

8 3  
5 1 5 4 6 2 0  
3 6 4 5 7 2 1 8 3 0  
1 4 7 6 5 2 1 3 8 0  
2 1 3 5 2 0  
1 6 5 4 3 1 0  
6 3 1 5 0  
1 4 6 1 5 3 2 7 8 0  
1 2 1 5 7 8 0  
1 2 3 1 5 8 0  
1 1 8 5 4 6 2 3 7 0  
1 6 5 4 1 2 7 8 3 0  
2 2 7 5 0  
1 1 3 4 6 5 2 8 0  
4 4 6 1 5 2 7 3 8 0  
1 8 1 3 7 0  
1 1 3 8 4 6 5 2 7 0  
1 8 3 5 2 0  
2 2 5 1 4 6 8 3 7 0  
2 4 3 0  
1 6 4 1 8 3 0  
1 4 2 3 0  
2 1 8 3 2 7 5 4 6 0  
1 5 2 6 1 0  
1 6 4 1 7 5 3 2 8 0  
1 2 1 8 5 0  
1 6 4 8 3 1 2 7 5 0  
1 5 1 2 8 7 6 4 3 0  
1 5 6 4 7 8 1 2 3 0  
1 3 8 6 2 4 7 5 1 0  
1 8 3 2 7 5 1 4 6 0  
2 2 3 4 0  
1 1 3 4 5 6 0  
1 1 3 8 2 4 6 7 5 0  
1 2 1 5 8 0  
2 1 2 4 5 0  
1 4 5 6 7 1 2 3 8 0  
4 1 5 2 4 6 3 8 7 0  
1 4 5 6 7 0  
1 4 1 2 5 6 8 3 7 0  
2 3 8 1 2 5 0  
38 1 5 2 0  
4 1 5 6 4 0  
1 1 3 4 2 5 8 6 7 0  
1 5 1 4 6 7 2 3 8 0  
2 3 5 1 8 2 7 4 6 0  
1 6 4 5 1 7 3 2 8 0  
1 1 8 3 4 2 5 6 7 0  
3 2 1 3 8 0  
1 3 2 1 5 6 0  
1 4 5 2 6 0  
1 1 5 4 6 2 3 8 7 0  
112 4 6 1 0  
2 2 6 4 0

1 6 4 1 2 5 3 7 8 0  
238 4 6 0  
1 3 1 5 8 0  
1 6 4 1 2 7 3 0  
2 6 4 1 5 2 3 7 8 0  
1 7 1 3 8 2 5 6 4 0  
1 3 4 6 5 7 2 1 8 0  
13 8 0  
4 3 8 1 2 5 7 6 4 0  
1 3 5 2 1 0  
3 3 2 1 8 0  
1 5 2 8 0  
1 5 7 6 0  
1 4 1 7 8 2 3 5 6 0  
1 6 4 1 5 2 7 8 3 0  
133 3 8 1 0  
1 2 1 3 5 0  
1 3 5 2 1 4 6 7 8 0  
3 5 6 1 0  
1 1 4 6 7 3 2 5 8 0  
1 2 6 5 4 0  
1 5 4 6 2 1 3 8 0  
1 1 2 5 3 8 0  
1 3 8 2 7 1 0  
4 7 1 2 0  
10 4 6 7 0  
13 4 6 5 2 0  
5 4 6 5 2 1 7 8 3 0  
4 2 3 8 0  
1 2 5 6 0  
1 8 6 2 0  
1 6 3 2 1 4 5 7 8 0  
1 1 4 6 2 5 7 3 8 0  
1 5 2 3 1 8 6 4 7 0  
1 6 4 2 1 5 3 8 7 0  
1 4 6 1 3 5 7 8 2 0  
5 6 1 4 0  
1 3 1 2 8 5 0  
19 4 6 2 0  
1 1 2 7 8 3 5 6 4 0  
5 6 4 5 1 2 0  
1 5 1 2 3 4 8 6 0  
1 1 6 4 7 5 2 3 8 0  
2 1 8 4 3 0  
1 5 1 3 2 7 8 4 6 0  
2 5 1 4 6 2 3 8 7 0  
1 3 8 2 5 6 1 4 7 0  
1 4 6 2 5 1 3 8 7 0  
2 8 3 2 1 7 0  
1 3 6 8 4 1 2 5 7 0  
1 4 5 6 1 2 3 7 8 0  
7 1 3 4 0  
4 5 4 6 1 0  
1 3 7 8 2 0

2 5 6 4 2 0  
1 1 5 3 8 2 4 6 7 0  
1 8 1 4 3 6 7 2 5 0  
1 4 5 6 3 0  
1 8 3 1 2 5 0  
1 1 2 3 8 6 4 5 7 0  
2 2 1 5 4 6 0  
4 3 8 1 2 7 5 4 6 0  
15 8 3 1 2 0  
1 6 1 3 5 0  
2 5 2 4 6 1 3 8 7 0  
1 8 2 3 1 5 7 6 4 0  
4 2 8 3 0  
7 1 5 3 0  
5 5 2 0  
1 1 3 5 8 2 7 0  
1 6 4 3 5 2 8 1 0  
1 7 1 2 4 6 5 3 8 0  
1 1 8 4 6 0  
1 4 5 6 1 2 8 3 7 0  
1 3 4 0  
1 8 3 2 1 7 4 6 5 0  
2 1 3 5 8 0  
1 4 6 1 2 3 5 7 8 0  
2 1 2 7 5 4 6 3 8 0  
9 4 6 5 2 1 7 3 8 0  
1 6 8 1 2 5 4 3 7 0  
3 2 8 1 0  
1 3 1 8 7 2 0  
1 4 6 1 7 5 2 0  
2 6 4 5 7 0  
1 3 8 1 2 4 7 6 5 0  
1 4 6 1 2 3 8 5 7 0  
2 3 8 7 1 2 0  
1 8 6 4 3 2 1 5 0  
2 6 4 1 5 2 0  
1 3 1 5 4 2 0  
1 1 2 3 8 5 0  
1 8 1 3 5 2 4 6 7 0  
19 4 6 5 1 2 0  
6 1 6 4 5 0  
1 2 1 8 3 5 7 4 6 0  
1 1 4 6 5 2 7 8 3 0  
1 6 3 1 4 2 8 5 7 0  
1 4 6 1 8 3 5 2 7 0  
1 6 4 1 5 8 2 7 3 0  
1 2 1 8 3 7 5 0  
1 5 2 1 4 0  
1 2 1 3 8 7 5 6 4 0  
1 1 4 6 2 7 5 8 3 0  
1 4 6 7 2 5 1 3 8 0  
1 3 4 6 2 0  
1 1 6 4 7 8 3 2 5 0  
4 4 6 5 7 2 1 3 8 0

3 4 6 5 1 2 8 3 7 0  
1 1 6 5 0  
3 6 4 7 0  
1 5 3 1 8 4 2 6 7 0  
1 5 2 1 3 8 6 4 7 0  
1 1 4 2 6 5 0  
40 8 3 2 0  
1 4 1 3 2 6 8 5 7 0  
2 2 7 0  
3 4 1 6 5 0  
228 1 0  
4 3 2 0  
1 1 3 2 4 5 6 7 8 0  
1 1 3 8 7 2 0  
1 1 2 5 3 4 6 8 7 0  
1 5 2 1 6 4 8 3 7 0  
1 1 3 2 7 5 4 6 8 0  
1 3 6 4 5 1 2 8 7 0  
2 4 2 6 0  
1 2 6 1 0  
1 3 8 2 5 1 4 6 7 0  
1 1 4 2 3 6 8 5 0  
1 2 1 8 3 0  
1 2 3 1 4 0  
1 8 2 3 7 0  
76 3 8 2 0  
1 7 5 2 3 4 6 8 1 0  
1 4 2 6 1 0  
7 3 1 2 8 0  
1 4 6 2 1 3 8 5 0  
2 4 6 1 2 5 7 0  
2 1 2 5 3 0  
4 1 4 6 5 2 0  
1 8 5 2 0  
1 4 6 5 1 7 0  
2 1 8 3 2 5 4 6 7 0  
3 6 4 1 2 0  
2 5 2 1 3 0  
166 4 6 5 0  
3 6 1 5 4 0  
1 3 8 7 2 5 0  
2 5 6 4 1 2 7 8 3 0  
1 6 4 5 1 3 2 8 7 0  
1 2 1 5 4 6 7 8 3 0  
1 1 2 4 6 7 5 0  
24 4 5 6 0  
2 1 3 8 2 7 5 4 6 0  
2 1 3 8 7 5 2 4 6 0  
1 3 1 8 4 6 5 0  
1 1 5 8 4 6 2 3 7 0  
1 3 2 1 6 5 4 8 7 0  
1 1 3 5 4 6 2 8 0  
1 5 3 2 0  
1 3 1 8 2 7 5 4 6 0

1 1 3 2 8 7 0  
1 1 8 3 2 5 0  
1 6 2 4 5 1 0  
5 1 4 5 6 0  
1 1 8 3 5 2 4 6 7 0  
5 6 4 5 2 1 7 3 8 0  
41 3 1 8 0  
3 5 6 1 4 0  
1 1 4 5 2 6 7 8 3 0  
1 4 1 2 6 7 3 8 0  
1 1 6 8 0  
2 1 3 8 7 0  
1 7 1 3 2 8 0  
2 5 4 6 1 3 2 8 7 0  
30 3 8 1 2 0  
93 6 4 5 0  
1 7 2 8 0  
1 4 5 6 8 0  
1 3 1 5 8 2 7 4 6 0  
1 1 5 3 4 6 2 8 7 0  
1 1 5 2 4 3 0  
1 2 3 1 5 8 6 4 0  
2 4 6 5 2 1 8 3 7 0  
3 5 4 0  
1 6 5 1 4 0  
3 5 6 4 1 2 3 8 7 0  
1 1 4 5 6 2 8 3 7 0  
1 3 8 4 0  
1 5 3 1 2 7 8 6 4 0  
1 6 4 3 2 0  
2 8 3 1 2 7 4 6 5 0  
2 1 3 4 6 0  
1 1 2 5 8 3 0  
7 1 5 8 0  
2 6 4 5 1 7 2 3 8 0  
1 2 1 6 4 5 0  
1 3 6 2 0  
1 1 2 3 8 7 5 4 6 0  
3 5 4 6 1 2 3 8 7 0  
1 6 4 1 5 3 2 8 7 0  
1 5 4 2 6 1 3 8 7 0  
1 1 3 5 4 6 2 7 8 0  
1 5 4 1 2 6 0  
7 6 4 2 0  
1 1 6 4 5 2 3 8 7 0  
1 3 8 5 2 7 0  
1 4 6 7 8 3 2 1 5 0  
9 3 2 8 0  
1 1 4 2 6 0  
1 4 1 6 5 2 7 3 8 0  
3 1 5 2 4 6 7 3 8 0  
1 1 5 2 7 8 4 3 6 0  
1 4 3 8 6 1 0  
1 8 3 7 1 2 0

2 4 5 0  
1 6 4 2 5 7 8 3 1 0  
1 2 5 1 7 0  
1 8 3 2 5 7 1 4 6 0  
40 1 5 0  
1 1 4 2 6 5 7 3 8 0  
5 3 8 7 2 1 5 6 4 0  
1 5 1 7 0  
2 2 3 8 1 0  
1 3 4 2 0  
1 2 8 3 1 0  
1 5 8 6 7 4 1 2 3 0  
1 4 6 5 2 1 8 0  
2 3 1 8 2 7 5 6 4 0  
1 1 7 8 3 2 5 4 6 0  
1 6 4 3 2 5 0  
1 7 3 8 1 2 0  
1 7 1 6 0  
1 2 8 4 0  
1 2 5 4 6 1 7 3 8 0  
2 1 3 5 8 2 4 6 7 0  
317 3 8 0  
1 1 5 2 3 7 8 6 4 0  
1 6 4 1 5 2 7 3 8 0  
1 3 5 1 0  
6 1 3 7 0  
14 2 0  
1 4 1 2 6 0  
1 7 8 6 0  
1 1 8 2 3 0  
17 5 0  
3 1 2 5 3 8 4 6 7 0  
1 2 1 6 0  
19 3 8 2 1 0  
2 4 1 8 0  
1 6 4 3 1 2 5 8 7 0  
1 8 2 3 0  
1 3 8 2 1 5 7 4 6 0  
1 3 4 8 6 1 2 7 5 0  
10 4 6 5 1 2 7 3 8 0  
2 1 8 4 0  
2 3 1 8 7 0  
1 1 3 2 5 8 4 6 7 0  
1 3 1 7 8 2 0  
2 1 2 4 6 5 0  
3 4 5 6 1 2 0  
1 8 3 7 1 2 5 6 4 0  
1 3 1 8 5 2 7 6 4 0  
1 2 5 4 0  
1 5 1 2 3 0  
1 4 6 1 5 3 7 8 2 0  
1 6 7 1 0  
1 2 1 3 8 5 4 6 7 0  
1 1 3 8 2 6 4 5 7 0

4 3 7 8 0  
2 6 5 2 4 1 0  
8 8 1 3 0  
1 1 4 6 3 0  
1 8 3 5 2 1 4 6 0  
4 6 1 5 0  
1 4 6 2 5 7 1 3 8 0  
1 3 1 8 2 5 7 4 6 0  
1 2 1 8 3 5 4 6 7 0  
1 3 5 8 7 2 1 4 6 0  
1 4 6 1 5 7 2 0  
3 1 7 3 0  
3 4 6 1 5 2 7 8 3 0  
1 7 5 2 0  
1 1 5 2 4 6 7 8 3 0  
1 4 1 3 6 0  
1 8 3 4 0  
1 4 6 1 2 7 3 8 5 0  
3 8 1 2 0  
2 1 2 6 0  
5 8 1 0  
1 3 5 4 6 1 2 8 7 0  
1 6 4 2 1 5 7 3 8 0  
1 1 5 3 2 0  
1 8 3 7 1 5 2 6 4 0  
1 7 6 5 4 1 2 3 8 0  
1 3 8 4 6 2 5 1 7 0  
1 6 4 7 5 1 8 3 2 0  
1 4 5 1 6 2 0  
1 4 6 2 5 1 0  
1 5 4 6 2 1 3 7 8 0  
1 6 4 5 1 7 0  
1 6 4 5 7 1 3 8 2 0  
4 4 1 5 0  
1 4 6 1 3 7 5 2 8 0  
2 8 3 2 7 0  
1 2 5 6 4 0  
13 1 2 7 0  
1 2 4 3 6 1 7 8 5 0  
1 3 1 6 0  
1 3 1 2 8 7 0  
1 6 4 2 1 3 8 5 7 0  
1 1 8 4 2 5 3 6 7 0  
1 1 6 3 4 0  
1 6 4 1 2 5 7 8 3 0  
2 7 1 4 6 2 5 3 8 0  
1 1 2 8 3 7 6 5 4 0  
7 1 4 6 2 0  
2 3 8 5 2 0  
1 8 1 3 2 7 0  
1 4 1 6 3 0  
1 8 4 0  
84 1 2 0  
1 2 5 3 1 0

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



2 4 6 1 2 5 7 3 8 0  
7 1 5 4 6 0  
2 5 6 4 1 2 0  
1 1 5 3 4 6 2 0  
2 3 8 6 0  
1 1 3 4 2 0  
10 1 4 0  
1 5 4 6 7 2 1 3 8 0  
1 3 2 5 0  
2 5 3 8 0  
2 5 2 4 0  
25 1 8 3 0  
1 1 3 5 4 6 0  
1 5 4 1 2 3 6 7 8 0  
1 7 1 3 8 2 0  
1 6 4 1 3 5 0  
2 1 4 6 7 2 0  
2 5 1 2 7 0  
2 5 1 3 2 4 6 8 7 0  
1 4 5 1 2 6 7 8 3 0  
1 5 1 2 4 6 8 3 7 0  
3 1 4 6 5 2 3 8 7 0  
6 6 4 5 1 2 7 8 3 0  
1 6 4 2 5 1 0  
1 4 6 2 1 5 0  
1 4 6 1 2 7 5 3 8 0  
1 4 5 6 2 1 3 8 7 0  
1 1 4 5 6 2 7 8 3 0  
1 1 2 3 7 0  
1 4 6 2 3 0  
1 1 2 4 6 5 7 3 8 0  
19 4 6 1 5 0  
2 6 4 1 2 5 7 3 8 0  
21 4 0  
2 5 3 1 2 0  
1 4 2 6 5 1 3 7 8 0  
1 5 4 2 3 6 8 1 7 0  
4 1 8 3 2 0  
1 4 6 3 1 0  
1 8 3 2 7 6 5 4 1 0  
2 4 6 5 7 8 3 2 1 0  
11 1 2 8 0  
1 1 6 5 2 4 8 7 3 0  
1 1 6 4 5 2 7 8 3 0  
1 4 6 5 7 3 2 1 8 0  
10 3 1 8 2 0  
3 3 8 2 7 1 5 4 6 0  
3 2 3 0  
2 6 5 4 1 2 0  
1 4 6 5 2 7 8 1 3 0  
1 3 8 2 1 4 6 5 7 0  
1 8 1 3 2 5 7 6 4 0  
1 1 2 7 5 3 8 4 6 0  
5 3 8 2 1 7 5 4 6 0

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

1 5 2 4 1 6 8 3 7 0  
2 5 3 0  
2 5 4 1 0  
2 4 1 6 2 0  
1 6 1 4 5 2 7 3 8 0  
10 8 3 7 0  
1 3 8 1 2 5 4 7 6 0  
1 3 8 5 2 7 1 4 6 0  
1 4 6 1 8 2 3 5 0  
1 7 3 0  
1 4 6 2 1 5 7 3 8 0  
16 1 3 5 0  
1 1 8 3 5 2 0  
1 5 1 3 6 2 4 8 7 0  
1 1 3 5 4 6 8 0  
1 1 4 5 6 2 0  
12 1 8 2 0  
1 1 6 2 4 7 8 3 5 0  
1 6 4 1 5 2 3 8 7 0  
2 1 7 5 0  
6 2 1 5 0  
1 4 1 5 6 0  
5 1 4 6 5 2 7 3 8 0  
4 4 3 1 0  
1 1 4 2 3 5 0  
46 1 3 8 0  
3 4 6 5 7 1 2 3 8 0  
1 2 3 1 4 5 6 7 8 0  
1 6 3 1 5 4 2 7 8 0  
2 3 5 0  
1 1 5 6 4 3 8 2 7 0  
3 5 1 4 6 2 0  
1 1 6 7 5 4 2 0  
1 1 2 3 7 5 8 4 6 0  
1 3 8 7 5 0  
1 3 5 1 8 0  
1 3 5 2 8 0  
1 2 3 1 0  
3 4 6 1 3 0  
1 6 7 5 2 8 0  
2 4 5 6 2 1 0  
4 4 6 2 1 0  
1 4 2 3 1 5 6 8 0  
1 5 1 4 8 3 6 2 0  
1 3 8 5 1 2 7 4 6 0  
2 1 2 5 4 6 3 8 7 0  
5 6 4 5 2 1 7 8 3 0  
1 3 8 5 2 1 4 6 7 0  
1 6 5 4 1 3 2 8 7 0  
1 3 2 8 1 5 6 4 0  
2 1 3 2 8 0  
2 6 1 2 4 3 5 7 8 0  
1 6 4 5 1 2 8 3 7 0  
1 2 4 6 7 3 5 1 0

3 3 5 8 0  
1 3 8 2 7 1 5 0  
1 1 6 4 5 2 8 0  
1 8 3 2 6 7 4 5 1 0  
1 1 6 4 5 2 7 3 8 0  
164 8 3 0  
1 5 3 1 2 7 0  
1 6 4 7 5 2 0  
3 5 1 6 4 2 0  
4 2 1 8 0  
2 5 4 2 6 0  
2 3 1 4 0  
1 4 6 7 5 0  
1 8 3 2 1 5 4 6 7 0  
1 4 6 8 3 1 5 7 2 0  
1 4 6 5 2 7 1 3 8 0  
3 3 6 0  
1 6 5 1 0  
1 1 2 3 8 5 4 6 7 0  
1 1 8 3 4 6 2 0  
2 1 3 5 8 2 7 4 6 0  
1 8 3 1 7 0  
1 4 6 7 8 5 1 2 3 0  
3 8 3 1 2 7 5 4 6 0  
31 1 2 3 0  
14 3 8 5 0  
3 7 1 0  
2 3 1 2 8 5 4 6 7 0  
2 4 5 1 0  
1 5 6 2 4 1 0  
1 1 6 4 2 0  
4 3 4 1 0  
1 1 6 7 0  
1 4 6 5 2 1 3 7 8 0  
1 2 1 4 6 3 8 0  
1 5 6 0  
2 5 4 6 2 1 0  
2 4 6 5 7 1 2 8 3 0  
1 1 3 7 8 2 4 6 5 0  
1 4 6 1 5 7 8 3 2 0  
1 5 4 6 1 2 0  
1 1 4 6 3 5 2 0  
10 5 1 2 0  
4 3 8 1 2 5 7 0  
1 3 5 2 0  
9 1 2 3 8 0  
1 5 4 2 6 1 8 3 7 0  
1 1 5 3 2 8 7 6 4 0  
1 2 1 3 5 7 8 4 0  
1 3 4 8 0  
2 6 1 5 4 2 3 8 7 0  
3 6 4 5 1 2 7 0  
2 1 3 2 5 0  
1 7 8 3 2 5 0

1 5 1 3 2 0  
2 2 6 4 5 0  
1 3 1 2 4 0  
1 6 4 1 7 2 3 5 8 0  
1 1 7 5 2 4 6 3 8 0  
4 4 6 1 5 2 3 8 7 0  
2 4 6 2 1 5 3 7 8 0  
3 3 8 5 2 1 0  
1 6 1 5 2 7 8 3 4 0  
1 3 6 1 0  
1 8 3 1 2 5 4 6 7 0  
1 3 4 2 1 0  
1 8 6 3 0  
1 8 3 1 2 5 6 4 7 0  
1 6 4 1 2 7 5 3 8 0  
1 4 6 1 2 7 0  
1 1 6 3 0  
1 1 3 5 2 8 0  
6 6 4 5 7 2 1 3 8 0  
1 6 1 2 4 7 5 3 8 0  
1 4 5 1 3 2 6 8 7 0  
1 1 4 2 5 6 3 8 7 0  
1 6 8 4 0  
1 8 2 4 6 0  
106 6 4 0  
2 3 8 7 1 0  
2 1 2 5 7 8 3 4 6 0  
1 4 7 6 0  
1 3 8 5 2 1 7 4 6 0  
1 6 1 4 5 0  
3 4 5 6 1 2 3 8 7 0  
2 6 4 5 1 2 3 7 8 0  
2 3 5 7 0  
1 1 8 3 2 4 5 6 0  
1 4 6 1 2 5 3 8 7 0  
2 6 4 5 2 7 1 3 8 0  
12 5 1 0  
3 5 4 1 6 0  
1 5 3 1 2 7 8 4 6 0  
10 6 0  
1 1 5 3 7 0  
8 5 6 4 0  
1 5 1 3 8 0  
9 4 6 1 5 2 0  
4 4 6 5 7 0  
3 1 3 8 2 5 0  
1 1 4 3 8 6 2 5 7 0  
6 1 6 0  
1 4 6 8 1 2 3 5 7 0  
2 3 2 1 5 8 0  
1 5 2 4 6 0  
1 2 1 7 3 8 4 6 5 0  
1 4 6 2 1 7 8 3 0  
1 1 4 6 2 5 8 3 7 0

21 5 4 6 0  
2 1 3 8 2 5 4 6 7 0  
2 4 6 1 7 0  
1 3 1 7 0  
50 3 0  
1 5 4 3 1 0  
1 1 2 8 3 7 0  
1 3 2 5 7 8 6 4 1 0  
1 4 6 8 1 7 0  
3 6 5 4 1 0  
1 6 3 1 4 8 2 7 5 0  
1 4 7 5 2 8 1 3 0  
1 3 2 5 8 4 6 1 7 0  
1 1 6 2 3 0  
1 1 2 5 6 4 7 3 8 0  
1 5 8 2 0  
15 3 1 2 0  
4 6 4 5 1 2 7 3 8 0  
2 4 5 6 1 0  
1 5 6 7 0  
6 1 5 6 0  
2 3 2 7 0  
2 6 2 1 0  
1 3 1 4 5 6 7 8 2 0  
1 6 1 3 0  
2 6 4 8 0  
1 4 1 2 3 5 6 8 7 0  
1 1 2 3 5 0  
1 2 3 5 8 1 7 6 4 0  
6 3 8 1 2 7 0  
1 4 7 2 0  
1 6 5 7 0  
2 5 1 6 4 2 3 8 7 0  
4 3 8 2 5 0  
1 1 2 7 3 8 5 4 6 0  
1 6 4 1 2 7 8 3 5 0  
6 4 6 5 7 2 1 8 3 0  
7 4 6 5 1 2 3 8 7 0  
1 1 2 3 7 5 8 6 4 0  
1 8 7 3 1 0  
1 5 2 3 0  
1 5 1 3 8 7 2 4 6 0  
2 6 4 5 1 2 3 8 7 0  
1 8 3 5 2 7 0  
1 4 5 1 6 7 8 3 2 0  
24 3 8 7 0  
2 6 4 2 5 1 7 3 8 0  
5 4 1 3 0  
7 6 5 4 0  
1 3 1 2 5 8 7 6 4 0  
2 8 3 1 5 0  
1 3 1 7 2 5 8 4 6 0  
3 4 6 7 5 2 1 3 8 0  
2 2 8 0

9 6 4 5 2 0  
1 1 3 7 8 5 0  
1 1 3 4 6 5 2 7 8 0  
1 5 6 4 3 8 2 1 7 0  
1 4 1 6 3 5 2 7 8 0  
1 8 1 3 4 6 7 5 2 0  
3 3 8 2 5 1 7 4 6 0  
1 1 3 4 6 8 2 5 7 0  
1 8 7 6 5 4 3 2 1 0  
1 1 3 2 7 8 0  
4 4 6 8 0  
2 8 3 1 2 5 7 4 6 0  
1 6 4 2 1 5 7 8 3 0  
1 1 8 2 3 4 5 6 7 0  
1 4 6 1 3 8 7 5 2 0  
1 1 5 4 2 6 3 8 7 0  
2 5 6 4 2 1 3 8 7 0  
1 2 5 4 1 0  
1 4 6 8 5 3 2 7 1 0  
1 1 6 4 7 3 2 5 8 0  
1 7 5 1 0  
1 4 6 3 1 2 8 5 7 0  
1 1 5 3 4 0  
1 1 5 8 4 6 3 2 7 0  
2 3 1 5 2 8 0  
2 7 5 4 2 6 1 3 8 0  
1 1 5 6 4 2 8 3 7 0  
2 5 8 0  
2 4 2 1 0  
1 2 1 3 4 5 6 7 8 0  
45 8 3 1 0  
1 4 1 2 5 0  
3 3 1 7 8 0  
1 4 6 5 2 1 3 8 7 0  
1 6 4 1 5 7 2 0  
6 1 5 2 3 0  
1 5 1 2 8 3 7 4 6 0  
1 5 3 4 1 2 6 7 8 0  
1 2 7 4 6 3 8 5 1 0  
10 1 4 5 0  
1 1 8 3 5 7 4 0  
1 4 6 5 1 3 2 8 0  
4 1 8 5 0  
1 4 6 5 1 3 2 0  
1 3 8 7 2 0  
1 8 3 7 1 2 6 5 4 0  
1 4 5 6 2 1 7 8 3 0  
27 3 1 0  
13 6 4 5 1 0  
2 2 1 5 3 0  
1 8 1 3 2 5 4 6 7 0  
1 4 2 5 0  
1 1 5 6 4 3 2 7 8 0  
1 3 4 6 2 1 0

4 1 4 7 0  
12 1 4 6 5 0  
1 1 3 8 5 2 0  
2 5 1 2 4 6 3 8 7 0  
1 4 1 3 5 6 0  
1 1 4 6 2 3 8 5 7 0  
1 6 5 4 2 3 8 1 7 0  
6 1 4 3 0  
14 1 8 0  
2 6 4 5 1 7 2 8 3 0  
1 3 8 5 2 1 7 6 4 0  
1 6 4 5 2 7 1 8 3 0  
1 3 1 2 8 7 5 4 6 0  
1 1 5 2 7 4 6 3 8 0  
1 6 1 2 3 5 8 7 4 0  
1 6 1 2 4 5 7 8 3 0  
3 3 1 5 2 0  
1 7 4 6 5 0  
1 2 4 5 6 0  
1 4 6 1 3 8 2 5 7 0  
2 1 2 3 4 8 6 5 7 0  
2 6 8 1 0  
1 5 7 1 2 3 8 4 6 0  
1 1 7 4 0  
1 1 3 8 7 6 2 5 4 0  
1 6 4 2 5 1 3 7 8 0  
17 4 1 6 0  
2 3 1 8 2 5 7 6 4 0  
1 6 4 5 8 2 1 3 0  
1 3 1 4 5 2 8 6 0  
1 3 8 1 4 6 5 2 7 0  
1 3 8 1 7 0  
1 1 5 3 8 2 4 6 0  
1 8 3 1 2 7 0  
1 1 2 3 8 7 6 4 5 0  
1 4 5 6 2 1 7 0  
2 4 6 1 2 5 0  
1 3 1 7 4 5 0  
1 8 3 2 1 7 4 5 6 0  
1 1 4 6 2 3 5 7 8 0  
1 4 5 1 6 0  
44 1 2 5 0  
8 1 4 2 0  
2 1 8 6 0  
1 3 8 2 1 5 0  
10 3 2 1 0  
1 8 2 6 7 5 4 3 1 0  
2 8 3 2 1 7 5 6 4 0  
18 1 3 8 2 0  
2 3 8 2 1 7 6 4 5 0  
1 8 1 5 0  
1 8 3 1 2 6 4 7 5 0  
7 4 6 5 2 1 0  
1 3 8 1 5 0



1 3 2 5 8 7 1 6 4 0  
1 8 2 7 0  
1 3 8 7 2 1 5 4 6 0  
4 4 6 5 1 2 7 8 3 0  
1 5 7 2 1 0  
1 6 5 1 2 3 8 4 7 0  
1 5 2 8 3 0  
2 1 2 4 6 5 8 3 7 0  
2 1 4 6 2 5 0  
1 7 5 0  
7 7 3 8 0  
1 4 3 1 7 8 6 5 2 0  
2 1 4 5 2 6 0  
1 1 5 6 4 2 3 8 7 0  
1 6 4 3 1 0  
2 8 3 2 5 0  
2 3 8 2 5 7 1 4 6 0  
1 3 4 5 0  
2 1 4 2 5 0  
1 3 2 8 5 0  
1 8 3 1 2 5 7 6 4 0  
1 3 1 4 6 8 0  
20 1 3 2 0  
10 2 1 3 0  
1 6 4 5 3 8 7 2 1 0  
1 3 4 6 1 5 2 8 7 0  
2 1 4 6 7 2 5 3 8 0  
4 7 8 3 0  
1 6 4 5 2 1 8 3 7 0  
1 1 3 8 7 2 5 6 4 0  
1 1 3 8 4 6 0  
2 1 3 4 6 2 0  
14 2 1 0  
1 6 1 0  
2 4 5 6 1 2 7 8 3 0  
1 1 5 3 2 8 0  
1 3 1 8 7 4 2 5 6 0  
1 6 1 4 2 5 0  
1 1 3 5 2 6 4 7 8 0  
2 5 1 4 0  
1 3 4 6 2 1 8 5 7 0  
1 7 1 8 2 3 6 5 4 0  
5 4 6 3 0  
1 1 7 8 0  
1 1 6 4 2 5 7 8 3 0  
1 1 2 7 5 6 4 3 8 0  
4 3 8 7 2 1 0  
1 3 1 8 5 2 7 4 6 0  
2 3 8 2 1 7 5 6 4 0  
1 3 8 1 5 7 0  
1 3 1 4 6 5 2 7 8 0  
2 3 1 2 5 0  
4 3 4 6 0  
1 1 3 4 5 0

2 1 2 8 3 0  
1 2 4 1 0  
1 2 1 5 4 6 3 8 7 0  
1 1 5 6 2 3 4 8 0  
1 2 7 1 3 0  
2 4 6 1 2 0  
1 2 6 3 0  
80 1 4 6 0  
13 8 3 2 1 0  
3 8 2 0  
1 1 3 2 4 5 7 6 8 0  
1 5 4 6 2 1 7 0  
1 3 6 1 2 0  
1 1 3 4 6 2 5 8 7 0  
1 1 5 2 4 0  
1 5 4 6 1 2 7 8 3 0  
1 6 5 0  
13 1 2 4 0  
58 1 3 0  
19 1 6 4 0  
1 8 1 3 2 0  
1 1 3 8 7 2 5 4 6 0  
5 2 5 1 0  
1 6 7 2 0  
1 2 5 6 3 4 0  
2 6 4 2 1 5 0  
1 7 8 3 2 0  
1 4 6 3 7 8 2 1 5 0  
1 1 8 3 2 7 0  
1 5 1 2 4 6 0  
1 2 3 8 7 0  
23 4 6 5 1 0  
12 6 4 1 5 0  
1 1 4 6 5 7 2 3 8 0  
1 4 6 5 1 7 2 8 3 0  
1 1 4 2 7 0  
2 3 6 4 1 0  
1 3 6 1 4 0  
4 1 4 6 2 5 7 8 3 0  
1 4 5 6 2 0  
1 1 5 8 3 0  
1 2 5 7 0  
1 3 2 8 1 0  
2 1 5 2 6 4 0  
1 6 1 4 2 5 3 8 7 0  
1 2 5 4 6 1 3 8 7 0  
2 3 8 1 7 2 0  
3 5 8 3 0  
1 2 6 5 0  
40 6 4 1 0  
1 3 2 1 5 8 7 4 6 0  
1 1 3 7 8 2 6 4 5 0  
1 5 2 1 8 4 0  
1 3 2 1 8 7 4 5 6 0

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

"Alasdair BAILEY" "Scottish Labour Party"  
"Lindsay James Crosbie EASTON" "Scottish Liberal Democrats"  
"Angus FORBES" "Scottish Conservative and Unionist"  
"Ken HARVEY" "Scottish National Party (SNP)"  
"Roger HUMPHRY" "Scottish Green Party"  
"John KELLAS" "Scottish National Party (SNP)"  
"Don MARSHALL" "Scottish Family Party Pro-Family, Pro-Marriage, Pro-Life"  
"Mac ROBERTS" "Scottish Conservative and Unionist"  
"Ward 1 - Carse of Gowrie"