

Method 131a

5
3
127
3
145
3
7
145
3
7
3
5
7
3
1

③

1 2 3 4 5 6 7
2 1 4 5 7 6
1 2 4 5 6 7
1 2 5 4 6 7
2 1 5 6 4 7
2 5 1 6 4 7
5 2 1 4 6 7
2 5 4 1 7 6
2 4 5 1 7 6
4 2 5 7 1 6
2 4 7 5 6 1
4 2 7 6 5 1
2 4 6 7 5 1
4 2 7 6 1 5
2 4 7 1 6 5
7 2 4 1 6 5
2 7 1 4 6 5
7 2 4 1 5 6
2 7 4 1 6 5
7 2 4 6 1 5
2 7 6 4 5 1
2 7 6 4 1 5
2 6 7 1 4 5
2 6 1 7 5 4
2 6 1 7 4 5
6 2 7 1 5 4
6 2 7 5 1 4
2 6 7 5 4 1
6 2 5 7 1 4

3

④

2 6 5 3 7 4 1
6 2 5 7 1 4
2 6 7 5 4 1
2 6 7 4 5 1
6 2 7 4 1 5
6 7 2 4 5 1
7 6 2 4 1 5
6 7 2 1 4 5
6 7 2 1 5 4
6 7 1 2 4 5
6 1 7 4 2 5
6 1 4 7 5 2
6 4 1 7 2 5
6 1 4 2 7 5
6 1 2 4 5 7
6 1 4 2 7 5
1 6 2 4 5 7
6 1 2 5 4 7
1 6 2 5 7 4
6 1 5 2 4 7
1 6 5 4 2 7
6 1 5 4 7 2
6 5 1 4 2 7
5 6 4 1 2 7
6 5 4 2 1 7
6 4 5 2 1 7
4 6 5 1 2 7
4 6 1 5 7 2
6 4 1 7 5 2
4 6 7 1 5 2
6 4 7 5 1 3 2

⑥

6 4 7 5 1 3 2
4 6 5 7 1 2
6 4 5 1 7 2
6 4 1 5 7 2
4 6 1 5 2 7
4 1 6 5 7 2
1 4 6 5 2 7
4 1 5 6 2 7
4 5 1 6 2 7
5 4 1 2 6 7
4 5 2 1 6 7
5 4 2 1 7 6
4 5 2 1 6 7
4 5 2 6 7 1
4 2 5 6 7 1
2 4 5 6 7 1
4 2 6 5 7 1
2 4 5 6 7 1
4 2 5 7 6 1
2 4 7 5 6 1
4 2 7 5 1 6
4 7 2 5 6 1
7 4 2 6 5 1
4 7 6 2 1 5
4 7 2 6 1 5
4 2 7 1 6 5
4 2 1 7 5 6
4 1 2 7 6 5

②

4 3 1 7 2 5 6
4 7 1 2 6 5
4 7 2 1 5 6
4 2 7 5 1 6
4 2 5 7 6 1
2 4 5 7 1 6
2 4 7 5 6 1
2 7 4 6 5 1
7 2 4 6 1 5
7 2 6 4 5 1
7 6 2 5 4 1
7 6 5 2 1 4
7 5 6 2 4 1
7 6 5 4 2 1
7 6 4 5 1 2
6 7 5 4 2 1
6 7 4 5 1 2
6 4 7 1 5 2
6 7 4 1 2 5
6 7 1 4 5 2
6 1 7 5 4 2
6 1 5 7 2 4
1 6 5 7 4 2
1 5 6 4 7 2
1 5 4 6 2 7
5 1 4 6 7 2
5 1 6 4 2 7
5 6 1 2 4 7
5 6 2 1 7 4
5 2 6 1 4 7
3 5 2 1 6 7 4

①

3 5 2 1 6 7 4
5 1 2 6 4 7
5 1 6 2 7 4
5 6 1 7 2 4
5 6 7 1 4 2
5 6 7 1 2 4
6 5 1 7 4 2
5 6 1 4 7 2
5 1 6 4 2 7
1 5 6 4 7 2
5 1 4 6 7 2
1 5 4 7 6 2
5 1 7 4 6 2
1 5 4 7 6 2
5 1 4 7 2 6
5 4 1 7 6 2
4 5 1 7 2 6
5 4 1 2 7 6
4 5 2 1 7 6
5 4 2 7 1 6
5 2 4 7 1 6
2 5 7 4 1 6
5 2 7 4 6 1
5 7 2 4 1 6
7 5 2 4 6 1
7 5 4 2 6 1
5 7 4 6 2 1
7 5 6 4 2 1
5 7 6 2 4 1 3
7 5 2 6 4 1
5 7 2 4 6 1
5 7 4 2 1 6
7 5 4 1 2 6
7 4 5 1 2 6
4 7 5 2 1 6
7 4 2 5 1 6
7 2 4 5 6 1
2 7 4 5 1 6
2 7 1 4 6 5
7 2 1 4 5 6
2 7 1 4 5 6
2 7 1 5 4 6
7 2 5 1 6 4
7 2 1 5 4 6
7 2 5 1 6 4
7 2 5 1 6 4
7 5 2 6 1 4
7 2 5 6 4 1
7 2 6 5 1 4
7 6 2 1 5 4
7 6 1 2 4 5
7 6 1 2 5 4
6 7 1 5 2 4
7 6 1 5 4 2
7 1 6 5 2 4
1 7 6 5 4 2
1 7 6 4 5 2
7 1 4 6 2 5
1 7 4 6 5 2
7 1 4 6 3 2 5

⑤

7 1 4 6 3 2 5
1 7 6 4 5 2
7 1 6 4 2 5
7 1 6 2 4 5
1 7 2 6 5 4
1 7 2 6 4 5
1 7 6 2 5 4
1 6 7 5 2 4
1 6 7 5 4 2
6 1 5 7 2 4
1 6 5 2 7 4
6 1 5 2 4 7
1 6 2 5 7 4
6 1 5 2 7 4
1 6 5 7 2 4
1 5 6 2 7 4
5 1 6 7 2 4
1 5 7 6 4 2
5 1 6 7 4 2
1 5 6 4 7 2
5 1 4 6 2 7
1 5 4 2 6 7
1 4 5 2 6 7
4 1 2 5 7 6
1 4 2 7 5 6
1 2 4 7 5 6
2 1 4 5 7 6
2 1 5 4 7 6
1 2 5 4 6 7
2 1 5 4 7 6
1 2 3 4 5 6 7