

8 3  
4 2 7 1 0  
1 2 8 1 4 7 6 5 3 0  
1 6 2 4 8 0  
1 2 1 5 7 8 0  
4 6 8 2 1 0  
1 1 2 8 6 3 4 0  
1 6 5 1 2 8 3 4 7 0  
1 2 7 8 3 4 1 5 6 0  
4 2 7 5 0  
2 1 2 8 6 4 7 5 3 0  
1 1 2 7 3 0  
8 2 4 7 0  
2 6 1 2 5 4 8 3 7 0  
1 7 2 8 6 4 5 1 3 0  
5 2 8 1 7 0  
1 1 8 6 2 7 4 5 3 0  
1 1 6 4 2 8 5 0  
1 8 7 2 1 6 5 4 3 0  
2 6 5 1 2 4 0  
5 6 2 3 0  
1 1 6 2 4 8 7 5 3 0  
3 6 1 2 4 5 8 7 3 0  
1 8 6 2 1 7 4 5 3 0  
3 1 6 2 5 8 4 7 3 0  
8 6 2 5 0  
4 6 1 5 4 8 2 3 7 0  
2 4 3 0  
2 6 5 1 4 3 2 8 7 0  
1 2 1 6 8 4 3 7 5 0  
1 7 8 2 1 4 3 6 5 0  
1 6 1 5 4 8 2 7 3 0  
2 1 6 8 2 4 7 3 5 0  
1 7 4 8 2 1 3 6 5 0  
1 8 1 2 6 4 7 5 3 0  
1 7 5 8 0  
4 6 5 3 0  
1 6 1 8 4 2 3 7 5 0  
1 7 6 5 0  
12 1 6 2 8 4 7 5 3 0  
1 2 8 4 1 7 5 6 3 0  
1 2 8 1 6 4 0  
1 5 6 8 2 1 0  
2 6 1 2 8 5 7 4 3 0  
1 8 7 4 2 6 0  
1 2 3 6 8 0  
1 5 4 2 8 3 1 6 7 0  
1 6 1 2 4 8 5 0  
1 1 8 2 4 6 0  
1 2 1 7 6 8 3 4 5 0  
1 6 8 2 4 7 0  
5 2 3 4 0  
21 2 8 6 0  
1 2 6 8 7 5 4 3 1 0

1 1 2 8 6 5 4 7 3 0  
1 4 6 1 8 7 2 5 3 0  
1 2 6 5 1 0  
1 6 5 2 4 1 3 8 7 0  
1 2 4 8 5 7 1 3 6 0  
1 1 6 2 8 5 4 0  
3 7 4 1 0  
1 6 5 1 3 0  
2 2 7 6 1 0  
1 1 6 5 8 3 4 2 7 0  
1 8 7 2 6 0  
20 6 1 2 8 4 5 7 3 0  
1 1 4 7 8 0  
1 6 3 2 4 8 0  
2 6 1 4 5 2 8 0  
1 7 6 8 2 0  
2 2 8 4 7 0  
1 1 7 8 2 4 0  
1 1 2 6 7 8 4 5 3 0  
6 4 6 1 0  
3 2 6 4 0  
1 2 4 8 1 6 3 5 7 0  
5 4 6 0  
1 5 4 2 8 6 1 7 3 0  
1 1 2 4 7 8 0  
50 8 0  
15 7 2 4 0  
1 6 1 2 4 8 3 7 5 0  
1 6 1 8 4 5 2 0  
1 2 8 7 1 6 5 3 4 0  
1 2 7 8 4 3 5 6 1 0  
1 7 5 8 4 2 1 3 6 0  
1 7 4 2 3 8 1 6 5 0  
3 7 6 2 0  
1 6 5 3 4 7 8 1 2 0  
1 6 1 7 8 4 2 0  
2 7 2 8 1 3 4 5 6 0  
4 6 2 1 8 4 3 5 7 0  
1 6 1 8 2 4 7 5 0  
6 5 6 1 0  
1 2 8 7 1 6 0  
1 1 8 6 7 5 2 4 3 0  
2 6 1 5 8 2 4 0  
1 6 4 1 2 8 5 7 3 0  
1 1 8 6 2 5 0  
1 6 8 3 2 1 0  
1 7 2 8 3 1 4 6 5 0  
1 4 2 8 5 7 0  
40 6 1 8 2 0  
1 1 2 7 5 8 6 3 4 0  
1 2 7 4 8 3 1 5 6 0  
1 7 1 8 2 0  
6 7 1 2 0  
3 6 1 2 8 5 3 4 7 0

1 3 2 4 0  
131 6 1 8 0  
7 6 1 8 2 4 0  
1 6 2 3 1 8 7 4 5 0  
1 1 2 8 6 5 0  
1 6 4 1 2 8 0  
1 7 8 2 4 1 3 5 6 0  
1 5 1 6 8 2 7 4 3 0  
10 7 2 1 0  
1 2 8 5 4 3 1 7 6 0  
6 8 6 2 0  
1 2 8 4 7 6 3 0  
3 2 3 8 0  
1 6 1 2 5 7 8 4 3 0  
24 2 4 8 0  
1 6 1 4 3 0  
1 2 1 7 3 0  
1 2 3 4 5 1 8 7 6 0  
65 6 1 4 0  
1 5 3 6 0  
1 6 1 8 5 4 2 0  
1 2 1 8 4 7 3 5 6 0  
9 7 8 1 0  
3 4 6 2 0  
4 6 3 4 0  
2 2 6 1 8 5 4 3 7 0  
1 2 4 8 7 5 3 1 6 0  
1 8 4 6 1 2 7 5 3 0  
1 6 1 2 5 4 3 7 8 0  
1 6 5 2 8 1 4 3 7 0  
3 6 1 8 2 4 5 0  
8 6 8 1 2 0  
8 8 7 4 0  
2 1 3 4 0  
3 6 2 1 5 8 4 3 7 0  
2 1 2 7 8 6 0  
1 5 6 4 2 0  
1 8 4 2 3 5 6 1 7 0  
1 2 3 4 8 7 0  
7 1 2 8 4 0  
3 2 1 6 8 5 4 7 3 0  
1 5 6 4 2 7 1 8 3 0  
1 4 2 1 8 6 0  
1 6 8 1 3 4 2 5 7 0  
6 6 1 5 2 4 8 3 7 0  
3 6 8 5 0  
1 2 1 8 6 4 3 7 5 0  
1 1 6 2 4 5 8 7 3 0  
10 2 8 3 0  
5 6 1 5 2 0  
1 7 8 2 1 3 0  
1 6 1 2 4 7 8 5 3 0  
1 8 3 1 2 0  
2 2 8 4 1 6 0

1 1 3 2 5 4 6 8 7 0  
10 7 4 8 0  
1 4 5 6 1 3 2 8 7 0  
1 2 8 3 1 5 4 6 7 0  
1 8 2 6 1 7 4 3 5 0  
1 4 5 6 1 2 8 3 7 0  
4 5 2 0  
5 3 4 0  
1 5 4 3 8 7 2 6 1 0  
1 7 3 4 5 2 8 6 1 0  
1 2 8 7 4 1 6 5 3 0  
1 6 1 2 5 8 3 4 7 0  
1 8 2 1 4 0  
1 2 8 7 5 4 0  
85 2 8 1 0  
1 2 1 7 8 6 4 5 3 0  
1 1 2 8 4 5 7 3 6 0  
1 2 1 6 5 8 4 3 7 0  
1 1 6 3 7 8 5 4 2 0  
1 6 1 5 3 0  
13 4 8 0  
1 2 1 8 5 6 4 3 7 0  
1 1 8 4 5 2 6 7 3 0  
1 1 2 4 5 6 8 0  
2 1 6 4 5 0  
1 1 2 3 4 8 7 6 5 0  
4 2 1 4 6 0  
1 2 3 8 4 0  
2 2 1 8 6 7 4 5 0  
1 5 4 1 2 8 6 7 3 0  
1 1 6 8 4 7 2 3 5 0  
5 6 1 8 4 0  
1 2 1 5 4 8 6 7 3 0  
1 1 2 6 8 4 3 5 7 0  
5 6 1 5 8 2 4 3 7 0  
2 1 6 2 5 0  
1 1 8 7 6 0  
1 6 1 2 4 8 5 7 0  
2 2 1 4 8 6 0  
1 5 4 2 7 0  
1 6 2 8 7 1 4 3 5 0  
1 2 1 8 7 6 0  
20 1 6 5 0  
1 6 1 5 2 3 8 4 7 0  
1 6 1 7 2 0  
1 1 6 5 8 0  
1 2 1 3 4 6 5 7 8 0  
1 7 8 2 1 3 4 6 5 0  
1 1 3 2 6 0  
1 5 2 1 7 4 8 6 3 0  
36 2 7 0  
5 1 2 6 8 4 7 5 3 0  
3 6 1 5 4 2 8 3 7 0  
6 2 5 8 0

1 2 8 6 4 7 0  
1 4 1 6 5 0  
1 1 6 8 7 2 4 3 5 0  
1 8 3 2 0  
2 2 1 8 6 7 5 4 3 0  
129 1 0  
1 8 7 2 1 4 3 5 6 0  
1 7 2 1 3 4 8 5 6 0  
2 6 1 5 4 3 0  
1 2 1 7 8 5 4 3 6 0  
1 7 8 3 2 6 0  
1 1 8 4 6 2 5 3 7 0  
1 3 2 0  
5 8 7 1 0  
1 1 3 6 2 0  
1 2 8 7 3 4 1 6 5 0  
1 5 4 7 0  
1 1 3 2 4 5 6 7 8 0  
1 6 1 2 8 4 7 3 5 0  
4 2 1 4 8 0  
81 2 6 1 0  
1 2 6 8 7 4 1 3 5 0  
2 6 1 5 8 4 3 2 7 0  
4 4 2 6 0  
1 7 2 8 3 5 4 1 6 0  
4 4 3 8 0  
18 2 1 6 8 0  
3 2 1 8 4 6 7 5 3 0  
1 1 8 2 5 7 6 0  
7 1 6 8 4 2 0  
1 5 4 1 2 8 6 0  
1 6 7 3 0  
1 7 4 3 2 1 8 5 6 0  
1 3 2 4 5 8 6 1 7 0  
1 4 1 6 2 8 7 0  
1 6 2 8 1 3 5 4 7 0  
1 8 2 3 7 0  
1 1 2 7 8 3 4 6 5 0  
2 4 2 6 1 0  
2 6 1 4 8 2 5 3 7 0  
1 1 8 6 4 2 7 5 3 0  
30 2 4 0  
17 1 6 2 8 4 0  
1 4 2 7 1 6 8 5 3 0  
1 6 1 2 8 7 5 3 0  
2 8 5 2 0  
1 6 4 1 7 8 0  
1 6 5 1 8 2 3 4 7 0  
4 8 1 6 0  
4 6 4 1 2 0  
1 4 1 6 5 8 2 3 7 0  
1 2 4 8 1 7 3 5 6 0  
1 8 6 4 0  
1 4 5 1 3 6 7 8 2 0

1 4 6 5 0  
2 1 2 4 6 8 5 3 7 0  
1 1 2 6 8 5 4 3 7 0  
1 7 3 5 6 8 4 2 1 0  
2 6 2 4 1 0  
1 8 2 7 3 5 4 6 0  
5 6 1 5 4 0  
1 8 4 3 2 7 0  
1 7 8 1 2 4 3 6 5 0  
2 6 8 2 1 3 4 5 7 0  
2 6 1 2 4 5 8 3 7 0  
3 4 7 3 0  
1 7 3 2 8 0  
1 1 2 5 8 6 4 0  
2 4 5 6 0  
2 8 7 4 1 3 0  
1 6 8 2 4 1 0  
9 1 6 8 2 4 0  
4 2 1 4 6 8 0  
1 7 4 3 8 2 5 1 6 0  
1 7 2 1 6 8 0  
5 6 1 4 8 2 5 7 3 0  
3 4 7 8 2 0  
2 6 7 5 0  
1 6 2 4 5 1 0  
1 5 7 1 3 2 8 4 6 0  
5 4 1 2 8 6 0  
1 6 2 8 1 4 3 5 7 0  
81 1 6 8 0  
2 7 5 4 0  
1 6 2 1 5 4 3 8 7 0  
1 7 8 2 4 6 5 1 3 0  
1 8 1 4 2 7 3 5 6 0  
1 7 2 8 1 6 4 3 5 0  
1 4 6 1 3 5 7 2 8 0  
1 5 4 6 1 3 2 8 7 0  
1 1 8 6 2 5 7 4 3 0  
1 6 1 4 8 2 7 3 0  
75 7 2 8 0  
7 7 3 4 0  
6 6 1 2 8 4 3 5 7 0  
1 1 6 5 4 0  
7 6 4 5 0  
1 1 4 6 2 8 7 5 3 0  
1 2 1 6 8 3 5 4 0  
1 8 6 2 1 0  
1 8 2 6 1 3 5 4 7 0  
1 7 3 4 8 0  
1 4 8 2 1 0  
1 1 6 5 8 4 3 2 7 0  
1 2 8 1 6 4 7 5 3 0  
2 7 2 8 4 5 3 1 6 0  
1 4 1 8 2 6 5 0  
11 5 4 0

1 6 1 2 4 3 5 8 7 0  
3 6 2 1 8 5 4 7 3 0  
1 1 5 2 4 6 8 0  
1 4 1 2 8 6 7 5 3 0  
7 1 6 4 8 2 0  
1 6 1 8 7 2 0  
48 2 6 0  
1 6 1 3 4 8 2 7 5 0  
1 1 2 6 8 7 4 5 3 0  
1 6 2 1 8 3 5 4 7 0  
1 1 6 2 4 8 7 3 5 0  
9 1 6 2 4 8 5 7 3 0  
1 1 6 2 8 3 4 7 5 0  
1 6 1 2 8 7 3 4 5 0  
4 3 6 2 0  
3 6 1 8 4 2 5 7 3 0  
91 2 7 8 0  
1 1 2 6 8 7 5 4 3 0  
4 6 2 1 5 0  
1 4 7 1 6 0  
1 1 6 4 8 2 5 7 3 0  
1 7 1 4 8 0  
1 1 6 8 2 7 4 5 3 0  
1 2 4 8 7 0  
1 7 2 1 3 4 5 8 6 0  
2 6 4 2 0  
3 7 3 1 0  
6 1 4 2 6 0  
1 1 6 2 5 8 4 3 7 0  
2 7 8 3 4 0  
2 3 2 8 0  
1 6 8 1 2 3 4 5 7 0  
1 6 2 1 5 3 8 4 7 0  
2 1 6 2 4 5 7 8 3 0  
6 7 2 8 4 0  
1 2 6 8 7 0  
2 1 2 6 3 0  
1 2 1 3 4 0  
1 4 8 5 2 7 3 1 6 0  
1 5 6 1 4 2 7 8 3 0  
2 1 8 2 4 6 5 7 3 0  
1 2 6 7 1 3 4 8 5 0  
1 3 7 6 8 5 1 2 0  
1 2 5 1 6 0  
3 4 5 0  
1 2 8 4 6 1 7 5 3 0  
2 6 1 2 3 0  
3 2 7 3 0  
8 1 5 0  
1 6 1 3 8 4 5 2 7 0  
1 6 4 8 1 0  
1 5 3 4 8 2 0  
2 1 2 6 4 8 0  
1 4 7 5 0

1 1 7 8 2 3 4 6 5 0  
1 6 1 8 4 3 2 5 7 0  
1 8 6 2 4 5 3 1 7 0  
1 8 4 2 5 0  
2 3 4 2 0  
2 1 6 8 4 2 5 7 3 0  
1 8 2 1 4 5 7 6 3 0  
1 2 4 1 8 7 6 5 3 0  
1 8 7 6 0  
1 7 2 8 3 4 0  
1 1 4 8 2 5 6 0  
1 2 8 3 4 1 7 5 6 0  
1 7 6 2 1 8 5 4 3 0  
1 2 4 6 8 1 3 5 7 0  
1 1 6 4 2 8 5 3 7 0  
1 7 1 6 0  
37 2 8 4 0  
2 2 7 4 8 0  
1 1 8 2 4 6 5 3 7 0  
2 6 5 1 4 3 8 2 7 0  
362 1 6 2 0  
2 2 8 4 1 0  
3 8 2 7 1 0  
5 6 7 8 0  
1 6 1 2 8 7 4 3 5 0  
1 6 2 1 8 7 0  
2 6 2 8 1 7 5 4 3 0  
1 2 1 8 7 0  
2 3 8 0  
344 2 0  
5 4 1 2 6 0  
2 7 8 6 0  
1 6 1 7 8 2 4 3 5 0  
2 4 1 3 6 2 5 7 8 0  
2 4 3 5 0  
1 8 2 5 1 3 6 4 7 0  
1 1 8 6 4 5 3 2 7 0  
1 4 6 5 1 8 2 3 7 0  
1 2 4 7 8 1 5 6 3 0  
1 1 8 2 6 4 3 7 5 0  
1 1 8 2 3 0  
1 6 4 8 2 0  
68 2 1 6 0  
15 5 0  
12 6 1 2 4 0  
2 6 1 2 4 8 7 5 3 0  
2 7 2 8 3 4 5 1 6 0  
3 4 1 8 0  
1 6 4 3 1 2 5 8 7 0  
2 7 3 2 8 4 6 1 5 0  
1 6 5 4 1 2 8 7 0  
1 2 1 6 7 8 5 3 4 0  
2 8 5 4 0  
6 1 8 4 0



1 6 1 4 2 3 5 8 7 0  
1 5 2 4 8 6 3 7 0  
2 1 6 2 4 8 5 3 7 0  
4 2 8 5 0  
3 4 2 8 7 0  
1 6 1 8 2 3 4 5 0  
5 6 1 2 8 3 4 5 7 0  
2 2 5 4 0  
1 5 4 3 8 6 1 2 7 0  
1 1 6 7 8 2 4 3 5 0  
1 2 6 4 1 0  
1 6 1 8 3 5 2 4 7 0  
1 2 1 6 3 4 8 5 7 0  
1 1 6 8 2 5 4 3 7 0  
9 6 7 1 0  
1 1 8 5 2 6 4 0  
1 5 4 6 8 1 2 3 7 0  
98 6 1 5 0  
2 8 1 3 0  
1 3 7 8 0  
1 7 8 2 6 0  
1 7 2 8 4 1 3 5 6 0  
1 6 1 4 3 5 2 7 8 0  
1 7 8 2 3 0  
2 1 8 6 4 2 0  
1 2 7 3 8 0  
1 4 1 2 8 6 5 7 0  
1 7 2 3 0  
3 2 6 1 8 4 5 7 3 0  
1 6 1 5 2 4 3 8 7 0  
4 2 7 6 0  
1 8 7 4 3 5 2 1 6 0  
1 6 5 1 4 2 3 8 7 0  
1 2 4 8 6 1 7 5 3 0  
1 8 3 4 0  
4 4 7 0  
2 6 1 5 8 2 0  
2 6 2 1 4 5 8 0  
1 1 6 5 2 4 8 3 7 0  
1 2 1 8 7 6 3 4 5 0  
1 7 5 2 0  
134 1 2 6 0  
10 6 5 2 0  
12 8 1 2 0  
1 2 6 1 8 4 7 5 3 0  
4 6 1 5 4 2 8 7 3 0  
3 7 8 2 4 3 1 5 6 0  
11 8 1 0  
1 1 5 6 2 8 4 7 3 0  
1 8 6 1 4 2 3 5 7 0  
7 6 1 5 2 8 4 7 3 0  
3 2 1 8 4 0  
1 8 7 6 1 4 2 5 3 0  
1 6 2 1 8 3 4 5 7 0

1 1 2 6 5 8 4 7 3 0  
1 1 6 8 4 2 5 3 7 0  
1 2 7 3 4 8 0  
1 8 1 4 2 3 5 6 7 0  
1 6 2 1 7 8 4 5 3 0  
73 2 8 7 0  
1 8 4 2 5 7 1 3 6 0  
1 2 8 4 7 1 3 5 6 0  
3 1 6 5 2 4 0  
1 2 1 8 6 4 3 0  
1 5 4 8 0  
1 7 2 8 6 1 5 3 4 0  
1 6 3 8 0  
3 6 1 8 2 4 3 5 7 0  
1 4 5 7 0  
6 6 1 2 5 0  
1 8 7 6 4 0  
1 2 1 6 8 5 7 4 3 0  
7 6 1 4 8 2 0  
1 2 6 8 5 4 3 7 1 0  
2 6 1 2 8 3 4 7 5 0  
1 2 5 3 0  
1 4 1 7 0  
309 6 1 2 0  
3 4 6 1 2 8 0  
1 6 1 2 8 4 7 0  
1 2 7 8 1 6 0  
2 6 1 2 8 4 3 7 5 0  
1 6 4 5 7 1 3 8 2 0  
1 6 1 5 2 8 4 7 0  
1 4 1 5 0  
2 3 1 6 0  
1 6 1 4 5 8 2 0  
2 1 2 7 0  
1 7 3 2 8 5 4 1 6 0  
1 2 8 1 6 4 3 7 5 0  
1 5 1 6 4 3 8 2 0  
1 7 8 1 2 3 0  
1 2 8 1 6 5 3 4 7 0  
2 6 1 8 2 5 4 0  
1 6 1 4 8 2 3 5 7 0  
1 2 8 7 1 3 4 5 6 0  
2 6 1 4 2 3 7 8 5 0  
55 1 2 6 8 0  
9 1 4 6 2 0  
10 8 4 0  
1 4 8 1 2 6 0  
1 4 2 8 1 3 7 6 5 0  
1 6 1 2 8 5 7 0  
1 8 2 1 3 4 5 6 7 0  
86 1 2 0  
5 1 6 2 8 7 0  
1 6 1 8 2 3 4 0  
1 6 5 1 2 8 4 3 0

1 2 1 6 8 4 5 0  
2 5 7 4 0  
1 6 1 8 4 2 3 5 7 0  
2 1 6 2 4 8 3 5 7 0  
1 2 8 1 4 6 5 7 3 0  
11 4 2 0  
7 2 1 7 0  
1 6 2 1 8 7 4 5 3 0  
1 1 4 6 2 8 5 3 7 0  
2 2 1 6 4 0  
1 5 8 3 4 2 7 1 6 0  
2 6 2 3 1 7 4 0  
202 7 0  
5 8 6 0  
1 1 2 8 4 5 6 0  
1 6 1 4 8 5 2 0  
5 8 1 2 6 0  
2 4 5 2 0  
1 5 4 2 3 8 1 6 7 0  
1 2 7 8 6 0  
1 7 8 2 4 6 1 5 3 0  
1 6 5 1 4 2 8 3 7 0  
1 2 4 8 5 7 6 3 1 0  
1 2 4 7 8 3 5 6 1 0  
1 6 1 2 3 8 4 5 7 0  
2 1 6 2 5 8 4 0  
2 5 4 2 0  
1 2 7 8 1 4 0  
2 5 1 8 0  
1 2 6 8 1 3 4 5 7 0  
1 6 5 1 4 8 3 2 7 0  
1 7 3 5 2 6 4 1 8 0  
7 6 1 4 2 0  
4 3 4 7 0  
1 6 4 1 8 2 5 0  
1 8 2 4 1 0  
1 4 1 8 2 0  
12 4 1 2 0  
1 4 2 6 1 8 5 7 3 0  
10 7 4 3 0  
2 6 2 1 8 4 7 5 3 0  
2 2 4 1 8 6 0  
5 6 1 8 4 2 0  
4 6 4 3 0  
1 2 8 7 6 1 0  
2 7 8 2 1 3 4 5 6 0  
1 4 1 6 2 8 5 7 0  
4 8 2 6 1 0  
3 6 1 4 2 8 0  
1 6 8 3 2 0  
1 6 1 4 5 2 8 7 3 0  
2 2 8 7 1 4 3 5 6 0  
1 1 4 3 5 8 7 2 6 0  
1 1 2 6 7 0

1 3 1 7 4 5 2 8 6 0  
1 1 7 2 0  
2 5 6 2 1 0  
1 2 4 3 8 7 6 5 1 0  
1 8 4 2 7 0  
1 6 5 2 3 8 1 4 7 0  
3 6 1 4 2 5 8 7 3 0  
8 2 4 6 0  
1 8 4 7 2 0  
1 7 2 8 4 3 1 6 5 0  
1 1 6 2 8 5 0  
1 3 6 4 0  
1 7 8 4 2 1 3 5 6 0  
1 6 1 8 2 5 3 4 7 0  
1 2 8 1 6 5 4 7 3 0  
1 7 2 3 8 4 5 1 6 0  
2 2 1 6 8 4 5 7 3 0  
1 6 8 5 7 0  
1 6 2 1 8 4 5 7 3 0  
1 2 1 4 5 0  
1 1 6 8 5 2 4 0  
1 7 8 4 3 5 1 2 6 0  
2 7 8 2 3 4 1 5 6 0  
1 4 2 8 1 0  
6 1 4 8 0  
2 6 1 4 2 8 5 7 3 0  
1 1 2 8 4 7 3 6 5 0  
1 8 1 4 2 6 0  
1 1 4 5 2 6 8 3 7 0  
1 5 6 1 8 4 3 2 7 0  
11 7 4 2 0  
1 2 1 3 4 6 5 8 7 0  
1 5 4 2 7 3 8 6 1 0  
5 1 6 8 2 4 5 3 7 0  
4 6 1 5 3 4 8 2 7 0  
1 4 2 1 6 8 7 5 3 0  
1 6 7 3 1 4 0  
1 2 5 7 4 0  
15 1 6 2 4 0  
2 7 8 4 2 3 1 5 6 0  
1 1 2 8 4 6 5 7 3 0  
3 6 5 8 0  
1 6 8 7 1 2 3 4 5 0  
1 2 4 1 6 0  
1 2 6 8 1 3 5 4 7 0  
1 2 8 7 3 4 1 5 6 0  
1 6 1 3 5 4 2 8 7 0  
1 1 4 6 5 2 8 3 7 0  
1 6 1 4 3 2 5 8 7 0  
2 6 5 2 1 0  
1 6 2 1 8 5 7 3 4 0  
11 1 4 0  
1 1 6 8 2 5 4 7 3 0  
3 8 6 1 0

1 6 2 1 4 8 7 3 5 0  
1 2 7 1 8 6 0  
2 1 8 3 0  
3 6 1 4 2 5 8 3 7 0  
3 6 2 1 4 8 3 5 7 0  
1 6 2 1 4 7 8 5 3 0  
1 2 8 4 1 6 7 5 3 0  
1 6 1 8 5 2 4 3 7 0  
2 5 2 4 0  
1 6 7 8 1 2 0  
1 7 5 4 3 1 2 8 6 0  
11 2 8 1 6 0  
1 2 8 1 6 7 4 3 5 0  
1 1 6 5 4 8 2 7 3 0  
1 6 1 2 8 5 4 0  
12 8 7 2 0  
11 6 2 7 0  
1 7 2 4 3 6 8 5 1 0  
7 2 8 1 4 0  
1 1 6 8 2 7 4 5 0  
1 1 6 2 8 4 7 0  
1 2 8 7 4 3 5 6 0  
1 4 8 2 5 0  
1 1 6 8 2 5 7 4 3 0  
1 1 6 2 8 3 4 5 7 0  
1 6 5 1 8 3 4 2 7 0  
1 1 2 6 8 5 0  
1 2 8 5 6 3 1 4 7 0  
1 1 6 2 8 3 5 4 7 0  
2 6 1 2 5 8 4 3 7 0  
1 1 6 5 4 2 8 3 7 0  
1 4 2 7 6 0  
1 7 3 6 0  
1 2 1 8 6 4 3 5 7 0  
1 8 7 2 1 4 6 5 3 0  
1 2 8 7 4 1 6 3 5 0  
1 6 2 3 1 4 5 7 8 0  
56 4 0  
62 7 8 0  
1 6 1 4 2 3 8 5 0  
1 1 8 4 2 6 3 5 7 0  
1 8 7 1 2 4 6 3 5 0  
1 4 5 2 3 1 8 7 6 0  
68 1 2 8 0  
3 6 1 8 2 5 4 7 3 0  
1 7 8 4 3 2 5 6 1 0  
1 8 4 3 5 1 2 6 7 0  
5 1 6 5 2 4 8 7 3 0  
3 6 7 0  
1 5 4 6 2 7 1 8 3 0  
1 3 2 1 4 8 7 6 5 0  
1 1 8 6 2 7 5 4 3 0  
1 2 7 8 3 4 6 1 5 0  
1 3 2 1 6 0

2 6 1 2 7 0  
5 6 2 1 8 5 4 3 7 0  
4 6 2 1 4 0  
5 2 4 1 8 0  
1 3 7 8 2 1 4 5 6 0  
1 6 3 1 4 5 7 8 2 0  
1 6 3 5 0  
1 6 1 8 5 4 0  
1 1 6 2 8 3 7 5 4 0  
76 6 1 2 8 0  
1 2 1 8 6 4 7 5 3 0  
1 6 1 8 3 2 7 5 4 0  
4 6 1 5 8 2 4 7 3 0  
1 2 1 7 8 3 4 5 6 0  
1 7 8 4 3 2 5 1 6 0  
2 4 1 6 8 0  
1 2 6 3 1 4 5 7 8 0  
1 2 4 8 1 5 0  
3 2 3 0  
1 1 8 6 2 4 3 5 7 0  
3 8 2 1 6 0  
2 7 2 4 8 0  
1 1 2 8 7 4 3 6 5 0  
2 2 7 8 3 4 5 1 6 0  
1 5 6 3 4 1 2 8 7 0  
1 5 7 2 4 3 8 6 1 0  
1 2 1 8 4 7 6 5 3 0  
1 7 8 2 3 4 0  
1 3 1 5 8 6 0  
1 5 4 6 3 1 2 8 7 0  
1 7 4 5 1 2 3 8 6 0  
1 2 1 6 8 7 0  
4 6 1 2 4 8 5 3 7 0  
2 1 7 0  
1 1 6 2 3 8 0  
1 8 1 6 2 0  
2 2 1 8 7 4 3 5 6 0  
1 8 7 3 0  
1 6 3 1 7 8 5 4 2 0  
1 4 2 8 1 6 0  
1 4 7 1 2 0  
1 5 1 6 4 2 7 8 3 0  
1 4 8 7 6 2 1 5 3 0  
1 1 8 6 4 0  
1 2 1 6 3 8 4 5 7 0  
1 2 7 8 4 3 5 1 6 0  
10 4 1 0  
24 2 6 8 0  
2 8 1 4 2 0  
1 1 6 8 4 5 2 7 3 0  
1 8 2 4 6 1 0  
1 1 2 3 6 0  
2 2 5 0  
1 7 2 3 4 8 1 5 6 0

1 3 7 1 0  
1 1 2 7 8 4 0  
3 1 3 6 0  
2 1 6 8 4 2 7 5 3 0  
1 1 4 2 8 6 7 0  
2 1 4 2 6 8 0  
1 4 1 6 8 2 0  
2 1 6 4 5 2 0  
1 7 8 2 1 6 0  
2 6 1 2 4 8 3 5 7 0  
1 5 4 3 0  
2 2 4 3 0  
1 2 8 1 7 4 6 5 3 0  
2 7 3 2 0  
2 8 4 6 0  
1 4 2 6 8 0  
13 2 7 8 4 0  
10 4 2 8 0  
1 1 6 2 7 8 0  
1 6 1 8 5 2 4 0  
1 6 5 7 8 2 4 3 1 0  
1 2 6 1 5 0  
1 1 5 4 0  
1 1 4 7 6 2 0  
1 2 1 3 4 7 8 5 6 0  
1 4 1 6 8 2 5 7 3 0  
1 2 8 7 1 4 6 5 3 0  
1 4 6 8 1 0  
1 6 1 4 3 8 2 5 7 0  
1 4 7 2 8 5 3 6 1 0  
1 5 7 4 8 3 2 1 6 0  
1 4 2 1 6 8 0  
1 8 2 6 7 1 0  
1 3 5 4 6 8 7 1 2 0  
1 3 6 8 0  
14 6 2 4 0  
1 4 5 2 8 0  
1 8 7 1 6 3 0  
1 7 1 3 0  
1 8 4 7 2 1 0  
2 6 1 8 2 4 5 3 7 0  
1 5 6 4 1 0  
2 5 6 1 4 8 2 3 7 0  
2 1 4 6 8 0  
6 1 6 2 8 4 5 3 7 0  
5 1 2 4 8 0  
4 1 4 8 6 0  
1 6 1 3 2 4 0  
3 6 4 1 8 0  
1 3 5 6 2 1 7 8 4 0  
2 2 6 1 8 4 5 3 7 0  
4 1 6 8 4 0  
1 6 2 4 1 5 3 8 7 0  
1 1 6 4 5 8 2 0

1 6 5 1 2 3 4 8 7 0  
2 5 3 0  
2 1 6 8 2 4 3 5 7 0  
1 1 4 2 8 6 5 7 3 0  
1 6 7 1 5 8 2 3 4 0  
10 4 8 1 0  
9 8 2 4 0  
4 6 1 5 3 4 2 8 7 0  
5 2 8 6 1 0  
1 1 6 5 2 8 3 4 7 0  
1 8 7 4 2 0  
1 1 3 5 6 0  
2 5 4 1 0  
1 6 3 1 8 4 0  
1 2 7 8 1 0  
6 4 1 6 2 0  
7 6 5 1 2 0  
1 6 1 2 5 4 0  
1 8 2 1 3 0  
1 8 7 4 2 3 1 5 6 0  
1 2 8 1 3 0  
5 3 7 2 0  
4 6 1 2 8 5 4 3 7 0  
1 6 5 1 2 7 3 4 8 0  
1 2 1 8 4 6 0  
1 8 3 7 0  
1 4 5 8 0  
1 7 8 2 1 0  
1 8 1 6 2 4 7 0  
1 6 2 8 7 0  
1 6 4 1 2 8 7 0  
5 6 3 0  
1 1 2 7 8 3 6 4 5 0  
5 7 3 0  
1 4 3 8 5 7 2 0  
1 7 8 2 3 1 4 5 6 0  
11 2 6 1 8 0  
1 1 3 5 0  
1 6 1 5 3 8 7 4 2 0  
1 8 1 2 4 6 5 7 3 0  
36 1 8 2 0  
2 1 6 2 8 4 5 0  
1 7 2 1 8 4 5 6 3 0  
2 6 1 4 5 8 2 3 7 0  
1 1 2 4 7 5 0  
1 2 1 3 7 0  
1 2 1 6 8 4 7 3 5 0  
1 7 8 2 4 3 0  
1 1 4 8 6 2 0  
1 7 2 1 8 0  
1 4 1 3 2 6 0  
1 2 8 7 1 4 0  
1 8 2 6 7 0  
3 2 1 5 0



1 2 8 1 4 3 6 5 7 0  
2 4 3 1 0  
1 4 6 1 8 7 5 3 2 0  
1 7 2 1 3 4 6 0  
1 8 2 4 6 7 1 5 3 0  
1 8 7 1 5 6 4 3 2 0  
1 1 6 2 5 8 0  
1 1 4 2 6 8 7 5 3 0  
1 8 4 7 2 3 6 1 5 0  
1 6 2 8 1 4 5 7 3 0  
3 1 6 5 2 8 0  
1 2 1 6 8 4 5 3 7 0  
1 6 5 1 8 2 4 7 3 0  
2 2 3 1 0  
1 6 1 5 8 3 0  
1 8 6 2 1 4 7 5 3 0  
1 5 4 2 1 7 3 6 8 0  
1 1 4 8 2 6 7 5 3 0  
1 6 1 5 8 4 2 7 3 0  
1 8 1 6 2 7 0  
1 4 6 2 1 0  
1 6 7 4 5 0  
1 1 2 6 8 7 4 0  
1 5 4 1 6 3 8 2 7 0  
2 1 6 2 8 4 3 0  
1 4 6 8 1 2 5 3 7 0  
2 6 1 2 5 4 8 7 3 0  
1 1 4 2 8 6 7 5 3 0  
1 1 2 8 6 5 3 7 0  
1 6 1 8 5 2 4 7 3 0  
1 6 5 4 1 3 2 8 7 0  
38 1 6 8 2 0  
4 6 1 8 2 4 5 7 3 0  
2 1 7 6 2 0  
1 3 5 8 0  
1 1 6 4 5 2 8 0  
1 6 1 7 8 4 2 5 3 0  
6 1 6 8 2 4 5 7 3 0  
1 1 7 5 3 0  
2 2 7 8 4 1 3 5 6 0  
1 2 3 7 0  
1 8 3 0  
1 6 4 1 2 3 5 7 8 0  
10 1 8 6 2 0  
83 2 1 8 0  
1 7 4 3 8 2 1 6 5 0  
3 6 1 2 5 8 0  
1 4 1 7 6 2 3 8 5 0  
1 3 1 4 0  
39 6 5 1 0  
2 2 8 1 4 3 5 7 6 0  
1 4 1 6 3 5 2 8 7 0  
1 3 6 0  
4 4 2 1 6 0

1 6 1 4 3 5 8 2 7 0  
1 3 2 8 7 1 4 6 5 0  
1 5 6 1 4 2 3 8 7 0  
1 2 8 3 4 7 5 1 6 0  
5 7 1 0  
64 7 8 2 0  
2 7 2 5 0  
1 4 1 2 7 0  
3 1 2 3 0  
2 2 1 7 6 8 0  
1 3 8 5 0  
1 4 5 3 6 0  
2 4 5 1 0  
2 6 1 4 8 0  
1 2 6 1 3 8 0  
1 2 6 8 4 1 0  
11 1 6 4 2 0  
15 7 4 0  
1 2 6 1 4 8 7 5 3 0  
1 1 6 8 4 2 7 3 5 0  
1 2 8 1 6 7 5 4 3 0  
1 5 3 1 7 0  
1 6 2 8 4 0  
1 2 8 4 3 7 0  
1 8 7 6 4 1 2 3 5 0  
4 1 6 7 0  
1 4 1 2 6 8 0  
1 7 2 5 8 3 1 4 6 0  
1 1 6 2 8 5 7 3 4 0  
3 5 6 0  
1 2 1 4 6 8 5 7 3 0  
1 8 1 6 2 4 0  
1 2 1 6 8 5 0  
1 6 2 1 8 5 4 0  
1 5 4 6 1 2 0  
112 1 6 2 8 0  
6 6 1 5 4 3 8 2 7 0  
4 7 1 8 0  
1 6 4 8 5 0  
4 6 1 5 2 8 4 0  
1 5 4 6 2 1 8 3 7 0  
1 1 6 2 4 5 8 3 7 0  
1 8 4 6 7 1 2 5 0  
1 2 6 7 8 1 5 4 3 0  
1 6 3 1 8 0  
13 6 8 2 0  
2 6 2 7 8 0  
1 1 2 5 6 4 0  
1 2 3 4 8 1 6 7 5 0  
1 1 6 8 4 7 2 5 3 0  
1 4 6 1 2 5 8 3 7 0  
2 6 5 1 2 4 8 7 3 0  
1 6 2 3 1 0  
1 6 5 1 4 2 8 7 3 0

11 2 1 8 6 0  
1 8 2 1 6 7 3 5 4 0  
1 7 6 8 2 3 1 5 4 0  
1 1 2 6 4 5 8 7 3 0  
22 8 2 1 0  
1 2 6 8 5 1 3 4 7 0  
1 1 2 6 8 5 7 4 3 0  
1 3 6 2 4 0  
30 6 2 1 8 0  
10 4 8 2 0  
1 1 8 6 4 5 0  
1 2 1 6 8 4 7 5 3 0  
1 6 1 5 4 2 3 8 7 0  
1 4 8 1 2 0  
17 1 2 8 6 0  
2 1 2 8 4 5 6 7 3 0  
1 2 4 3 8 7 1 5 6 0  
1 6 2 7 8 5 4 3 1 0  
1 6 1 8 5 4 2 7 0  
6 6 3 1 0  
27 6 2 8 0  
1 7 8 1 2 4 0  
1 2 6 8 1 7 0  
1 8 6 4 1 2 5 0  
1 6 4 1 7 0  
1 3 7 6 8 1 4 5 2 0  
1 1 3 4 5 7 8 2 6 0  
1 6 1 4 5 8 0  
1 4 8 1 2 5 6 3 7 0  
1 6 2 3 7 8 0  
1 2 7 4 3 8 5 1 6 0  
1 6 4 2 3 0  
3 8 7 1 2 0  
10 1 2 6 4 0  
2 6 2 7 1 8 0  
1 6 2 1 4 3 8 0  
1 1 2 8 3 4 7 5 6 0  
1 2 8 1 7 6 0  
2 7 1 4 0  
1 1 6 3 0  
2 6 1 2 5 8 4 7 3 0  
1 8 7 4 1 0  
1 6 1 8 5 0  
1 2 1 8 3 7 6 5 4 0  
1 8 2 6 7 4 3 1 5 0  
1 6 8 4 0  
1 7 2 3 5 4 8 0  
7 7 8 2 4 0  
3 6 1 4 5 0  
1 4 7 2 8 1 3 6 5 0  
2 8 4 7 0  
2 1 2 8 7 0  
5 6 4 0  
1 1 2 8 6 5 7 4 3 0

8 6 1 2 8 5 4 7 3 0  
5 1 2 8 6 7 0  
1 6 2 5 8 1 0  
1 1 4 6 8 2 5 3 7 0  
1 3 5 7 0  
1 4 1 6 8 5 2 7 0  
1 2 6 1 3 7 8 4 5 0  
1 2 1 8 6 3 4 5 7 0  
9 2 6 8 1 0  
2 5 1 0  
1 2 4 8 3 0  
1 6 2 1 5 8 7 3 4 0  
2 1 2 6 5 0  
2 7 2 8 3 0  
1 8 1 7 6 2 0  
3 2 5 6 0  
1 6 1 2 4 8 7 3 5 0  
1 6 1 8 5 3 2 4 7 0  
1 7 5 3 8 4 0  
1 7 2 4 3 5 8 1 6 0  
1 7 8 4 3 2 6 5 1 0  
1 2 7 1 4 8 5 6 3 0  
5 5 6 4 0  
1 4 6 2 8 1 0  
1 4 6 1 5 2 0  
9 1 6 2 8 5 4 7 3 0  
1 6 5 1 2 8 4 3 7 0  
2 8 0 1 6 0  
4 4 2 7 0  
8 2 8 7 4 0  
1 6 1 4 2 8 5 0  
1 6 2 1 5 4 8 3 7 0  
1 6 8 7 2 1 0  
3 5 4 6 0  
1 6 1 5 8 2 3 4 7 0  
1 3 1 7 0  
1 2 4 7 8 6 1 5 3 0  
2 1 3 0  
1 1 8 2 7 4 3 6 5 0  
1 1 6 7 8 0  
1 1 6 8 2 5 0  
3 6 7 4 0  
1 6 5 4 1 0  
1 2 1 4 6 3 7 5 8 0  
4 6 1 8 2 5 0  
3 2 1 8 6 7 0  
2 7 4 8 3 2 1 5 6 0  
1 4 1 8 6 2 0  
1 1 2 6 3 4 8 5 7 0  
2 2 1 7 8 0  
1 6 1 8 2 3 5 7 4 0  
1 2 8 7 1 4 5 6 3 0  
1 2 1 8 7 4 6 5 0  
1 6 7 2 1 0

1 1 2 5 6 0  
1 4 1 2 6 8 7 5 3 0  
5 8 1 4 0  
2 6 2 1 8 5 3 4 7 0  
1 1 2 4 6 5 8 7 3 0  
1 2 6 5 1 4 8 7 3 0  
1 4 5 6 1 0  
1 6 1 3 4 2 8 5 7 0  
2 5 6 7 0  
2 3 1 2 0  
1 1 6 2 8 4 5 7 0  
122 6 2 1 0  
1 2 1 8 6 5 0  
1 6 2 7 1 3 8 4 5 0  
2 1 5 6 0  
1 7 2 8 4 1 5 6 0  
4 6 3 2 0  
1 8 1 2 7 0  
1 3 2 7 0  
1 2 1 6 7 8 0  
1 8 7 2 4 0  
6 6 1 5 2 8 4 3 7 0  
3 6 4 8 0  
16 6 1 3 0  
8 1 6 4 2 8 0  
1 7 2 4 8 1 3 6 5 0  
1 6 1 5 4 2 7 8 3 0  
1 6 1 4 8 2 5 0  
1 2 8 4 7 3 0  
1 3 4 5 8 2 7 1 6 0  
1 1 5 6 8 4 2 7 3 0  
1 6 2 1 4 8 5 7 3 0  
1 2 8 6 1 5 4 0  
4 4 7 2 0  
3 5 6 2 0  
1 6 1 2 3 8 5 4 7 0  
6 6 1 2 8 5 0  
2 2 8 7 3 0  
1 7 2 4 1 5 3 8 6 0  
6 4 1 2 8 0  
1 4 6 2 8 1 3 5 7 0  
1 2 4 3 5 8 7 1 6 0  
2 1 6 8 2 7 5 4 3 0  
1 6 1 8 2 4 7 5 3 0  
2 7 2 3 4 0  
1 2 7 3 4 0  
1 1 6 7 2 8 3 4 5 0  
2 2 8 5 1 4 3 6 7 0  
1 2 7 8 1 3 4 5 6 0  
1 2 3 8 1 4 6 5 7 0  
1 4 1 2 6 5 8 7 3 0  
1 2 1 6 5 7 3 4 8 0  
1 1 2 8 7 4 6 5 3 0  
1 2 1 4 6 8 7 5 3 0

1 1 6 5 2 8 4 7 0  
1 3 2 1 6 8 7 5 4 0  
1 1 6 4 2 8 7 5 3 0  
5 4 8 3 0  
2 7 6 8 0  
1 6 8 1 2 4 0  
1 1 8 2 6 4 5 7 3 0  
2 8 4 2 1 6 0  
2 8 2 7 6 0  
1 1 2 8 4 7 0  
1 7 2 8 6 4 1 5 3 0  
1 1 4 6 5 8 2 7 3 0  
4 6 5 4 0  
1 1 6 2 3 4 8 5 7 0  
1 1 6 8 4 2 5 0  
121 2 8 0  
2 8 6 1 2 4 0  
1 8 7 2 1 0  
10 6 8 0  
3 1 2 8 6 4 0  
3 2 6 1 4 0  
2 5 1 6 4 2 8 7 3 0  
1 8 6 1 4 0  
1 6 8 5 4 2 1 3 7 0  
1 1 6 2 7 8 3 5 4 0  
1 6 2 5 8 0  
2 1 6 4 8 0  
1 6 4 7 8 2 1 3 5 0  
1 6 1 3 4 8 2 5 7 0  
1 1 2 6 4 5 8 3 7 0  
1 2 1 6 8 5 4 3 7 0  
1 2 6 1 5 4 8 7 3 0  
1 1 7 8 3 0  
1 1 3 4 6 8 2 5 7 0  
1 2 1 6 5 8 4 0  
1 7 8 2 5 3 4 1 6 0  
2 8 6 7 1 0  
2 2 7 8 1 4 3 5 6 0  
1 6 2 4 1 5 8 0  
1 2 8 1 4 5 6 7 3 0  
1 8 2 7 6 1 4 5 3 0  
2 6 1 2 8 4 5 3 7 0  
1 1 4 8 2 0  
1 1 8 2 7 6 0  
11 6 1 2 8 4 0  
7 1 4 6 2 8 0  
1 6 2 4 8 1 3 7 5 0  
2 1 8 6 2 4 0  
1 4 8 6 0  
1 6 2 1 3 4 8 5 0  
1 4 8 6 2 0  
1 2 6 1 8 7 5 4 3 0  
1 7 1 4 8 2 0  
1 1 4 6 8 7 2 0

1 2 3 4 5 6 1 8 0  
1 2 8 1 6 4 3 5 7 0  
1 6 1 5 8 7 4 3 2 0  
1 1 2 8 6 5 4 3 7 0  
1 2 8 7 4 3 1 5 6 0  
1 6 1 2 5 7 8 3 4 0  
1 8 5 1 0  
8 1 2 6 8 4 0  
8 4 2 1 0  
2 2 6 8 7 4 0  
3 2 6 7 8 0  
1 6 2 7 8 1 3 4 5 0  
1 1 6 8 2 7 5 3 4 0  
2 5 8 0  
1 1 4 5 6 2 8 7 3 0  
1 1 8 5 3 4 7 2 6 0  
7 2 6 7 0  
1 8 3 1 0  
1 1 6 8 3 2 7 5 4 0  
1 4 7 3 2 1 8 5 6 0  
1 6 7 8 1 5 2 3 4 0  
1 2 1 8 6 4 0  
5 6 1 5 8 0  
1 8 4 2 7 3 5 1 6 0  
1 8 2 1 6 7 3 4 5 0  
1 2 4 5 7 0  
1 1 5 2 3 0  
1 1 8 7 2 6 0  
1 6 5 7 1 3 4 2 8 0  
1 1 5 6 8 2 0  
1 1 5 2 6 8 4 7 3 0  
1 8 4 7 1 2 6 5 3 0  
2 1 4 6 8 2 7 5 3 0  
1 1 8 5 0  
1 1 2 3 4 5 6 7 8 0  
1 6 8 2 7 0  
1 1 4 5 6 8 3 2 7 0  
1 8 3 7 1 0  
1 1 6 5 2 8 4 3 7 0  
1 8 7 2 1 6 5 0  
1 3 1 0  
1 2 8 1 4 7 3 5 6 0  
1 7 3 4 5 0  
1 6 5 4 3 0  
1 6 1 2 8 4 7 5 0  
1 6 1 2 3 8 7 5 4 0  
1 2 8 4 1 3 7 5 6 0  
18 1 6 2 8 4 5 7 3 0  
22 2 1 4 0  
1 7 3 5 0  
2 2 1 6 8 4 0  
1 3 4 8 7 5 2 1 6 0  
1 8 6 2 1 5 4 7 0  
1 6 5 3 4 1 8 7 2 0

74 6 2 0  
1 5 6 4 1 2 8 7 3 0  
1 6 1 3 7 5 4 8 2 0  
1 1 4 7 0  
1 1 2 6 5 4 0  
21 1 8 0  
2 1 4 6 2 8 5 7 3 0  
1 1 4 3 0  
2 1 6 5 4 2 8 0  
1 8 6 1 2 0  
1 5 6 1 4 2 8 3 7 0  
2 1 2 6 4 8 5 3 7 0  
1 2 1 8 7 6 4 5 3 0  
2 2 8 7 6 0  
1 1 6 8 5 4 2 7 3 0  
1 8 2 6 1 7 5 3 4 0  
1 6 7 1 8 5 4 2 3 0  
1 2 8 4 5 3 7 6 1 0  
1 1 8 5 6 4 2 7 3 0  
1 2 3 6 0  
3 2 6 8 4 0  
12 1 8 2 6 0  
20 6 8 1 0  
3 8 4 1 0  
3 1 6 2 5 4 8 7 3 0  
1 6 2 7 4 0  
1 2 4 3 8 1 5 6 7 0  
1 1 2 6 8 4 3 5 0  
1 7 8 4 1 2 3 5 6 0  
33 4 1 6 0  
1 1 7 6 2 5 8 3 4 0  
1 2 4 1 3 8 5 6 7 0  
1 6 1 5 8 2 7 4 3 0  
2 4 3 7 8 0  
43 7 2 0  
1 4 7 2 6 0  
1 2 4 1 7 8 0  
1 7 2 6 8 0  
1 5 6 7 2 8 4 3 1 0  
1 5 8 3 4 0  
1 1 4 8 2 6 0  
4 4 1 6 2 8 0  
1 7 2 3 5 4 8 1 6 0  
1 2 6 4 1 8 0  
1 5 6 7 8 0  
1 7 8 2 4 3 5 1 6 0  
1 4 1 2 6 8 5 3 7 0  
5 2 7 4 0  
1 4 1 8 2 6 0  
7 8 4 2 0  
1 1 6 8 5 2 3 4 0  
1 6 8 2 1 5 4 3 0  
15 1 8 6 0  
9 1 4 2 0



1 1 6 8 3 4 2 7 0  
1 6 7 5 4 3 2 8 1 0  
1 2 1 7 6 8 4 5 3 0  
1 1 2 6 8 5 4 7 3 0  
2 1 2 5 0  
1 1 2 6 5 4 8 0  
1 8 2 7 4 0  
3 2 4 5 0  
1 6 1 2 3 4 5 8 7 0  
2 6 1 8 2 5 4 3 7 0  
2 2 6 1 8 7 4 5 3 0  
2 2 8 7 1 0  
2 3 2 1 0  
1 2 8 1 7 6 3 4 5 0  
1 6 5 1 3 8 7 4 2 0  
1 1 2 8 4 6 7 5 0  
2 4 6 1 8 0  
1 5 7 0  
18 8 2 7 0  
1 8 1 6 5 0  
1 6 8 2 3 1 4 5 7 0  
1 1 2 7 4 8 0  
1 4 8 7 2 6 0  
4 1 2 6 4 8 7 5 3 0  
2 6 1 2 5 4 3 8 7 0  
1 6 2 1 3 4 8 5 7 0  
3 6 1 2 4 8 5 7 3 0  
21 7 8 4 0  
2 7 4 2 8 0  
1 1 6 2 8 4 3 5 7 0  
1 2 7 1 4 8 3 5 6 0  
1 6 5 1 2 3 8 4 7 0  
1 1 8 7 0  
4 7 5 0  
1 8 2 1 4 6 0  
2 1 8 6 2 4 5 7 3 0  
1 6 4 2 3 8 1 5 7 0  
2 3 7 4 0  
7 7 3 8 0  
3 2 7 8 3 0  
1 3 7 4 8 2 5 1 6 0  
2 6 2 5 1 0  
1 8 4 6 2 1 0  
1 6 8 4 2 1 5 7 3 0  
2 1 4 2 8 6 0  
1 7 2 6 5 1 8 3 4 0  
1 6 5 1 8 4 3 2 7 0  
2 2 8 1 4 6 7 5 3 0  
1 6 4 1 2 3 5 8 7 0  
1 3 2 6 8 7 1 4 5 0  
2 4 1 8 2 6 5 7 3 0  
2 8 1 7 2 0  
1 6 1 8 2 5 3 0  
1 1 6 8 2 4 7 5 3 0

1 2 6 3 8 1 0  
1 2 6 8 7 1 3 4 5 0  
1 3 4 5 0  
1 1 2 8 6 7 4 5 3 0  
1 6 2 8 5 0  
1 1 6 2 4 8 5 0  
7 2 1 3 0  
5 1 2 4 6 8 0  
6 6 1 2 8 4 7 5 3 0  
1 1 3 2 0  
1 7 4 5 0  
1 2 1 3 6 8 4 5 7 0  
2 1 8 2 4 0  
5 7 8 3 0  
2 6 2 7 8 1 0  
1 6 1 5 4 8 0  
90 2 1 0  
550 6 1 0  
1 7 8 1 4 3 5 2 6 0  
1 2 1 4 8 6 3 5 0  
1 1 2 7 8 0  
1 7 1 4 8 3 2 5 6 0  
1 6 1 4 8 5 7 3 2 0  
1 6 1 8 2 5 4 7 0  
1 2 1 4 8 7 6 5 3 0  
3 6 1 7 0  
1 8 7 1 3 2 0  
1 6 1 4 2 5 0  
1 6 1 4 3 2 8 5 7 0  
2 1 7 8 0  
1 1 6 2 8 5 7 4 3 0  
1 6 1 5 7 4 3 2 8 0  
1 6 5 1 4 2 7 3 8 0  
6 6 1 5 2 8 0  
1 1 6 2 8 3 5 7 4 0  
1 6 1 2 3 8 4 7 0  
2 3 7 8 2 1 0  
1 2 6 1 8 4 0  
8 8 7 0  
1 3 4 6 0  
1 1 4 8 2 3 6 7 5 0  
1 6 2 8 1 3 4 7 5 0  
1 6 8 2 1 4 3 5 7 0  
1 2 6 1 4 5 7 8 3 0  
4 7 2 6 0  
3 1 6 5 2 8 4 7 3 0  
3 4 6 1 2 0  
12 2 4 1 0  
1 4 7 2 1 0  
3 6 2 1 8 4 0  
1 2 1 6 8 4 3 5 7 0  
5 2 6 3 0  
1 2 8 7 6 1 4 0  
29 1 4 6 0

27 8 2 0  
1 1 6 4 8 2 5 7 0  
2 6 1 2 5 8 4 0  
5 6 1 5 4 3 2 8 7 0  
1 6 1 8 4 5 2 7 0  
1 8 2 4 1 5 6 3 7 0  
23 6 5 0  
3 4 8 7 0  
2 6 1 4 2 8 5 3 7 0  
1 6 2 7 8 5 1 3 4 0  
3 5 2 6 0  
1 2 7 1 6 4 8 3 5 0  
2 1 6 5 2 0  
14 1 2 4 0  
36 1 6 4 0  
4 7 8 4 2 0  
3 2 5 1 0  
3 1 3 0  
4 6 7 2 0  
1 2 4 8 3 7 5 1 6 0  
1 2 8 1 4 5 7 6 3 0  
1 2 3 1 6 0  
1 7 4 3 5 8 2 1 6 0  
1 1 2 6 8 7 0  
4 8 2 6 0  
1 7 8 3 2 0  
1 2 1 6 4 8 5 7 3 0  
4 7 6 1 0  
1 7 2 8 4 3 1 5 6 0  
2 6 8 7 0  
1 2 1 8 6 5 4 3 7 0  
1 4 8 2 1 6 3 7 5 0  
1 2 4 8 7 6 1 3 5 0  
11 1 6 2 4 8 0  
4 2 5 7 0  
1 7 8 6 2 1 4 3 5 0  
1 1 2 8 6 4 5 7 3 0  
1 6 8 2 1 3 7 4 5 0  
3 7 8 1 2 0  
1 6 1 5 2 4 8 7 3 0  
1 2 8 6 7 1 3 4 5 0  
2 3 6 1 4 0  
1 2 7 8 6 1 4 3 5 0  
1 2 4 8 3 1 7 6 5 0  
1 1 2 6 4 8 5 7 3 0  
2 5 8 3 0  
1 4 1 5 8 3 6 2 7 0  
2 6 2 8 1 5 4 3 7 0  
2 2 6 5 0  
1 1 2 4 8 5 7 3 6 0  
1 2 6 8 5 4 3 1 7 0  
1 1 6 8 2 3 4 7 5 0  
13 6 4 1 0  
4 7 8 5 0

2 3 7 0  
1 7 1 2 8 0  
2 8 1 7 0  
1 6 1 2 7 8 3 4 5 0  
1 7 2 8 3 1 4 5 6 0  
2 2 7 8 4 3 0  
8 6 1 2 4 8 0  
5 1 2 4 6 0  
1 6 1 3 4 8 0  
3 1 6 4 2 8 5 7 3 0  
1 6 1 8 5 3 4 2 7 0  
1 1 6 5 4 8 2 0  
5 1 2 6 8 4 5 7 3 0  
4 4 7 8 0  
1 4 3 7 0  
2 1 2 4 8 6 0  
3 6 2 1 3 4 5 8 7 0  
3 5 1 6 0  
1 6 1 3 2 4 5 8 7 0  
1 1 3 2 7 6 0  
1 1 6 3 8 7 5 4 2 0  
4 1 6 2 8 5 4 3 7 0  
1 7 2 5 3 4 8 6 1 0  
1 2 8 4 1 7 0  
1 5 8 1 0  
0

"Chas BOOTH" "Scottish Green Party"

"Katrina FACCENDA" "Scottish Labour Party"

"Jacqueline Mary ISSERI" "Scottish Family Party Pro-Family, Pro-Marriage, Pro-Life"

"Andy MACKENZIE" "Independent"

"Euan MCGLYNN" "Alba Party for independence"

"Adam MCVEY" "Scottish National Party (SNP)"

"Teresa PERCHARD" "Scottish Conservative and Unionist"

"Robin Thomas REA" "Scottish Liberal Democrats"

"Ward 13 - Leith"