

1

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

2

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

7

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

8

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

3

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

4

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

9

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

10

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

5

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

6

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

11

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

12

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

13

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

14

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

19

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

20

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

15

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

16

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

21

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

22

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

17

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

18

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

23

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

24

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

25

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

26

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

31

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

32

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

27

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

28

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

33

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

34

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

29

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

30

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

35

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

36

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

37

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

38

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

43

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

44

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

39

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

40

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

45

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

46

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

41

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

42

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

47

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

48

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

49

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

50

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

55

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

56

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

51

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

52

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

57

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

58

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

53

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

54

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

59

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

60

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