7
261	7
262	7
263	7
264	7
265	7
266	7
267	7
268	7
269	7
270	7
271	7
272	7
273	7
274	7
275	7
276	7
277	7
278	7
279	7
280	7
281	7
282	7
283	7
284	7
285	7
286	7
287	7
288	7
289	7
290	7
291	7

292	7
293	7
294	7
295	7
296	7
297	7
298	7
299	7
300	7
301	7
302	7
303	7
304	7
305	7
306	8
307	8
308	8
309	8
310	8
311	8
312	8
313	8
314	8
315	8
316	9
317	9
318	9
319	9
320	9
321	9
322	9
323	9
324	9
325	9

326	9
327	9
328	9
329	9
330	9
331	9
332	9
333	9
334	9
335	9
336	9
337	9
338	9
339	9
340	9
341	9
342	9
343	10
344	10
345	10
346	10
347	10
348	10
349	10
350	10
351	10
352	10
353	10
354	10
355	10
356	10
357	10
358	10
359	10

360	10
361	10
362	10
363	10
364	10
365	10
366	10
367	10
368	10
369	10
370	10
371	10
372	10
373	10
374	10
375	10
376	10
377	10
378	10
379	10
380	10
381	10
382	10
383	10
384	10
385	10
386	10
387	10
388	10
389	10
390	10
391	10
392	10
393	10

394	10
395	10
396	10
397	10
398	10
399	10
400	10
401	10
402	10
403	10
404	10
405	10
406	10
407	10
408	10
409	10
410	10
411	10
412	10
413	10
414	10
415	10
416	10
417	10
418	10
419	10
420	10
421	10
422	10
423	10
424	10
425	10
426	10
427	10

428	10
429	10
430	10
431	10
432	10
433	10
434	10
435	10
436	10
437	10
438	10
439	10
440	10
441	10
442	10
443	10
444	10
445	10
446	10
447	10
448	10
449	10
450	10
451	10
452	10
453	10
454	10
455	10
456	10
457	10
458	10
459	10
460	10
461	10

462	10
463	10
464	10
465	10
466	10
467	10
468	10
469	10
470	10
471	10
472	10
473	10
474	10
475	10
476	10
477	11
478	11
479	11
480	11
481	11
482	11
483	11
484	11
485	11
486	11
487	11
488	11
489	11
490	11
491	11
492	11
493	11
494	11
495	11

496	11
497	11
498	11
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	2
12	2
13	2
14	2
15	2
16	2
17	2
18	2
19	2
20	2
21	2
22	2
23	2
24	2
25	2
26	2
27	2
28	2
29	2
30	2

31	2
32	2
33	2
34	2
35	2
36	2
37	2
38	2
39	2
40	2
41	2
42	2
43	2
44	2
45	2
46	2
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3
59	3
60	3
61	3
62	3
63	3
64	3

65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
70	4
71	4
72	4
73	4
74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4
94	4
95	4
96	4
97	4
98	4

99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	5
107	5
108	5
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	6
129	6
130	6
131	6
132	6

133	6
134	6
135	6
136	6
137	7
138	7
139	7
140	7
141	7
142	8
143	8
144	8
145	9
146	9
147	9
148	9
149	9
150	9
151	9
152	9
153	9
154	9
155	9
156	9
157	9
158	9
159	9
160	9
161	9
162	9
163	9
164	9
165	9
166	9

167	9
168	9
169	9
170	9
171	9
172	9
173	9
174	9
175	10
176	10
177	10
178	10
179	10
180	11
181	11
182	11
183	11
184	11
185	11
186	11
187	11
188	11
189	11
190	11
191	11
192	11
193	11
194	12
195	12
196	12
197	12
198	12
199	12
200	12

201	12
202	12
203	12
204	13
205	13
206	13
207	13
208	13
209	13
210	13
211	13
212	13
213	13
214	13
215	13
216	13
217	13
218	13
219	13
220	13
221	13
222	13
223	13
224	13
225	13
226	13
227	13
228	13
229	13
230	13
231	13
232	13
233	13
234	13

235	13
236	13
237	13
238	13
239	13
240	13
241	13
242	13
243	13
244	13
245	13
246	13
247	13
248	13
249	13
250	13
251	13
252	13
253	13
254	13
255	13
256	13
257	13
258	13
259	13
260	13
261	13
262	14
263	14
264	14
265	14
266	14
267	14
268	14

269	14
270	14
271	14
272	14
273	14
274	14
275	14
276	14
277	14
278	14
279	14
280	14
281	14
282	14
283	14
284	14
285	15
286	15
287	15
288	15
289	15
290	15
291	15
292	15
293	15
294	15
295	15
296	15
297	15
298	15
299	15
300	15
301	15
302	15

303	16
304	16
305	16
306	16
307	16
308	16
309	16
310	16
311	16
312	16
313	16
314	16
315	16
316	16
317	16
318	16
319	16
320	16
321	16
322	16
323	16
324	16
325	16
326	16
327	16
328	16
329	16
330	16
331	16
332	16
333	16
334	16
335	16
336	16

337	16
338	16
339	16
340	16
341	16
342	16
343	16
344	16
345	16
346	16
347	16
348	16
349	16
350	16
351	16
352	16
353	16
354	16
355	16
356	16
357	16
358	16
359	16
360	16
361	16
362	16
363	16
364	16
365	17
366	17
367	17
368	17
369	17
370	17

371	17
372	17
373	17
374	17
375	17
376	17
377	17
378	17
379	17
380	17
381	17
382	17
383	17
384	17
385	17
386	17
387	17
388	17
389	17
390	17
391	17
392	17
393	17
394	17
395	17
396	17
397	17
398	17
399	17
400	17
401	17
402	17
403	17
404	17

405	17
406	17
407	17
408	17
409	17
410	17
411	17
412	17
413	17
414	17
415	17
416	17
417	17
418	17
419	17
420	17
421	17
422	17
423	17
424	17
425	17
426	17
427	17
428	17
429	17
430	17
431	17
432	17
433	17
434	17
435	17
436	17
437	17
438	17

439	17
440	17
441	17
442	17
443	17
444	17
445	17
446	17
447	17
448	17
449	17
450	17
451	17
452	17
453	17
454	17
455	17
456	17
457	17
458	17
459	17
460	17
461	17
462	17
463	17
464	17
465	17
466	17
467	17
468	17
469	17
470	17
471	17
472	17

473	17
474	17
475	17
476	17
477	17
478	17
479	17
480	17
481	17
482	17
483	17
484	17
485	17
486	17
487	17
488	17
489	17
490	17
491	17
492	17
493	17
494	17
495	17
496	17
497	17
498	17
499	17
500	17
ActionsExecuted	UniqueStates
1	1
2	1
3	1
4	1
5	1

6	2
7	2
8	2
9	2
10	2
11	3
12	3
13	3
14	3
15	3
16	3
17	3
18	3
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3
31	3
32	3
33	3
34	3
35	3
36	3
37	3
38	3
39	3

40	3
41	3
42	3
43	3
44	3
45	3
46	3
47	3
48	3
49	3
50	3
51	3
52	3
53	3
54	3
55	3
56	3
57	3
58	3
59	3
60	3
61	3
62	3
63	3
64	3
65	3
66	3
67	3
68	3
69	3
70	3
71	3
72	3
73	3

74	4
75	4
76	4
77	4
78	4
79	4
80	4
81	4
82	4
83	4
84	4
85	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
92	4
93	4
94	4
95	4
96	4
97	4
98	4
99	4
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
106	4
107	4

108	4
109	5
110	5
111	5
112	5
113	5
114	5
115	5
116	5
117	5
118	5
119	5
120	5
121	5
122	5
123	5
124	5
125	5
126	5
127	5
128	5
129	5
130	5
131	5
132	5
133	5
134	5
135	5
136	5
137	5
138	5
139	5
140	5
141	5

142	5
143	5
144	5
145	5
146	5
147	5
148	5
149	5
150	5
151	5
152	5
153	5
154	5
155	5
156	5
157	5
158	5
159	5
160	5
161	5
162	5
163	5
164	5
165	5
166	5
167	5
168	5
169	5
170	5
171	5
172	5
173	5
174	5
175	5

176	5
177	5
178	5
179	5
180	5
181	5
182	5
183	5
184	5
185	5
186	5
187	5
188	5
189	5
190	5
191	5
192	5
193	5
194	5
195	5
196	5
197	5
198	5
199	5
200	5
201	5
202	5
203	5
204	5
205	5
206	5
207	5
208	5
209	5

210	5
211	5
212	5
213	5
214	5
215	5
216	5
217	5
218	5
219	5
220	5
221	5
222	5
223	5
224	5
225	5
226	5
227	5
228	5
229	5
230	5
231	5
232	5
233	5
234	5
235	5
236	5
237	5
238	5
239	5
240	5
241	5
242	5
243	5

244

5