

1

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

2

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

7

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

8

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

3

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

4

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

9

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

10

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

5

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

6

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

11

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

12

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

13

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

14

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

19

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

20

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

15

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

16

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

21

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

22

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

17

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

18

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

23

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

24

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

25

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

26

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

31

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

32

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

27

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

28

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

33

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

34

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

29

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

30

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

35

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

36

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

37

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

38

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

43

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

44

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

39

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

40

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

45

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

46

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

41

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

42

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

47

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

48

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

49

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

50

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

55

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

56

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

51

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

52

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

57

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

58

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

53

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

54

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

59

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

60

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