

# KIDS!

**WORD  
WHIZ**

# VERY EASY SUDOKU



**500+** PUZZLES  
LARGE PRINT

# **VERY EASY KIDS SUDOKU PUZZLES LARGE PRINT**

by  
**WORD WHIZ**

---

**500+ VERY EASY LEVEL 1 PUZZLES  
LARGE 8.5" by 11" FORMAT  
LARGE PRINT NUMBERS  
SIX BIG PUZZLES PER PAGE  
HOW TO PLAY GUIDE + TIPS  
ALL SOLUTIONS INCLUDED**

---

**FIND YOUR FREE BONUS  
SUDOKU PUZZLES HERE:**



**Thank you for choosing this puzzle book! We hope you enjoy it and would truly appreciate it if you could take a moment to leave a quick review on Amazon. Your support means a lot – happy puzzling!**

# How to Play Sudoku

Sudoku is played on a 9×9 grid, divided into nine 3×3 sub-grids (blocks). The objective is to fill the whole grid so that:

- Each row contains the numbers 1–9 with no repeats.
- Each column contains the numbers 1–9 with no repeats.
- Each block contains the numbers 1–9 with no repeats.
- No repeat values are allowed in any row, column, or block.

## ALLOWED

1		2		8	6			
3								
					5	1		
9					3			
6						2	8	
5								
8								

## NOT ALLOWED

1				1	8	5		
3								
						5	1	
						2		
6						6	5	
5								
8								

Each puzzle starts with a partially filled grid, you must logically deduce the empty cells. Here are some tips:

- **Easy spots** – fill rows, columns, or blocks missing just one or two numbers first.
- **Eliminate used numbers** – check what's already in the row, column, and block to find missing values.
- **Spot locked pairs** – if two numbers in a row, column or block fit only in two cells, they help clear other cells.

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

7

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

9

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

11

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

8

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

10

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

12

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

13

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

15

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

17

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

14

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

16

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

18

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

19

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

21

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

23

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

20

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

22

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

24

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

25

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

27

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

29

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

26

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

28

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

30

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

31

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

33

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

35

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

32

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

34

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

36

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

37

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

39

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

41

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

38

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

40

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

42

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

43

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

45

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

47

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

44

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

46

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

48

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

49

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

51

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

53

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

50

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

52

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

54

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

55

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

57

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

59

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

56

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

58

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

60

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

61

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

62

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

63

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

64

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

65

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

66

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

67

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

69

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

71

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

68

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

70

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

72

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

73

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

75

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

77

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

74

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

76

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

78

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

79

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

81

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

83

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

80

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

82

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

84

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

85

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

87

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

89

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

86

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

88

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

90

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

91

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

93

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

95

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

92

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

94

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

96

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

97

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

99

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

101

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

98

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

100

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

102

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

103

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

105

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

107

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

104

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

106

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

108

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

109

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

111

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

113

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

110

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

112

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

114

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

115

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

117

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

119

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

116

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

118

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

120

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

121

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

123

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

125

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

122

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

124

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

126

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

127

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

129

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

131

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

128

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

130

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

132

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

133

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

135

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

137

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

134

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

136

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

138

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

139

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

141

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

143

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

140

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

142

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

144

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

145

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

147

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

149

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

146

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

148

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

150

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

151

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

153

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

155

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

152

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

154

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

156

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

157

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

159

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

161

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

158

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

160

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

162

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

163

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

165

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

167

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

164

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

166

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

168

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

169

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

171

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

173

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

170

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

172

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

174

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

175

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

177

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

179

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

176

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

178

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

180

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

181

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

183

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

185

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

182

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

184

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

186

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

187

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

189

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

191

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

188

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

190

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

192

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

193

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

195

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

197

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

194

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

196

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

198

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

199

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

201

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

203

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

200

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

202

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

204

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

205

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

207

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

209

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

206

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

208

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

210

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

211

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

213

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

215

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

212

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

214

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

216

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

217

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

219

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

221

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

218

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

220

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

222

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

223

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

225

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

227

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

224

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

226

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

228

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

229

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

231

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

233

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

230

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

232

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

234

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

235

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

237

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

239

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

236

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

238

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

240

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

241

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

243

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

245

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

242

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

244

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

246

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

247

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

249

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

251

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

248

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

250

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

252

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

253

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

255

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

257

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

254

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

256

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

258

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

259

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

261

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

263

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

260

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

262

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

264

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

265

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

267

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

269

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

266

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

268

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

270

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

271

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

273

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

275

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

272

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

274

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

276

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

277

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

279

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

281

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

278

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

280

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

282

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

283

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

285

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

287

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

284

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

286

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

288

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

289

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

291

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

293

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

290

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

292

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

294

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

295

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

297

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

299

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

296

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

298

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

300

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

301

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

302

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

303

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

304

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

305

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

306

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

307

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

309

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

311

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

308

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

310

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

312

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

313

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

315

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

317

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

314

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

316

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

318

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

319

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

321

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

323

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

320

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

322

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

324

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

325

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

327

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

329

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

326

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

328

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

330

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

331

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

333

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

335

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

332

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

334

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

336

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

337

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

339

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

341

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

338

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

340

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

342

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

343

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

345

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

347

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

344

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

346

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

348

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

349

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

351

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

353

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

350

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

352

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

354

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

355

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

357

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

359

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

356

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

358

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

360

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

361

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

363

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

365

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

362

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

364

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

366

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

367

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

369

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

371

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

368

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

370

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

372

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

373

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

375

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

377

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

374

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

376

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

378

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

379

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

381

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

383

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

380

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

382

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

384

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

385

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

387

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

389

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

386

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

388

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

390

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

391

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

393

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

395

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

392

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

394

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

396

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

397

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

399

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

401

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

398

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

400

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

402

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

403

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

405

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

407

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

404

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

406

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

408

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

409

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

411

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

413

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

410

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

412

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

414

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

415

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

417

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

419

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

416

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

418

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

420

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

421

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

423

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

425

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

422

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

424

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

426

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

427

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

429

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

431

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

428

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

430

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

432

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

433

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

435

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

437

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

434

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

436

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

438

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

439

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

441

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

443

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

440

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

442

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

444

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

445

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

447

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

449

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

446

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

448

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

450

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

451

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

453

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

455

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

452

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

454

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

456

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

457

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

459

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

461

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

458

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

460

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

462

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

463

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

465

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

467

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

464

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

466

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

468

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

469

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

471

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

473

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

470

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

472

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

474

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

475

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

477

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

479

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

476

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

478

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

480

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

481

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

483

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

485

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

482

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

484

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

486

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

487

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

489

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

491

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

488

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

490

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

492

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

493

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

495

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

497

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

494

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

496

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

498

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

499

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

501

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

503

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

500

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

502

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

504

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

**1**

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

**2**

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

**3**

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

**4**

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

**5**

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

**6**

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

**7**

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

**8**

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

**9**

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

**10**

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

**11**

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

**12**

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

**13**

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

**16**

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

**19**

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

**22**

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

**14**

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

**17**

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

**20**

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

**23**

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

**15**

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

**18**

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

**21**

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

**24**

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

**25**

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

**28**

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

**31**

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

**34**

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

**26**

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

**29**

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

**32**

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

**35**

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

**27**

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

**30**

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

**33**

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

**36**

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

**37**

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

**40**

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

**43**

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

**46**

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

**38**

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

**41**

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

**44**

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

**47**

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

**39**

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

**42**

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

**45**

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

**48**

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

**49**

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

**52**

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

**55**

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

**58**

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

**50**

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

**53**

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

**56**

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

**59**

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

**51**

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

**54**

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

**57**

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

**60**

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

**61**

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

**64**

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

**67**

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

**70**

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

**62**

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

**65**

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

**68**

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

**71**

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

**63**

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

**66**

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

**69**

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

**72**

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

**73**

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

**76**

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

**79**

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

**82**

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

**74**

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

**77**

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

**80**

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

**83**

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

**75**

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

**78**

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

**81**

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

**84**

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

**85**

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

**88**

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

**91**

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

**94**

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

**86**

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

**89**

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

**92**

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

**95**

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

**87**

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

**90**

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

**93**

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

**96**

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

**97**

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

**100**

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

**103**

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

**106**

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

**98**

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

**101**

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

**104**

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

**107**

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

**99**

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

**102**

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

**105**

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

**108**

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

**109**

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

**112**

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

**115**

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

**118**

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

**110**

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

**113**

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

**116**

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

**119**

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

**111**

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

**114**

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

**117**

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

**120**

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

**121**

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

**124**

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

**127**

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

**130**

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

**122**

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

**125**

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

**128**

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

**131**

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

**123**

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

**126**

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

**129**

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

**132**

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

**133**

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

**136**

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

**139**

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

**142**

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

**134**

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

**137**

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

**140**

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

**143**

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

**135**

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

**138**

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

**141**

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

**144**

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

**145**

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

**148**

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

**151**

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

**154**

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

**146**

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

**149**

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

**152**

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

**155**

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

**147**

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

**150**

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

**153**

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

**156**

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

157

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

160

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

163

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

166

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

158

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

161

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

164

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

167

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

159

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

162

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

165

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

168

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

**169**

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

**172**

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

**175**

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

**178**

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

**170**

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

**173**

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

**176**

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

**179**

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

**171**

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

**174**

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

**177**

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

**180**

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

**181**

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

**184**

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

**187**

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

**190**

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

**182**

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

**185**

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

**188**

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

**191**

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

**183**

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

**186**

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

**189**

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

**192**

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

**193**

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

**196**

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

**199**

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

**202**

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

**194**

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

**197**

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

**200**

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

**203**

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

**195**

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

**198**

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

**201**

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

**204**

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

## 205

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

## 208

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

## 211

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

## 214

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

## 206

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

## 209

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

## 212

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

## 215

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

## 207

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

## 210

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

## 213

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

## 216

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

217

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

220

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

223

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

226

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

218

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

221

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

224

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

227

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

219

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

222

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

225

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

228

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

**229**

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

**232**

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

**235**

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

**238**

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

**230**

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

**233**

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

**236**

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

**239**

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

**231**

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

**234**

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

**237**

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

**240**

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

**241**

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

**244**

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

**247**

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

**250**

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

**242**

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

**245**

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

**248**

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

**251**

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

**243**

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

**246**

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

**249**

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

**252**

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

**253**

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

**256**

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

**259**

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

**262**

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

**254**

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

**257**

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

**260**

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

**263**

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

**255**

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

**258**

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

**261**

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

**264**

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

265

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

268

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

271

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

274

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

266

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

269

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

272

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

275

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

267

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

270

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

273

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

276

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

277

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

280

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

283

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

286

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

278

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

281

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

284

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

287

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

279

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

282

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

285

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

288

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

**289**

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

**292**

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

**295**

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

**298**

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

**290**

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

**293**

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

**296**

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

**299**

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

**291**

6	8	3	1	2	7	9	4	5
4	1	5	3	8	9	7	2	6
2	7	9	5	4	6	3	1	8
3	4	6	8	5	1	2	9	7
7	5	1	6	9	2	4	8	3
9	2	8	7	3	4	5	6	1
1	3	2	9	6	5	8	7	4
5	6	4	2	7	8	1	3	9
8	9	7	4	1	3	6	5	2

**294**

8	2	5	1	4	9	3	6	7
1	9	6	3	7	8	2	4	5
3	7	4	6	2	5	9	8	1
4	6	7	5	3	2	8	1	9
2	1	8	4	9	7	5	3	6
9	5	3	8	6	1	4	7	2
6	4	2	9	1	3	7	5	8
5	3	9	7	8	6	1	2	4
7	8	1	2	5	4	6	9	3

**297**

2	7	8	4	6	1	5	9	3
6	4	9	7	5	3	2	1	8
1	3	5	8	9	2	4	6	7
9	8	4	5	7	6	1	3	2
7	1	3	2	8	9	6	5	4
5	6	2	1	3	4	8	7	9
4	5	1	9	2	7	3	8	6
8	9	6	3	4	5	7	2	1
3	2	7	6	1	8	9	4	5

**300**

2	6	4	1	9	8	7	5	3
1	7	5	2	3	4	6	9	8
3	8	9	5	7	6	2	4	1
5	2	7	9	4	1	8	3	6
4	1	6	7	8	3	5	2	9
8	9	3	6	2	5	4	1	7
6	3	2	8	5	9	1	7	4
7	4	1	3	6	2	9	8	5
9	5	8	4	1	7	3	6	2

**301**

8	9	5	4	7	2	3	6	1
2	4	7	3	6	1	9	8	5
3	1	6	8	5	9	2	4	7
4	5	8	7	3	6	1	9	2
9	6	3	1	2	5	8	7	4
7	2	1	9	4	8	5	3	6
5	3	9	6	1	4	7	2	8
6	7	2	5	8	3	4	1	9
1	8	4	2	9	7	6	5	3

**304**

5	7	8	4	6	9	2	1	3
2	3	1	5	7	8	6	4	9
4	6	9	1	2	3	7	5	8
7	1	2	8	4	6	9	3	5
9	8	4	3	5	2	1	6	7
6	5	3	7	9	1	8	2	4
3	4	6	9	1	7	5	8	2
8	2	7	6	3	5	4	9	1
1	9	5	2	8	4	3	7	6

**307**

1	5	2	6	9	8	3	4	7
7	4	8	3	5	1	6	9	2
9	6	3	2	4	7	5	1	8
4	2	7	5	1	9	8	3	6
3	9	6	8	2	4	7	5	1
8	1	5	7	3	6	9	2	4
5	7	4	1	8	3	2	6	9
2	8	9	4	6	5	1	7	3
6	3	1	9	7	2	4	8	5

**310**

4	5	7	6	8	2	1	3	9
8	9	3	5	1	7	2	6	4
2	1	6	4	3	9	5	7	8
7	3	9	1	4	5	6	8	2
5	8	2	9	7	6	3	4	1
6	4	1	3	2	8	7	9	5
3	2	5	8	6	4	9	1	7
1	7	4	2	9	3	8	5	6
9	6	8	7	5	1	4	2	3

**302**

1	6	9	5	4	8	2	3	7
2	5	8	7	3	1	4	6	9
4	3	7	2	9	6	5	1	8
3	7	4	9	1	5	6	8	2
9	8	2	4	6	7	3	5	1
5	1	6	8	2	3	7	9	4
6	9	3	1	7	4	8	2	5
7	2	5	6	8	9	1	4	3
8	4	1	3	5	2	9	7	6

**305**

3	5	4	7	9	1	2	8	6
6	2	7	3	4	8	5	9	1
1	8	9	6	2	5	3	4	7
8	7	5	2	3	6	9	1	4
4	9	1	8	5	7	6	2	3
2	3	6	9	1	4	7	5	8
5	4	2	1	6	3	8	7	9
7	1	3	5	8	9	4	6	2
9	6	8	4	7	2	1	3	5

**308**

3	2	5	6	8	1	9	7	4
6	9	4	7	3	2	5	8	1
7	8	1	9	5	4	6	3	2
8	5	6	4	2	3	1	9	7
9	4	3	5	1	7	2	6	8
2	1	7	8	9	6	4	5	3
1	7	9	2	6	8	3	4	5
5	3	8	1	4	9	7	2	6
4	6	2	3	7	5	8	1	9

**311**

4	1	8	6	7	3	5	2	9
5	6	9	1	4	2	7	3	8
2	3	7	8	5	9	4	1	6
6	7	1	4	3	5	8	9	2
3	8	4	2	9	6	1	5	7
9	2	5	7	1	8	3	6	4
1	5	2	9	8	4	6	7	3
8	9	3	5	6	7	2	4	1
7	4	6	3	2	1	9	8	5

**303**

1	3	5	2	7	9	8	4	6
7	2	6	5	4	8	3	9	1
8	9	4	3	1	6	2	5	7
5	7	8	6	2	1	4	3	9
9	1	3	7	8	4	5	6	2
4	6	2	9	5	3	1	7	8
6	4	1	8	9	5	7	2	3
2	5	9	1	3	7	6	8	4
3	8	7	4	6	2	9	1	5

**306**

1	8	9	2	3	4	5	6	7
2	3	6	7	5	9	8	1	4
5	4	7	1	8	6	3	9	2
4	7	1	6	9	3	2	8	5
9	2	5	8	4	1	6	7	3
3	6	8	5	2	7	1	4	9
7	1	2	4	6	5	9	3	8
6	5	3	9	7	8	4	2	1
8	9	4	3	1	2	7	5	6

**309**

6	7	9	2	5	8	4	3	1
3	8	5	4	1	9	6	7	2
2	4	1	3	7	6	5	9	8
7	1	8	6	3	5	2	4	9
9	6	2	7	4	1	3	8	5
4	5	3	8	9	2	1	6	7
5	2	7	9	6	4	8	1	3
1	3	6	5	8	7	9	2	4
8	9	4	1	2	3	7	5	6

**312**

3	5	4	8	1	9	7	2	6
7	8	9	4	6	2	3	1	5
2	1	6	5	3	7	8	4	9
5	4	1	3	9	6	2	7	8
8	7	2	1	5	4	6	9	3
6	9	3	2	7	8	1	5	4
4	2	7	9	8	3	5	6	1
1	6	8	7	4	5	9	3	2
9	3	5	6	2	1	4	8	7

**313**

3	9	8	6	5	1	2	4	7
1	5	4	7	8	2	6	9	3
2	6	7	4	9	3	5	1	8
8	4	6	5	3	9	7	2	1
9	2	5	1	4	7	8	3	6
7	3	1	2	6	8	4	5	9
6	1	2	9	7	4	3	8	5
5	8	9	3	2	6	1	7	4
4	7	3	8	1	5	9	6	2

**316**

5	1	8	6	7	3	4	2	9
4	6	9	5	1	2	7	3	8
2	3	7	4	8	9	5	1	6
6	2	5	7	3	4	8	9	1
3	7	1	8	9	6	2	4	5
9	8	4	2	5	1	3	6	7
1	5	2	3	6	8	9	7	4
7	4	6	9	2	5	1	8	3
8	9	3	1	4	7	6	5	2

**319**

3	1	6	2	5	7	9	4	8
8	5	9	1	3	4	7	2	6
2	4	7	8	9	6	1	3	5
6	8	3	5	4	9	2	1	7
1	9	2	6	7	8	3	5	4
4	7	5	3	1	2	8	6	9
7	3	1	4	8	5	6	9	2
9	6	4	7	2	1	5	8	3
5	2	8	9	6	3	4	7	1

**322**

1	5	7	8	6	9	2	3	4
2	3	9	5	4	7	1	8	6
4	6	8	1	2	3	5	7	9
5	8	3	2	1	4	6	9	7
9	7	1	3	8	6	4	2	5
6	2	4	7	9	5	3	1	8
7	1	2	6	5	8	9	4	3
3	9	5	4	7	1	8	6	2
8	4	6	9	3	2	7	5	1

**314**

2	3	5	9	6	1	7	4	8
1	7	6	2	4	8	5	9	3
9	8	4	3	5	7	6	1	2
5	2	8	6	1	3	9	7	4
6	9	3	8	7	4	2	5	1
4	1	7	5	9	2	3	8	6
3	5	2	4	8	9	1	6	7
7	4	9	1	2	6	8	3	5
8	6	1	7	3	5	4	2	9

**317**

2	3	4	6	7	1	8	5	9
9	6	8	2	5	3	1	4	7
1	7	5	8	4	9	2	3	6
5	2	7	3	8	4	6	9	1
4	1	6	9	2	7	3	8	5
8	9	3	1	6	5	4	7	2
7	5	2	4	1	8	9	6	3
3	4	1	7	9	6	5	2	8
6	8	9	5	3	2	7	1	4

**320**

3	8	4	7	2	6	5	9	1
6	1	5	3	8	9	7	2	4
7	2	9	1	4	5	6	3	8
1	5	2	8	9	4	3	7	6
8	6	3	2	1	7	9	4	5
9	4	7	6	5	3	8	1	2
5	3	1	9	6	2	4	8	7
4	7	8	5	3	1	2	6	9
2	9	6	4	7	8	1	5	3

**323**

2	8	9	1	4	3	7	5	6
4	1	6	7	5	9	8	2	3
5	7	3	6	8	2	4	9	1
6	2	8	9	3	4	5	1	7
3	4	1	5	7	8	2	6	9
9	5	7	2	1	6	3	4	8
1	3	2	8	6	5	9	7	4
8	6	5	4	9	7	1	3	2
7	9	4	3	2	1	6	8	5

**315**

6	7	9	2	3	1	4	8	5
5	3	8	4	6	7	2	9	1
2	1	4	9	5	8	3	6	7
7	8	5	6	4	3	1	2	9
1	4	2	7	8	9	5	3	6
3	9	6	5	1	2	7	4	8
4	2	1	8	9	5	6	7	3
8	6	3	1	7	4	9	5	2
9	5	7	3	2	6	8	1	4

**318**

5	2	8	6	7	1	3	9	4
6	9	3	2	4	8	1	5	7
4	1	7	5	3	9	2	8	6
1	7	4	8	6	3	9	2	5
3	5	6	1	9	2	7	4	8
2	8	9	7	5	4	6	1	3
7	4	1	9	8	6	5	3	2
8	6	2	3	1	5	4	7	9
9	3	5	4	2	7	8	6	1

**321**

5	1	7	4	6	2	9	3	8
4	6	3	7	8	9	5	2	1
9	8	2	5	1	3	7	4	6
8	2	5	1	9	7	3	6	4
1	9	6	3	4	8	2	7	5
3	7	4	6	2	5	8	1	9
6	3	8	2	5	1	4	9	7
2	4	9	8	7	6	1	5	3
7	5	1	9	3	4	6	8	2

**324**

6	4	9	5	1	7	2	8	3
5	7	8	6	2	3	1	4	9
2	3	1	8	4	9	7	5	6
3	6	7	1	5	4	8	9	2
1	9	5	2	7	8	6	3	4
4	8	2	3	9	6	5	7	1
8	2	4	7	3	1	9	6	5
7	5	3	9	6	2	4	1	8
9	1	6	4	8	5	3	2	7

**325**

5	2	7	8	6	9	3	4	1
3	1	9	5	4	7	6	8	2
4	6	8	1	2	3	7	9	5
6	8	3	2	7	5	9	1	4
7	5	2	4	9	1	8	3	6
1	9	4	6	3	8	2	5	7
2	3	1	7	8	4	5	6	9
8	4	6	9	5	2	1	7	3
9	7	5	3	1	6	4	2	8

**328**

4	2	1	7	9	3	6	5	8
6	7	3	5	1	8	4	9	2
5	8	9	4	6	2	1	3	7
8	4	5	1	3	7	2	6	9
7	9	6	2	4	5	3	8	1
1	3	2	6	8	9	5	7	4
3	1	4	8	7	6	9	2	5
2	6	7	9	5	1	8	4	3
9	5	8	3	2	4	7	1	6

**331**

7	2	8	1	9	3	6	4	5
3	5	9	2	6	4	7	1	8
4	1	6	7	5	8	3	9	2
8	7	2	4	3	9	1	5	6
6	3	4	5	1	2	9	8	7
1	9	5	6	8	7	2	3	4
2	6	3	9	4	5	8	7	1
5	8	7	3	2	1	4	6	9
9	4	1	8	7	6	5	2	3

**334**

6	2	5	3	4	9	1	7	8
3	7	4	8	1	6	9	2	5
1	8	9	5	2	7	3	4	6
5	3	7	4	9	8	2	6	1
8	4	2	1	6	5	7	9	3
9	1	6	2	7	3	5	8	4
7	5	8	6	3	2	4	1	9
4	9	3	7	8	1	6	5	2
2	6	1	9	5	4	8	3	7

**326**

7	2	5	3	6	4	9	1	8
3	6	4	8	1	9	7	2	5
1	8	9	5	2	7	3	4	6
8	4	3	1	7	5	6	9	2
2	9	6	4	8	3	1	5	7
5	1	7	2	9	6	8	3	4
4	5	1	6	3	8	2	7	9
9	3	8	7	5	2	4	6	1
6	7	2	9	4	1	5	8	3

**329**

6	7	9	2	5	4	8	1	3
5	1	8	3	7	6	4	9	2
2	4	3	1	8	9	5	6	7
3	5	6	7	2	8	1	4	9
1	8	4	9	6	3	2	7	5
7	9	2	5	4	1	3	8	6
4	6	5	8	9	2	7	3	1
9	3	7	4	1	5	6	2	8
8	2	1	6	3	7	9	5	4

**332**

1	5	7	8	6	9	3	2	4
4	8	9	2	3	5	7	1	6
2	3	6	1	4	7	8	5	9
3	6	2	4	8	1	5	9	7
7	1	5	3	9	6	2	4	8
8	9	4	7	5	2	1	6	3
6	7	1	9	2	3	4	8	5
5	2	8	6	7	4	9	3	1
9	4	3	5	1	8	6	7	2

**335**

4	7	8	6	5	9	2	3	1
3	9	5	1	2	7	6	8	4
2	6	1	3	4	8	7	9	5
6	1	9	4	3	2	5	7	8
5	3	2	8	7	1	4	6	9
7	8	4	5	9	6	1	2	3
8	2	6	9	1	5	3	4	7
1	4	7	2	8	3	9	5	6
9	5	3	7	6	4	8	1	2

**327**

5	2	7	8	6	9	3	4	1
3	1	9	5	4	7	6	8	2
4	6	8	1	2	3	7	9	5
7	8	2	3	1	6	9	5	4
6	3	5	4	9	2	8	1	7
1	9	4	7	8	5	2	3	6
2	4	3	9	7	1	5	6	8
9	7	1	6	5	8	4	2	3
8	5	6	2	3	4	1	7	9

**330**

4	6	8	2	3	1	5	7	9
5	1	9	4	8	7	2	3	6
2	7	3	5	6	9	8	1	4
6	9	5	1	2	3	7	4	8
3	8	1	7	5	4	9	6	2
7	4	2	8	9	6	1	5	3
9	5	6	3	1	2	4	8	7
8	2	4	6	7	5	3	9	1
1	3	7	9	4	8	6	2	5

**333**

4	7	8	5	9	6	2	1	3
3	9	5	1	2	8	7	4	6
2	6	1	3	4	7	8	5	9
5	1	6	9	3	2	4	8	7
8	4	3	6	7	5	1	9	2
9	2	7	8	1	4	3	6	5
7	5	2	4	8	9	6	3	1
1	8	9	2	6	3	5	7	4
6	3	4	7	5	1	9	2	8

**336**

2	4	8	7	3	6	5	9	1
6	5	1	2	8	9	7	3	4
7	9	3	1	4	5	6	2	8
3	2	4	5	7	8	9	1	6
1	7	6	9	2	3	8	4	5
9	8	5	4	6	1	2	7	3
4	1	9	8	5	7	3	6	2
5	3	2	6	9	4	1	8	7
8	6	7	3	1	2	4	5	9

**337**

3	1	6	7	5	2	9	4	8
8	4	9	3	6	1	7	2	5
2	5	7	4	8	9	1	3	6
7	8	4	5	3	6	2	9	1
6	3	1	2	9	4	5	8	7
9	2	5	1	7	8	3	6	4
1	6	2	9	4	5	8	7	3
5	7	8	6	2	3	4	1	9
4	9	3	8	1	7	6	5	2

**340**

1	7	8	9	2	3	4	6	5
5	6	9	4	8	7	2	3	1
2	3	4	6	1	5	9	8	7
8	2	6	5	7	9	1	4	3
7	4	1	2	3	6	5	9	8
3	9	5	1	4	8	7	2	6
6	1	3	7	9	4	8	5	2
9	8	2	3	5	1	6	7	4
4	5	7	8	6	2	3	1	9

**343**

3	9	8	6	1	5	7	4	2
7	2	4	3	8	9	5	6	1
5	1	6	2	4	7	9	8	3
2	4	1	5	7	6	3	9	8
6	8	5	4	9	3	1	2	7
9	7	3	8	2	1	4	5	6
8	3	9	7	5	2	6	1	4
1	6	2	9	3	4	8	7	5
4	5	7	1	6	8	2	3	9

**346**

7	1	8	6	5	2	4	9	3
5	6	9	4	7	3	2	1	8
3	2	4	8	9	1	5	6	7
2	3	6	5	1	7	9	8	4
1	8	7	2	4	9	3	5	6
4	9	5	3	8	6	1	7	2
8	7	3	9	2	5	6	4	1
6	5	1	7	3	4	8	2	9
9	4	2	1	6	8	7	3	5

**338**

6	1	7	4	8	2	3	9	5
2	4	8	9	5	3	1	6	7
3	9	5	6	7	1	4	8	2
5	7	1	3	6	4	8	2	9
9	2	4	7	1	8	5	3	6
8	3	6	2	9	5	7	1	4
1	6	2	5	3	7	9	4	8
7	8	9	1	4	6	2	5	3
4	5	3	8	2	9	6	7	1

**341**

5	7	9	4	6	2	8	1	3
6	1	8	7	5	3	4	9	2
2	4	3	8	9	1	5	6	7
1	8	5	3	7	9	6	2	4
3	6	7	1	2	4	9	8	5
4	9	2	5	8	6	3	7	1
7	2	4	9	3	8	1	5	6
8	5	1	6	4	7	2	3	9
9	3	6	2	1	5	7	4	8

**344**

3	1	4	5	7	8	2	6	9
7	5	8	2	9	6	1	3	4
2	6	9	1	3	4	5	8	7
4	2	5	9	6	1	3	7	8
8	3	6	7	5	2	4	9	1
1	9	7	8	4	3	6	2	5
5	4	3	6	8	7	9	1	2
9	8	1	3	2	5	7	4	6
6	7	2	4	1	9	8	5	3

**347**

4	7	9	6	5	2	8	1	3
6	1	8	4	7	3	5	9	2
2	5	3	8	9	1	4	6	7
8	2	5	7	6	9	1	3	4
7	9	6	1	3	4	2	8	5
3	4	1	2	8	5	6	7	9
5	8	7	3	2	6	9	4	1
9	3	4	5	1	8	7	2	6
1	6	2	9	4	7	3	5	8

**339**

8	2	9	5	1	7	4	6	3
5	6	7	3	2	4	9	8	1
3	1	4	9	8	6	2	5	7
7	8	1	6	5	2	3	9	4
6	5	2	4	9	3	1	7	8
4	9	3	8	7	1	5	2	6
2	3	6	7	4	5	8	1	9
9	4	5	1	6	8	7	3	2
1	7	8	2	3	9	6	4	5

**342**

2	4	5	7	8	1	3	6	9
6	7	3	2	4	9	5	1	8
1	8	9	6	3	5	2	4	7
9	6	4	8	1	3	7	5	2
7	3	8	5	2	6	4	9	1
5	2	1	9	7	4	8	3	6
8	1	6	3	5	7	9	2	4
3	9	2	4	6	8	1	7	5
4	5	7	1	9	2	6	8	3

**345**

5	6	7	3	8	1	4	2	9
8	1	9	2	6	4	7	3	5
2	4	3	5	7	9	6	1	8
6	9	5	4	1	3	8	7	2
1	8	4	7	2	5	3	9	6
3	7	2	8	9	6	1	5	4
4	2	8	9	3	7	5	6	1
7	5	1	6	4	2	9	8	3
9	3	6	1	5	8	2	4	7

**348**

1	5	7	3	9	4	6	2	8
2	4	6	7	1	8	3	5	9
8	9	3	6	2	5	1	4	7
7	3	5	9	4	6	8	1	2
6	2	8	5	7	1	9	3	4
4	1	9	8	3	2	7	6	5
5	7	4	1	6	9	2	8	3
3	8	1	2	5	7	4	9	6
9	6	2	4	8	3	5	7	1

**349**

3	6	5	4	8	9	1	2	7
1	4	7	5	2	3	9	6	8
8	2	9	6	7	1	3	4	5
9	5	4	8	3	2	7	1	6
7	8	3	1	6	4	5	9	2
2	1	6	9	5	7	8	3	4
5	3	1	2	4	8	6	7	9
4	7	8	3	9	6	2	5	1
6	9	2	7	1	5	4	8	3

**352**

5	2	7	6	8	1	9	3	4
6	9	3	2	4	7	5	1	8
4	1	8	5	3	9	7	2	6
8	7	2	4	9	3	6	5	1
3	5	6	1	7	2	8	4	9
1	4	9	8	6	5	2	7	3
7	6	1	9	2	4	3	8	5
9	3	4	7	5	8	1	6	2
2	8	5	3	1	6	4	9	7

**355**

6	7	9	4	1	8	3	5	2
4	8	2	3	5	9	1	7	6
3	5	1	7	2	6	8	9	4
9	6	3	8	7	5	2	4	1
5	4	8	1	9	2	7	6	3
2	1	7	6	3	4	9	8	5
7	3	6	5	8	1	4	2	9
8	2	4	9	6	3	5	1	7
1	9	5	2	4	7	6	3	8

**358**

5	6	3	1	4	9	2	7	8
4	1	7	8	2	6	9	3	5
8	2	9	5	3	7	1	4	6
6	3	5	7	9	2	4	8	1
2	9	8	4	1	5	3	6	7
1	7	4	3	6	8	5	9	2
7	4	6	9	5	1	8	2	3
9	5	2	6	8	3	7	1	4
3	8	1	2	7	4	6	5	9

**350**

5	7	8	9	3	6	1	4	2
2	9	3	1	4	8	6	5	7
4	6	1	5	7	2	9	8	3
8	4	9	3	2	5	7	1	6
7	5	2	6	8	1	4	3	9
1	3	6	7	9	4	5	2	8
9	8	5	4	6	3	2	7	1
3	1	7	2	5	9	8	6	4
6	2	4	8	1	7	3	9	5

**353**

3	1	4	5	8	9	7	2	6
8	5	9	2	7	6	3	1	4
2	6	7	1	3	4	8	5	9
4	2	5	9	6	7	1	3	8
7	3	6	4	1	8	2	9	5
1	9	8	3	2	5	4	6	7
5	8	3	6	4	1	9	7	2
6	4	1	7	9	2	5	8	3
9	7	2	8	5	3	6	4	1

**356**

5	2	7	8	6	9	3	1	4
3	1	8	5	4	7	6	2	9
4	6	9	1	2	3	7	5	8
7	5	4	6	3	1	9	8	2
8	9	1	4	7	2	5	3	6
6	3	2	9	5	8	4	7	1
9	7	3	2	1	4	8	6	5
1	4	6	3	8	5	2	9	7
2	8	5	7	9	6	1	4	3

**359**

5	6	2	9	7	1	4	8	3
9	3	4	8	2	6	1	7	5
1	7	8	5	3	4	6	9	2
4	1	5	7	8	2	3	6	9
6	2	7	3	4	9	5	1	8
8	9	3	6	1	5	2	4	7
2	5	9	4	6	7	8	3	1
7	8	6	1	5	3	9	2	4
3	4	1	2	9	8	7	5	6

**351**

5	7	3	1	6	4	9	2	8
4	1	6	8	2	9	7	3	5
8	2	9	5	3	7	1	4	6
6	9	2	3	4	1	5	8	7
1	8	7	2	9	5	3	6	4
3	4	5	7	8	6	2	9	1
9	3	1	4	7	8	6	5	2
2	5	4	6	1	3	8	7	9
7	6	8	9	5	2	4	1	3

**354**

3	5	4	8	9	1	7	2	6
1	6	7	2	3	4	9	5	8
8	2	9	5	6	7	1	3	4
5	7	6	4	2	9	8	1	3
2	4	1	3	7	8	5	6	9
9	8	3	6	1	5	2	4	7
6	3	8	7	5	2	4	9	1
4	1	2	9	8	6	3	7	5
7	9	5	1	4	3	6	8	2

**357**

4	1	6	8	5	9	2	3	7
5	2	7	1	4	3	9	6	8
8	9	3	6	7	2	1	4	5
2	5	4	3	6	8	7	9	1
6	7	9	2	1	4	5	8	3
1	3	8	5	9	7	4	2	6
3	4	2	7	8	1	6	5	9
7	8	5	9	2	6	3	1	4
9	6	1	4	3	5	8	7	2

**360**

8	2	9	3	6	1	4	5	7
3	4	7	2	5	8	6	9	1
5	1	6	4	7	9	3	2	8
7	8	3	1	9	4	2	6	5
6	9	2	5	3	7	1	8	4
1	5	4	6	8	2	9	7	3
4	7	8	9	1	6	5	3	2
9	3	1	8	2	5	7	4	6
2	6	5	7	4	3	8	1	9

**361**

6	7	8	2	3	1	4	5	9
4	3	9	6	5	7	2	1	8
2	1	5	4	9	8	3	6	7
7	8	2	9	4	6	1	3	5
3	4	6	1	8	5	7	9	2
5	9	1	3	7	2	6	8	4
1	5	4	7	6	9	8	2	3
8	2	7	5	1	3	9	4	6
9	6	3	8	2	4	5	7	1

**364**

3	5	4	8	9	1	7	2	6
6	2	7	3	4	5	9	1	8
1	8	9	6	7	2	3	4	5
8	4	1	2	3	6	5	9	7
9	3	5	7	1	4	6	8	2
2	7	6	9	5	8	1	3	4
4	9	3	5	2	7	8	6	1
5	1	8	4	6	9	2	7	3
7	6	2	1	8	3	4	5	9

**367**

3	9	6	4	2	5	1	7	8
5	2	4	7	1	8	6	9	3
7	1	8	9	3	6	2	4	5
6	5	9	1	8	3	7	2	4
8	4	7	2	5	9	3	1	6
2	3	1	6	4	7	8	5	9
1	6	2	8	9	4	5	3	7
4	8	3	5	7	1	9	6	2
9	7	5	3	6	2	4	8	1

**370**

2	6	4	7	1	8	5	3	9
1	8	5	3	9	4	2	6	7
3	9	7	5	2	6	4	1	8
5	7	3	9	6	2	8	4	1
4	1	6	8	3	5	7	9	2
8	2	9	1	4	7	3	5	6
6	3	2	4	8	9	1	7	5
7	4	8	6	5	1	9	2	3
9	5	1	2	7	3	6	8	4

**362**

1	4	7	5	6	2	9	3	8
5	9	3	8	4	1	2	6	7
6	2	8	9	7	3	4	1	5
8	3	9	7	2	6	1	5	4
7	6	4	3	1	5	8	2	9
2	5	1	4	8	9	3	7	6
4	8	2	1	5	7	6	9	3
3	7	6	2	9	4	5	8	1
9	1	5	6	3	8	7	4	2

**365**

7	9	5	4	2	8	1	3	6
2	1	4	9	3	6	5	7	8
3	8	6	5	1	7	4	2	9
4	3	7	6	5	2	8	9	1
9	2	8	1	7	4	3	6	5
5	6	1	3	8	9	7	4	2
8	4	3	2	6	5	9	1	7
1	7	2	8	9	3	6	5	4
6	5	9	7	4	1	2	8	3

**368**

1	8	6	3	2	7	9	4	5
9	3	2	1	4	5	7	6	8
5	4	7	9	8	6	3	1	2
3	7	1	8	5	2	4	9	6
8	6	5	4	9	3	2	7	1
2	9	4	6	7	1	5	8	3
7	1	8	2	3	4	6	5	9
4	2	9	5	6	8	1	3	7
6	5	3	7	1	9	8	2	4

**371**

1	5	7	3	4	9	6	2	8
9	6	3	2	7	8	4	1	5
2	4	8	6	1	5	7	9	3
4	3	9	7	2	1	5	8	6
8	2	6	5	3	4	9	7	1
5	7	1	9	8	6	2	3	4
3	1	5	4	9	7	8	6	2
6	9	2	8	5	3	1	4	7
7	8	4	1	6	2	3	5	9

**363**

5	1	9	3	2	6	4	7	8
8	4	3	5	1	7	9	2	6
2	6	7	4	8	9	1	3	5
4	3	8	6	7	5	2	1	9
7	2	5	1	9	8	3	6	4
6	9	1	2	3	4	5	8	7
3	8	4	7	5	1	6	9	2
9	5	2	8	6	3	7	4	1
1	7	6	9	4	2	8	5	3

**366**

8	9	5	4	2	7	3	6	1
6	4	7	3	1	5	9	8	2
2	3	1	8	9	6	4	5	7
3	6	4	7	5	9	2	1	8
5	1	9	2	4	8	7	3	6
7	8	2	1	6	3	5	4	9
4	7	3	6	8	2	1	9	5
9	2	6	5	3	1	8	7	4
1	5	8	9	7	4	6	2	3

**369**

2	7	9	1	4	3	5	8	6
5	1	3	6	9	8	2	7	4
4	6	8	2	5	7	3	9	1
6	5	7	3	8	1	4	2	9
9	2	1	5	7	4	6	3	8
8	3	4	9	2	6	1	5	7
3	4	2	8	1	9	7	6	5
7	8	5	4	6	2	9	1	3
1	9	6	7	3	5	8	4	2

**372**

3	5	4	8	1	9	7	2	6
7	8	9	4	6	2	3	1	5
2	1	6	5	3	7	8	4	9
8	6	1	2	5	3	4	9	7
4	2	5	7	9	8	1	6	3
9	3	7	1	4	6	2	5	8
1	7	8	6	2	5	9	3	4
5	4	3	9	8	1	6	7	2
6	9	2	3	7	4	5	8	1

**373**

3	5	4	8	9	6	1	2	7
1	6	7	2	3	4	9	5	8
8	2	9	5	1	7	3	4	6
7	4	2	1	6	9	5	8	3
5	1	6	3	8	2	7	9	4
9	8	3	7	4	5	6	1	2
2	7	8	9	5	3	4	6	1
6	9	1	4	7	8	2	3	5
4	3	5	6	2	1	8	7	9

**376**

5	7	8	4	6	9	1	2	3
2	3	1	5	7	8	4	6	9
4	6	9	1	2	3	5	8	7
7	1	3	6	8	5	9	4	2
6	8	4	2	9	1	7	3	5
9	2	5	3	4	7	6	1	8
8	5	2	7	1	6	3	9	4
3	9	6	8	5	4	2	7	1
1	4	7	9	3	2	8	5	6

**379**

4	7	8	5	9	6	2	1	3
2	5	1	3	7	8	6	4	9
3	9	6	1	2	4	7	5	8
5	3	7	2	1	9	4	8	6
1	4	2	8	6	5	3	9	7
8	6	9	4	3	7	1	2	5
7	2	5	9	4	3	8	6	1
9	1	3	6	8	2	5	7	4
6	8	4	7	5	1	9	3	2

**382**

6	2	4	8	9	5	1	3	7
3	1	8	6	7	2	4	5	9
7	9	5	4	3	1	2	6	8
5	3	1	7	4	9	6	8	2
9	8	7	5	2	6	3	4	1
4	6	2	3	1	8	7	9	5
1	7	6	9	8	4	5	2	3
8	5	3	2	6	7	9	1	4
2	4	9	1	5	3	8	7	6

**374**

9	1	8	4	7	5	6	3	2
2	7	3	6	8	9	5	1	4
4	6	5	3	1	2	8	7	9
3	5	4	8	9	6	1	2	7
6	2	7	1	3	4	9	5	8
1	8	9	5	2	7	3	4	6
5	9	1	2	4	8	7	6	3
8	4	6	7	5	3	2	9	1
7	3	2	9	6	1	4	8	5

**377**

3	5	4	7	1	8	6	2	9
7	8	9	4	6	2	3	1	5
2	1	6	5	3	9	7	4	8
5	4	1	3	8	6	2	9	7
8	6	3	9	2	7	1	5	4
9	2	7	1	4	5	8	3	6
1	7	5	8	9	3	4	6	2
4	9	2	6	7	1	5	8	3
6	3	8	2	5	4	9	7	1

**380**

3	1	5	4	7	2	9	6	8
8	4	9	3	6	1	7	2	5
2	6	7	8	5	9	1	3	4
5	3	2	7	8	6	4	9	1
1	8	6	5	9	4	3	7	2
9	7	4	1	2	3	5	8	6
6	5	1	2	3	7	8	4	9
7	2	8	9	4	5	6	1	3
4	9	3	6	1	8	2	5	7

**383**

5	1	9	6	7	3	2	8	4
4	6	8	5	1	2	3	7	9
2	3	7	4	8	9	1	5	6
1	7	2	8	6	4	9	3	5
3	8	4	9	5	7	6	1	2
6	9	5	2	3	1	7	4	8
9	4	3	1	2	5	8	6	7
7	2	6	3	4	8	5	9	1
8	5	1	7	9	6	4	2	3

**375**

3	9	8	6	1	5	7	2	4
7	2	4	3	8	9	5	1	6
5	1	6	2	4	7	8	3	9
8	7	2	4	6	3	9	5	1
4	3	5	1	9	2	6	8	7
9	6	1	7	5	8	2	4	3
6	5	3	8	7	1	4	9	2
2	4	9	5	3	6	1	7	8
1	8	7	9	2	4	3	6	5

**378**

3	5	4	7	8	1	2	6	9
6	2	7	3	4	9	5	1	8
1	8	9	6	2	5	3	4	7
8	7	2	5	9	6	1	3	4
4	3	5	1	7	2	9	8	6
9	1	6	8	3	4	7	2	5
2	9	1	4	6	7	8	5	3
5	4	3	9	1	8	6	7	2
7	6	8	2	5	3	4	9	1

**381**

3	5	4	7	8	1	2	6	9
6	2	7	3	4	9	5	1	8
1	8	9	6	2	5	3	4	7
7	6	3	8	1	2	9	5	4
5	4	2	9	7	6	8	3	1
8	9	1	5	3	4	7	2	6
2	3	8	4	6	7	1	9	5
9	1	6	2	5	8	4	7	3
4	7	5	1	9	3	6	8	2

**384**

3	1	4	5	7	9	2	8	6
7	5	9	2	8	6	1	3	4
2	6	8	1	3	4	5	7	9
4	2	6	8	1	7	9	5	3
8	3	5	6	9	2	7	4	1
1	9	7	3	4	5	6	2	8
5	4	3	7	6	1	8	9	2
9	7	1	4	2	8	3	6	5
6	8	2	9	5	3	4	1	7

**385**

5	1	8	6	7	3	2	4	9
4	6	9	5	1	2	3	8	7
2	3	7	4	8	9	1	5	6
7	8	1	3	5	4	6	9	2
6	4	2	8	9	1	7	3	5
9	5	3	2	6	7	8	1	4
1	7	5	9	2	8	4	6	3
3	2	6	1	4	5	9	7	8
8	9	4	7	3	6	5	2	1

**388**

7	5	3	2	6	4	9	1	8
2	4	6	8	1	9	7	3	5
1	8	9	5	3	7	2	4	6
9	7	5	6	2	1	3	8	4
8	6	2	4	7	3	5	9	1
3	1	4	9	5	8	6	2	7
4	9	7	3	8	6	1	5	2
6	2	8	1	9	5	4	7	3
5	3	1	7	4	2	8	6	9

**391**

8	7	6	3	5	9	1	2	4
9	1	3	8	4	2	5	7	6
2	4	5	1	6	7	8	3	9
6	3	1	9	8	4	7	5	2
5	2	8	6	7	3	4	9	1
4	9	7	2	1	5	6	8	3
3	8	4	7	9	6	2	1	5
1	6	9	5	2	8	3	4	7
7	5	2	4	3	1	9	6	8

**394**

7	9	5	4	2	8	1	3	6
2	1	4	9	3	6	5	7	8
3	8	6	5	1	7	4	2	9
6	7	1	2	9	4	3	8	5
5	4	3	6	8	1	2	9	7
8	2	9	3	7	5	6	1	4
4	3	2	7	5	9	8	6	1
1	5	7	8	6	2	9	4	3
9	6	8	1	4	3	7	5	2

**386**

2	6	7	5	3	9	4	8	1
8	4	9	2	6	1	7	5	3
1	3	5	7	4	8	6	9	2
4	8	1	3	7	6	9	2	5
7	9	3	1	2	5	8	6	4
5	2	6	9	8	4	1	3	7
9	1	4	8	5	2	3	7	6
3	5	8	6	1	7	2	4	9
6	7	2	4	9	3	5	1	8

**389**

6	9	3	7	4	8	1	5	2
2	4	7	3	1	5	9	8	6
5	1	8	9	2	6	3	4	7
7	8	2	5	3	4	6	1	9
4	6	9	1	8	2	7	3	5
1	3	5	6	7	9	4	2	8
3	2	6	8	9	1	5	7	4
9	7	4	2	5	3	8	6	1
8	5	1	4	6	7	2	9	3

**392**

1	7	8	2	9	3	6	4	5
2	3	4	6	5	7	9	1	8
5	6	9	1	8	4	7	3	2
7	4	3	5	2	8	1	9	6
8	9	5	7	1	6	3	2	4
6	1	2	3	4	9	5	8	7
3	5	1	8	7	2	4	6	9
4	2	7	9	6	1	8	5	3
9	8	6	4	3	5	2	7	1

**395**

3	9	8	5	4	6	2	7	1
1	6	4	2	7	8	9	5	3
2	5	7	1	9	3	4	8	6
9	4	1	7	5	2	3	6	8
8	7	2	3	6	1	5	4	9
6	3	5	4	8	9	1	2	7
7	2	9	6	1	5	8	3	4
5	1	6	8	3	4	7	9	2
4	8	3	9	2	7	6	1	5

**387**

6	5	3	2	4	9	1	7	8
2	4	7	8	1	6	9	3	5
1	8	9	5	3	7	2	4	6
9	1	4	6	8	5	7	2	3
7	6	2	4	9	3	8	5	1
5	3	8	1	7	2	4	6	9
4	2	1	3	6	8	5	9	7
3	7	5	9	2	1	6	8	4
8	9	6	7	5	4	3	1	2

**390**

5	7	9	4	3	2	1	6	8
8	4	3	6	7	1	9	2	5
2	1	6	8	5	9	3	4	7
1	6	7	5	9	8	4	3	2
9	3	2	1	4	7	5	8	6
4	5	8	2	6	3	7	9	1
6	2	4	9	1	5	8	7	3
3	8	1	7	2	4	6	5	9
7	9	5	3	8	6	2	1	4

**393**

3	5	4	8	1	9	7	6	2
7	8	9	4	6	2	3	5	1
2	1	6	5	3	7	9	8	4
4	3	5	6	7	1	8	2	9
8	6	2	9	5	3	1	4	7
1	9	7	2	4	8	5	3	6
9	4	1	3	8	6	2	7	5
5	7	3	1	2	4	6	9	8
6	2	8	7	9	5	4	1	3

**396**

5	2	6	3	7	9	1	4	8
4	1	7	8	2	6	9	3	5
8	9	3	1	4	5	2	6	7
3	7	4	2	1	8	6	5	9
2	6	8	9	5	4	3	7	1
9	5	1	6	3	7	4	8	2
6	3	2	5	8	1	7	9	4
7	8	9	4	6	2	5	1	3
1	4	5	7	9	3	8	2	6

**397**

3	9	8	5	2	6	1	4	7
5	2	4	7	1	8	6	9	3
6	1	7	4	3	9	5	2	8
7	5	3	8	9	4	2	6	1
4	6	9	1	7	2	3	8	5
2	8	1	3	6	5	4	7	9
1	3	6	9	4	7	8	5	2
8	7	2	6	5	1	9	3	4
9	4	5	2	8	3	7	1	6

**400**

5	7	3	6	8	1	9	2	4
6	2	9	3	4	7	5	1	8
4	1	8	5	2	9	7	3	6
7	8	5	4	1	2	6	9	3
1	9	6	8	3	5	4	7	2
2	3	4	9	7	6	8	5	1
3	6	2	7	9	4	1	8	5
9	4	1	2	5	8	3	6	7
8	5	7	1	6	3	2	4	9

**403**

7	2	5	3	9	4	6	1	8
3	6	4	1	7	8	2	5	9
1	8	9	6	2	5	3	4	7
9	1	2	8	4	3	7	6	5
5	4	3	7	6	9	8	2	1
6	7	8	2	5	1	4	9	3
8	5	1	4	3	2	9	7	6
2	9	7	5	8	6	1	3	4
4	3	6	9	1	7	5	8	2

**406**

1	3	5	2	7	9	8	4	6
7	2	6	5	4	8	3	9	1
8	9	4	3	1	6	2	5	7
5	8	7	4	9	3	1	6	2
3	6	1	8	2	5	4	7	9
2	4	9	1	6	7	5	8	3
4	7	3	9	8	1	6	2	5
9	5	2	6	3	4	7	1	8
6	1	8	7	5	2	9	3	4

**398**

1	8	9	5	6	2	3	7	4
6	7	4	9	3	1	2	8	5
2	3	5	4	7	8	6	9	1
4	6	8	2	5	3	9	1	7
5	9	3	1	4	7	8	6	2
7	1	2	8	9	6	5	4	3
9	2	7	6	1	5	4	3	8
8	4	1	3	2	9	7	5	6
3	5	6	7	8	4	1	2	9

**401**

5	6	9	3	8	1	7	2	4
7	1	8	2	6	4	5	3	9
2	4	3	5	7	9	6	1	8
8	9	2	1	4	6	3	5	7
1	3	5	7	9	2	8	4	6
6	7	4	8	5	3	1	9	2
4	5	1	6	2	7	9	8	3
3	2	6	9	1	8	4	7	5
9	8	7	4	3	5	2	6	1

**404**

8	2	4	1	3	5	9	7	6
3	6	1	7	4	9	2	8	5
9	7	5	2	8	6	1	3	4
1	8	9	3	6	2	4	5	7
4	3	7	8	5	1	6	9	2
2	5	6	4	9	7	8	1	3
5	4	2	9	1	3	7	6	8
6	1	8	5	7	4	3	2	9
7	9	3	6	2	8	5	4	1

**407**

6	7	9	1	2	3	4	8	5
2	8	1	7	5	4	6	9	3
3	5	4	8	9	6	1	2	7
9	3	5	4	6	8	2	7	1
1	6	8	2	7	9	3	5	4
7	4	2	3	1	5	8	6	9
5	1	6	9	3	2	7	4	8
4	9	3	6	8	7	5	1	2
8	2	7	5	4	1	9	3	6

**399**

4	1	5	3	7	8	6	2	9
7	8	3	6	9	2	4	1	5
2	6	9	1	4	5	7	3	8
6	5	4	2	1	7	9	8	3
3	7	2	4	8	9	1	5	6
1	9	8	5	6	3	2	4	7
8	3	1	7	2	6	5	9	4
9	4	6	8	5	1	3	7	2
5	2	7	9	3	4	8	6	1

**402**

5	1	9	6	8	3	7	4	2
4	6	7	5	1	2	9	8	3
2	3	8	4	7	9	5	6	1
3	7	1	8	2	6	4	9	5
6	8	4	9	5	1	2	3	7
9	2	5	3	4	7	6	1	8
1	4	2	7	9	8	3	5	6
8	9	3	2	6	5	1	7	4
7	5	6	1	3	4	8	2	9

**405**

6	9	1	8	5	4	2	7	3
5	7	4	3	9	2	6	8	1
2	8	3	1	6	7	4	9	5
3	6	5	4	8	9	1	2	7
1	4	7	5	2	3	9	6	8
8	2	9	6	7	1	3	5	4
7	1	6	2	3	5	8	4	9
4	5	2	9	1	8	7	3	6
9	3	8	7	4	6	5	1	2

**408**

5	2	7	8	6	9	3	1	4
3	1	8	5	4	7	6	2	9
4	6	9	1	2	3	7	5	8
8	5	3	6	7	2	9	4	1
6	4	2	9	3	1	5	8	7
7	9	1	4	8	5	2	3	6
2	8	6	7	5	4	1	9	3
1	7	5	3	9	8	4	6	2
9	3	4	2	1	6	8	7	5

**409**

1	8	9	2	3	7	4	6	5
2	3	4	5	8	6	1	9	7
5	6	7	1	4	9	2	8	3
4	1	8	6	2	5	3	7	9
6	7	3	8	9	1	5	2	4
9	5	2	4	7	3	6	1	8
3	4	6	9	1	8	7	5	2
7	9	1	3	5	2	8	4	6
8	2	5	7	6	4	9	3	1

**412**

6	7	8	1	2	3	4	5	9
2	9	1	7	5	4	6	3	8
3	5	4	8	9	6	1	2	7
8	3	7	4	6	9	5	1	2
5	1	6	2	3	8	7	9	4
9	4	2	5	1	7	3	8	6
4	2	5	6	8	1	9	7	3
7	8	3	9	4	5	2	6	1
1	6	9	3	7	2	8	4	5

**415**

5	2	8	3	9	4	1	6	7
6	9	3	5	1	7	4	2	8
4	1	7	6	8	2	5	3	9
9	3	4	8	5	1	2	7	6
1	7	6	9	2	3	8	4	5
8	5	2	7	4	6	9	1	3
7	4	9	2	6	5	3	8	1
2	6	5	1	3	8	7	9	4
3	8	1	4	7	9	6	5	2

**418**

1	8	9	3	6	2	4	5	7
5	3	7	4	1	8	6	9	2
2	4	6	7	5	9	3	1	8
8	7	3	2	9	5	1	6	4
4	5	1	6	8	3	2	7	9
6	9	2	1	4	7	5	8	3
3	1	4	8	7	6	9	2	5
9	6	8	5	2	4	7	3	1
7	2	5	9	3	1	8	4	6

**410**

3	5	4	7	1	8	6	2	9
7	8	9	4	6	2	3	1	5
2	1	6	5	3	9	7	4	8
1	7	5	2	8	3	9	6	4
4	3	2	9	7	6	8	5	1
6	9	8	1	5	4	2	3	7
8	2	7	3	4	5	1	9	6
9	4	1	6	2	7	5	8	3
5	6	3	8	9	1	4	7	2

**413**

2	3	7	5	1	4	8	6	9
1	9	6	8	2	7	5	3	4
5	4	8	9	3	6	2	1	7
3	6	1	7	5	2	4	9	8
8	7	2	4	9	3	6	5	1
4	5	9	6	8	1	7	2	3
9	2	5	1	4	8	3	7	6
7	8	3	2	6	9	1	4	5
6	1	4	3	7	5	9	8	2

**416**

3	9	8	4	6	1	2	5	7
1	5	4	7	8	2	6	9	3
2	6	7	9	5	3	4	1	8
5	1	6	2	7	9	3	8	4
9	4	2	3	1	8	7	6	5
8	7	3	6	4	5	9	2	1
6	3	1	5	2	4	8	7	9
4	2	5	8	9	7	1	3	6
7	8	9	1	3	6	5	4	2

**419**

3	5	4	7	9	1	2	8	6
1	6	7	2	4	8	5	9	3
8	2	9	6	3	5	1	4	7
2	9	5	4	6	3	8	7	1
6	8	3	1	7	2	9	5	4
4	7	1	8	5	9	3	6	2
7	1	2	9	8	6	4	3	5
5	4	8	3	1	7	6	2	9
9	3	6	5	2	4	7	1	8

**411**

6	1	7	9	5	8	3	2	4
8	4	2	3	6	1	7	9	5
9	5	3	2	4	7	8	1	6
7	2	5	6	8	3	9	4	1
3	6	4	5	1	9	2	8	7
1	8	9	7	2	4	6	5	3
4	7	1	8	9	6	5	3	2
2	9	6	4	3	5	1	7	8
5	3	8	1	7	2	4	6	9

**414**

6	1	8	7	5	2	9	3	4
2	5	7	4	9	3	6	1	8
3	9	4	6	8	1	7	5	2
5	4	2	9	3	7	1	8	6
1	7	6	5	2	8	4	9	3
9	8	3	1	6	4	2	7	5
7	6	1	3	4	5	8	2	9
4	2	5	8	1	9	3	6	7
8	3	9	2	7	6	5	4	1

**417**

3	7	8	4	6	9	5	1	2
4	1	9	5	2	8	7	3	6
5	2	6	1	3	7	9	4	8
1	6	2	8	9	3	4	5	7
8	4	7	2	1	5	3	6	9
9	3	5	7	4	6	8	2	1
2	8	1	9	5	4	6	7	3
6	9	4	3	7	1	2	8	5
7	5	3	6	8	2	1	9	4

**420**

7	8	3	9	1	2	6	4	5
2	4	9	6	3	5	7	1	8
5	1	6	4	7	8	3	9	2
3	5	2	1	4	7	9	8	6
1	9	4	8	6	3	2	5	7
8	6	7	2	5	9	1	3	4
6	3	1	5	2	4	8	7	9
9	2	5	7	8	1	4	6	3
4	7	8	3	9	6	5	2	1

**421**

3	8	7	6	2	5	1	4	9
1	9	4	3	7	8	2	5	6
2	5	6	1	4	9	3	8	7
8	4	3	9	1	2	6	7	5
9	6	2	7	5	4	8	1	3
7	1	5	8	3	6	4	9	2
5	3	8	2	9	1	7	6	4
4	2	1	5	6	7	9	3	8
6	7	9	4	8	3	5	2	1

**424**

8	3	9	5	1	2	7	4	6
2	5	6	4	7	9	8	1	3
1	4	7	6	8	3	5	9	2
4	7	5	8	2	6	9	3	1
9	2	8	1	3	7	6	5	4
3	6	1	9	4	5	2	8	7
5	1	2	3	6	8	4	7	9
6	8	3	7	9	4	1	2	5
7	9	4	2	5	1	3	6	8

**427**

7	6	8	9	5	4	1	2	3
2	9	3	1	7	8	5	4	6
4	5	1	6	2	3	8	7	9
5	4	9	7	3	1	6	8	2
6	8	7	4	9	2	3	5	1
3	1	2	8	6	5	7	9	4
9	7	4	3	8	6	2	1	5
8	2	6	5	1	9	4	3	7
1	3	5	2	4	7	9	6	8

**430**

2	4	5	7	9	1	3	8	6
6	7	3	2	4	8	5	9	1
1	8	9	6	3	5	2	4	7
8	1	7	5	6	2	4	3	9
5	2	4	9	1	3	6	7	8
3	9	6	4	8	7	1	2	5
7	3	1	8	5	4	9	6	2
4	6	8	1	2	9	7	5	3
9	5	2	3	7	6	8	1	4

**422**

3	7	8	1	2	4	5	6	9
4	1	5	8	9	6	2	3	7
6	2	9	5	3	7	4	1	8
7	8	3	2	6	5	9	4	1
5	9	4	3	1	8	7	2	6
2	6	1	4	7	9	8	5	3
8	3	2	7	5	1	6	9	4
1	4	6	9	8	2	3	7	5
9	5	7	6	4	3	1	8	2

**425**

8	3	5	6	9	2	7	1	4
2	6	7	4	1	8	5	9	3
1	9	4	5	3	7	6	2	8
9	4	1	3	7	5	2	8	6
7	8	3	2	6	9	1	4	5
6	5	2	1	8	4	3	7	9
5	2	9	7	4	3	8	6	1
4	7	6	8	5	1	9	3	2
3	1	8	9	2	6	4	5	7

**428**

2	7	8	4	6	9	1	5	3
4	1	9	5	3	7	2	8	6
5	6	3	1	2	8	4	9	7
8	9	2	3	7	6	5	1	4
6	4	5	8	9	1	7	3	2
1	3	7	2	4	5	9	6	8
7	8	6	9	5	2	3	4	1
3	5	1	7	8	4	6	2	9
9	2	4	6	1	3	8	7	5

**431**

7	2	8	1	9	3	6	4	5
3	5	9	2	6	4	7	1	8
4	1	6	7	5	8	3	9	2
5	6	4	3	1	9	2	8	7
1	8	2	5	4	7	9	3	6
9	3	7	8	2	6	1	5	4
8	9	1	4	7	2	5	6	3
6	7	3	9	8	5	4	2	1
2	4	5	6	3	1	8	7	9

**423**

1	5	7	8	6	9	2	3	4
2	3	9	5	4	7	1	8	6
4	6	8	1	2	3	5	7	9
5	7	1	3	8	6	4	9	2
6	9	2	4	7	1	8	5	3
8	4	3	2	9	5	6	1	7
3	8	4	7	5	2	9	6	1
9	1	5	6	3	4	7	2	8
7	2	6	9	1	8	3	4	5

**426**

3	9	4	5	7	6	8	2	1
7	2	6	8	1	3	9	5	4
5	1	8	9	2	4	7	3	6
2	4	5	7	8	1	3	6	9
6	7	3	2	4	9	5	1	8
1	8	9	6	3	5	2	4	7
8	6	1	3	5	7	4	9	2
9	3	2	4	6	8	1	7	5
4	5	7	1	9	2	6	8	3

**429**

1	3	4	6	9	7	8	2	5
7	2	6	5	1	8	4	9	3
8	9	5	4	3	2	1	6	7
9	6	3	7	4	5	2	1	8
4	5	7	2	8	1	6	3	9
2	1	8	9	6	3	7	5	4
3	8	2	1	5	4	9	7	6
5	7	9	8	2	6	3	4	1
6	4	1	3	7	9	5	8	2

**432**

4	1	9	5	3	7	2	8	6
5	6	8	1	2	4	3	7	9
2	3	7	8	9	6	1	4	5
8	5	4	2	1	9	7	6	3
3	7	1	4	6	5	8	9	2
9	2	6	3	7	8	4	5	1
1	8	5	6	4	2	9	3	7
7	4	2	9	5	3	6	1	8
6	9	3	7	8	1	5	2	4

**433**

2	5	6	4	8	9	1	3	7
1	4	7	5	2	3	9	6	8
8	9	3	6	7	1	2	4	5
4	7	8	3	1	5	6	2	9
6	2	5	7	9	4	8	1	3
3	1	9	2	6	8	7	5	4
5	8	1	9	3	6	4	7	2
7	6	4	8	5	2	3	9	1
9	3	2	1	4	7	5	8	6

**436**

7	2	5	3	9	4	6	1	8
3	6	4	1	7	8	2	5	9
1	8	9	6	2	5	3	4	7
4	3	2	8	1	6	9	7	5
5	9	7	4	3	2	8	6	1
6	1	8	7	5	9	4	3	2
8	5	3	9	6	7	1	2	4
2	4	1	5	8	3	7	9	6
9	7	6	2	4	1	5	8	3

**439**

5	6	8	1	2	3	7	9	4
7	9	4	5	8	6	2	3	1
3	2	1	7	9	4	5	6	8
8	7	5	2	3	1	6	4	9
9	1	2	4	6	7	8	5	3
4	3	6	9	5	8	1	2	7
1	8	9	6	4	2	3	7	5
6	4	7	3	1	5	9	8	2
2	5	3	8	7	9	4	1	6

**442**

5	6	1	4	8	9	2	7	3
7	2	8	5	1	3	6	9	4
9	3	4	6	7	2	1	8	5
1	5	6	7	4	8	9	3	2
2	4	7	9	3	6	5	1	8
8	9	3	1	2	5	4	6	7
4	7	2	3	6	1	8	5	9
3	1	5	8	9	4	7	2	6
6	8	9	2	5	7	3	4	1

**434**

1	5	2	7	9	3	6	4	8
7	6	3	1	4	8	5	9	2
8	4	9	6	5	2	1	3	7
3	1	6	2	7	5	9	8	4
9	2	4	8	6	1	3	7	5
5	7	8	4	3	9	2	1	6
2	3	1	5	8	7	4	6	9
4	9	7	3	2	6	8	5	1
6	8	5	9	1	4	7	2	3

**437**

3	7	8	4	6	9	1	5	2
4	1	9	5	2	7	3	8	6
5	2	6	1	3	8	4	9	7
6	9	2	3	8	4	7	1	5
7	3	5	2	1	6	9	4	8
1	8	4	7	9	5	2	6	3
2	5	1	6	4	3	8	7	9
8	6	3	9	7	1	5	2	4
9	4	7	8	5	2	6	3	1

**440**

2	3	4	6	5	8	1	9	7
1	7	8	3	2	9	4	5	6
9	6	5	1	4	7	3	8	2
6	5	7	2	1	3	8	4	9
8	9	2	4	7	5	6	1	3
3	4	1	9	8	6	2	7	5
4	1	9	5	3	2	7	6	8
5	8	3	7	6	4	9	2	1
7	2	6	8	9	1	5	3	4

**443**

5	2	7	6	8	1	9	3	4
6	9	3	2	4	7	5	1	8
4	1	8	5	3	9	7	2	6
3	6	9	1	7	2	4	8	5
1	5	4	8	6	3	2	9	7
7	8	2	9	5	4	1	6	3
8	4	1	7	9	6	3	5	2
2	7	5	3	1	8	6	4	9
9	3	6	4	2	5	8	7	1

**435**

1	8	9	2	3	7	4	5	6
4	5	7	9	8	6	1	2	3
2	3	6	1	4	5	8	7	9
8	6	1	4	7	2	9	3	5
3	7	4	5	6	9	2	8	1
9	2	5	3	1	8	6	4	7
5	1	2	8	9	3	7	6	4
6	4	8	7	5	1	3	9	2
7	9	3	6	2	4	5	1	8

**438**

7	8	9	4	6	3	2	1	5
2	5	6	1	8	7	3	4	9
1	3	4	5	2	9	8	7	6
4	6	8	3	9	1	7	5	2
5	1	2	6	7	4	9	8	3
3	9	7	8	5	2	4	6	1
6	2	1	9	4	8	5	3	7
9	4	3	7	1	5	6	2	8
8	7	5	2	3	6	1	9	4

**441**

3	5	4	8	9	1	7	2	6
6	2	7	3	4	5	9	1	8
1	8	9	6	7	2	3	4	5
2	6	3	9	1	8	5	7	4
5	4	8	7	3	6	2	9	1
7	9	1	5	2	4	6	8	3
9	1	5	4	6	7	8	3	2
8	3	2	1	5	9	4	6	7
4	7	6	2	8	3	1	5	9

**444**

7	9	5	4	8	2	1	3	6
6	1	8	9	5	3	2	4	7
2	3	4	6	7	1	8	5	9
5	2	6	7	3	8	9	1	4
9	8	3	1	6	4	5	7	2
1	4	7	5	2	9	3	6	8
3	7	1	8	9	6	4	2	5
8	6	2	3	4	5	7	9	1
4	5	9	2	1	7	6	8	3

**445**

6	7	9	2	3	1	4	8	5
4	3	8	6	5	7	2	9	1
2	1	5	4	9	8	3	6	7
7	6	3	5	4	9	1	2	8
8	4	1	7	2	6	9	5	3
5	9	2	1	8	3	7	4	6
1	8	6	9	7	4	5	3	2
3	5	4	8	1	2	6	7	9
9	2	7	3	6	5	8	1	4

**448**

2	7	8	1	3	4	5	6	9
4	1	5	8	9	6	2	3	7
6	9	3	5	2	7	4	1	8
7	5	6	9	1	2	3	8	4
3	8	9	4	6	5	1	7	2
1	4	2	3	7	8	6	9	5
8	2	7	6	4	1	9	5	3
9	6	4	7	5	3	8	2	1
5	3	1	2	8	9	7	4	6

**451**

4	1	8	5	3	7	2	6	9
5	6	9	1	2	4	3	8	7
2	3	7	8	9	6	1	4	5
3	8	4	6	1	5	7	9	2
1	7	5	2	4	9	6	3	8
9	2	6	3	7	8	4	5	1
6	5	3	7	8	1	9	2	4
8	9	1	4	6	2	5	7	3
7	4	2	9	5	3	8	1	6

**454**

4	7	8	6	5	9	1	2	3
2	5	1	3	7	8	4	6	9
3	9	6	1	2	4	5	8	7
1	3	5	7	6	2	9	4	8
8	6	4	5	9	1	7	3	2
7	2	9	8	4	3	6	1	5
5	1	2	4	3	7	8	9	6
9	4	7	2	8	6	3	5	1
6	8	3	9	1	5	2	7	4

**446**

6	1	2	5	7	9	3	8	4
9	3	4	6	8	1	7	2	5
8	7	5	2	4	3	1	6	9
2	4	3	9	6	7	8	5	1
7	5	8	4	1	2	6	9	3
1	6	9	8	3	5	2	4	7
3	8	6	1	5	4	9	7	2
5	2	7	3	9	8	4	1	6
4	9	1	7	2	6	5	3	8

**449**

3	5	4	7	1	9	2	8	6
7	8	9	4	6	2	1	3	5
2	1	6	5	3	8	4	7	9
1	4	5	8	7	3	6	9	2
8	9	7	1	2	6	5	4	3
6	3	2	9	4	5	7	1	8
9	2	1	6	8	4	3	5	7
5	7	3	2	9	1	8	6	4
4	6	8	3	5	7	9	2	1

**452**

1	5	2	8	7	9	3	4	6
8	9	7	3	4	6	1	5	2
3	6	4	2	1	5	8	7	9
9	8	6	7	5	4	2	3	1
2	7	5	9	3	1	6	8	4
4	3	1	6	8	2	7	9	5
6	2	8	5	9	7	4	1	3
5	4	3	1	6	8	9	2	7
7	1	9	4	2	3	5	6	8

**455**

4	1	5	7	9	2	3	8	6
6	2	7	3	4	8	5	9	1
8	9	3	6	1	5	2	4	7
9	6	8	2	5	7	4	1	3
3	7	2	1	6	4	8	5	9
5	4	1	8	3	9	7	6	2
1	5	4	9	2	3	6	7	8
2	8	6	4	7	1	9	3	5
7	3	9	5	8	6	1	2	4

**447**

6	7	9	2	3	1	4	8	5
4	3	8	6	5	7	2	9	1
2	1	5	4	9	8	3	6	7
8	2	6	7	4	9	1	5	3
3	5	4	1	8	6	9	7	2
1	9	7	3	2	5	8	4	6
5	8	3	9	7	2	6	1	4
7	4	1	8	6	3	5	2	9
9	6	2	5	1	4	7	3	8

**450**

2	5	3	6	9	7	8	1	4
1	6	7	2	4	8	5	9	3
8	4	9	3	5	1	2	6	7
3	8	6	4	1	2	9	7	5
9	2	1	5	7	3	6	4	8
5	7	4	9	8	6	1	3	2
7	1	2	8	6	4	3	5	9
4	9	8	1	3	5	7	2	6
6	3	5	7	2	9	4	8	1

**453**

1	7	5	3	9	4	6	2	8
3	6	4	2	7	8	1	5	9
8	2	9	6	1	5	3	4	7
9	5	8	4	3	7	2	6	1
2	4	3	8	6	1	9	7	5
6	1	7	5	2	9	4	8	3
5	8	6	1	4	3	7	9	2
4	9	1	7	5	2	8	3	6
7	3	2	9	8	6	5	1	4

**456**

7	6	3	9	1	5	4	2	8
9	5	8	4	7	2	1	6	3
2	4	1	3	6	8	5	7	9
3	2	5	7	4	1	8	9	6
1	7	6	8	9	3	2	5	4
8	9	4	5	2	6	3	1	7
5	3	2	6	8	9	7	4	1
4	8	9	1	5	7	6	3	2
6	1	7	2	3	4	9	8	5

**457**

5	2	7	6	8	1	9	3	4
6	9	3	2	4	7	5	1	8
4	1	8	5	3	9	7	2	6
8	6	1	9	5	2	3	4	7
3	5	2	8	7	4	1	6	9
7	4	9	1	6	3	2	8	5
2	7	6	4	1	5	8	9	3
1	3	4	7	9	8	6	5	2
9	8	5	3	2	6	4	7	1

**460**

3	7	8	5	1	2	4	6	9
5	1	6	4	8	9	2	3	7
4	2	9	6	7	3	5	1	8
6	8	2	3	4	1	7	9	5
7	4	1	9	5	8	3	2	6
9	5	3	2	6	7	8	4	1
2	6	7	1	3	5	9	8	4
1	3	5	8	9	4	6	7	2
8	9	4	7	2	6	1	5	3

**463**

3	6	5	2	4	1	8	7	9
7	2	9	6	8	3	1	4	5
4	1	8	9	5	7	2	3	6
9	4	2	7	1	6	3	5	8
5	8	7	4	3	9	6	1	2
1	3	6	5	2	8	4	9	7
8	9	1	3	6	5	7	2	4
6	5	4	1	7	2	9	8	3
2	7	3	8	9	4	5	6	1

**466**

8	5	6	3	9	4	7	1	2
9	3	2	7	6	1	5	8	4
4	7	1	5	2	8	6	3	9
3	6	4	8	5	9	1	2	7
5	2	7	1	4	3	9	6	8
1	8	9	6	7	2	3	4	5
6	9	3	2	8	5	4	7	1
7	4	8	9	1	6	2	5	3
2	1	5	4	3	7	8	9	6

**458**

6	1	8	4	7	2	9	3	5
2	4	7	9	5	3	6	1	8
3	9	5	6	8	1	7	4	2
7	2	4	1	3	8	5	9	6
5	3	6	7	2	9	1	8	4
1	8	9	5	6	4	2	7	3
8	5	1	3	9	6	4	2	7
4	6	2	8	1	7	3	5	9
9	7	3	2	4	5	8	6	1

**461**

8	7	6	3	5	9	4	1	2
9	4	3	2	7	1	6	5	8
2	1	5	6	4	8	7	9	3
5	8	1	7	6	3	2	4	9
3	2	7	8	9	4	1	6	5
6	9	4	1	2	5	3	8	7
1	6	9	5	3	7	8	2	4
7	5	8	4	1	2	9	3	6
4	3	2	9	8	6	5	7	1

**464**

5	7	3	8	6	9	2	4	1
2	1	9	5	4	7	6	8	3
4	6	8	1	2	3	7	9	5
8	5	1	2	7	6	9	3	4
7	3	6	4	9	1	8	5	2
9	2	4	3	8	5	1	6	7
3	4	7	6	1	8	5	2	9
6	9	2	7	5	4	3	1	8
1	8	5	9	3	2	4	7	6

**467**

4	1	9	7	5	2	6	3	8
3	8	5	6	4	1	7	9	2
6	2	7	9	8	3	4	1	5
9	3	2	5	1	6	8	4	7
1	6	4	8	2	7	9	5	3
7	5	8	4	3	9	1	2	6
8	7	3	1	9	5	2	6	4
5	4	1	2	6	8	3	7	9
2	9	6	3	7	4	5	8	1

**459**

3	8	9	5	1	2	7	4	6
5	1	6	4	7	9	8	2	3
4	2	7	6	8	3	5	9	1
7	9	2	3	6	4	1	8	5
8	3	4	9	5	1	6	7	2
1	6	5	8	2	7	9	3	4
2	4	1	7	9	6	3	5	8
9	5	3	1	4	8	2	6	7
6	7	8	2	3	5	4	1	9

**462**

4	2	8	1	6	9	5	7	3
5	3	6	4	7	8	2	9	1
7	1	9	3	2	5	4	8	6
2	4	5	8	9	6	1	3	7
1	6	7	2	3	4	9	5	8
8	9	3	5	1	7	6	2	4
3	8	1	9	4	2	7	6	5
6	5	2	7	8	1	3	4	9
9	7	4	6	5	3	8	1	2

**465**

2	7	6	4	1	3	8	9	5
4	9	8	5	6	2	7	1	3
5	1	3	8	9	7	4	2	6
3	5	4	7	8	1	2	6	9
1	6	7	2	4	9	5	3	8
8	2	9	6	3	5	1	4	7
6	3	5	1	7	4	9	8	2
9	4	2	3	5	8	6	7	1
7	8	1	9	2	6	3	5	4

**468**

7	5	3	2	6	4	9	1	8
2	4	6	8	1	9	7	3	5
1	8	9	5	3	7	2	4	6
8	1	5	3	7	6	4	9	2
9	2	4	1	8	5	3	6	7
6	3	7	9	4	2	5	8	1
5	6	2	4	9	1	8	7	3
4	7	8	6	2	3	1	5	9
3	9	1	7	5	8	6	2	4

**469**

1	7	5	8	9	2	3	6	4
8	9	4	7	3	6	1	2	5
2	3	6	5	1	4	9	8	7
7	6	9	4	8	5	2	1	3
5	8	2	1	7	3	6	4	9
3	4	1	6	2	9	7	5	8
4	2	8	9	6	7	5	3	1
6	1	7	3	5	8	4	9	2
9	5	3	2	4	1	8	7	6

**472**

9	5	4	3	6	1	7	2	8
2	3	7	4	8	5	9	1	6
1	6	8	7	9	2	4	3	5
7	8	1	2	3	6	5	9	4
5	9	3	1	4	7	8	6	2
6	4	2	8	5	9	1	7	3
8	2	9	6	1	4	3	5	7
4	7	5	9	2	3	6	8	1
3	1	6	5	7	8	2	4	9

**475**

6	8	3	1	2	7	9	4	5
4	1	5	3	8	9	7	2	6
2	7	9	5	4	6	3	1	8
1	5	8	9	3	2	6	7	4
3	4	7	8	6	1	2	5	9
9	6	2	4	7	5	8	3	1
7	2	4	6	1	8	5	9	3
5	3	6	2	9	4	1	8	7
8	9	1	7	5	3	4	6	2

**478**

7	1	8	2	4	6	5	9	3
4	6	9	3	5	7	2	1	8
3	2	5	1	8	9	4	6	7
6	4	3	7	9	1	8	2	5
8	9	1	5	2	3	7	4	6
2	5	7	4	6	8	9	3	1
9	7	2	6	3	5	1	8	4
5	3	4	8	1	2	6	7	9
1	8	6	9	7	4	3	5	2

**470**

5	7	9	2	4	6	8	1	3
6	1	8	3	5	7	4	9	2
2	4	3	1	8	9	5	6	7
3	5	6	7	9	2	1	8	4
4	9	2	8	1	5	7	3	6
7	8	1	4	6	3	9	2	5
9	2	4	6	7	8	3	5	1
8	6	7	5	3	1	2	4	9
1	3	5	9	2	4	6	7	8

**473**

4	1	3	6	9	7	8	2	5
6	2	7	5	1	8	4	9	3
5	8	9	4	3	2	1	6	7
7	6	4	9	5	1	2	3	8
1	9	2	8	6	3	5	7	4
3	5	8	2	7	4	6	1	9
2	3	5	1	8	9	7	4	6
8	7	1	3	4	6	9	5	2
9	4	6	7	2	5	3	8	1

**476**

3	9	8	7	2	6	4	1	5
4	7	2	9	5	1	8	6	3
5	1	6	4	8	3	9	7	2
8	5	3	6	7	2	1	9	4
1	6	9	3	4	8	2	5	7
2	4	7	5	1	9	3	8	6
7	8	1	2	3	5	6	4	9
9	2	4	1	6	7	5	3	8
6	3	5	8	9	4	7	2	1

**479**

1	3	4	6	9	2	5	7	8
7	8	5	4	3	1	6	9	2
9	2	6	5	7	8	1	3	4
6	4	7	9	5	3	8	2	1
3	1	2	8	6	7	4	5	9
5	9	8	1	2	4	7	6	3
4	6	3	2	8	5	9	1	7
2	5	1	7	4	9	3	8	6
8	7	9	3	1	6	2	4	5

**471**

3	5	4	7	1	9	6	8	2
7	8	9	4	6	2	3	5	1
2	1	6	5	3	8	7	9	4
5	3	2	9	8	6	1	4	7
4	6	7	1	2	5	8	3	9
1	9	8	3	7	4	2	6	5
9	7	1	6	5	3	4	2	8
6	2	5	8	4	1	9	7	3
8	4	3	2	9	7	5	1	6

**474**

6	4	8	3	7	1	2	5	9
5	2	9	6	8	4	1	7	3
7	3	1	9	5	2	8	4	6
8	9	3	2	1	5	4	6	7
2	6	7	4	3	8	5	9	1
4	1	5	7	9	6	3	2	8
1	7	2	8	4	9	6	3	5
9	8	4	5	6	3	7	1	2
3	5	6	1	2	7	9	8	4

**477**

5	1	9	4	7	2	6	3	8
3	8	4	5	6	1	7	9	2
6	2	7	8	9	3	1	4	5
7	9	1	2	4	6	8	5	3
8	4	6	3	5	7	9	2	1
2	5	3	1	8	9	4	7	6
1	7	8	9	2	5	3	6	4
9	3	2	6	1	4	5	8	7
4	6	5	7	3	8	2	1	9

**480**

5	1	8	6	7	3	2	4	9
4	6	9	5	1	2	3	8	7
2	3	7	4	8	9	1	5	6
6	5	2	9	3	4	7	1	8
8	9	3	1	2	7	5	6	4
1	7	4	8	6	5	9	2	3
3	4	1	2	9	6	8	7	5
7	2	5	3	4	8	6	9	1
9	8	6	7	5	1	4	3	2

**481**

6	7	8	2	1	3	4	5	9
4	3	9	5	7	6	2	1	8
2	1	5	4	8	9	3	6	7
7	6	3	8	4	5	9	2	1
9	2	1	3	6	7	8	4	5
5	8	4	1	9	2	7	3	6
8	9	2	6	5	4	1	7	3
1	4	6	7	3	8	5	9	2
3	5	7	9	2	1	6	8	4

**484**

1	5	6	3	7	9	2	4	8
2	4	7	8	1	6	9	3	5
8	9	3	2	4	5	1	6	7
6	7	2	5	3	8	4	1	9
9	1	4	6	2	7	5	8	3
3	8	5	1	9	4	7	2	6
4	3	8	9	5	1	6	7	2
7	6	9	4	8	2	3	5	1
5	2	1	7	6	3	8	9	4

**487**

6	9	3	7	8	1	5	2	4
7	2	8	5	4	9	6	1	3
1	4	5	3	6	2	8	9	7
4	7	9	1	3	5	2	8	6
2	8	6	4	9	7	1	3	5
3	5	1	6	2	8	4	7	9
8	6	7	2	5	3	9	4	1
5	3	2	9	1	4	7	6	8
9	1	4	8	7	6	3	5	2

**490**

5	6	9	3	7	1	2	8	4
7	1	8	2	6	4	3	5	9
2	4	3	5	8	9	1	6	7
6	5	2	4	1	7	8	9	3
8	9	1	6	3	2	7	4	5
4	3	7	9	5	8	6	1	2
3	7	5	1	9	6	4	2	8
1	8	4	7	2	5	9	3	6
9	2	6	8	4	3	5	7	1

**482**

3	8	9	1	2	4	7	5	6
5	2	6	7	8	9	1	3	4
4	1	7	5	3	6	9	2	8
1	9	2	8	6	5	3	4	7
6	5	4	3	9	7	2	8	1
7	3	8	4	1	2	6	9	5
8	6	3	9	4	1	5	7	2
9	7	1	2	5	8	4	6	3
2	4	5	6	7	3	8	1	9

**485**

1	7	8	2	9	3	4	6	5
5	3	9	1	6	4	2	8	7
2	4	6	7	5	8	3	9	1
4	1	3	5	2	9	6	7	8
9	5	2	8	7	6	1	4	3
8	6	7	3	4	1	5	2	9
3	9	4	6	8	5	7	1	2
7	8	1	4	3	2	9	5	6
6	2	5	9	1	7	8	3	4

**488**

3	2	5	1	7	9	8	4	6
1	7	6	5	4	8	3	9	2
8	9	4	3	2	6	1	5	7
6	3	9	7	5	2	4	1	8
2	1	7	4	8	3	9	6	5
4	5	8	6	9	1	7	2	3
5	4	1	8	6	7	2	3	9
9	8	3	2	1	5	6	7	4
7	6	2	9	3	4	5	8	1

**491**

8	9	3	2	1	5	4	6	7
2	6	7	4	3	8	5	9	1
4	1	5	7	9	6	3	2	8
5	4	9	6	8	3	7	1	2
3	2	6	1	7	9	8	4	5
1	7	8	5	2	4	9	3	6
6	3	1	8	4	7	2	5	9
9	8	2	3	5	1	6	7	4
7	5	4	9	6	2	1	8	3

**483**

6	2	8	7	4	9	1	5	3
1	7	9	5	3	8	4	2	6
4	5	3	2	6	1	8	9	7
7	8	6	9	5	4	2	3	1
5	9	1	3	8	2	7	6	4
2	3	4	6	1	7	9	8	5
9	6	2	4	7	3	5	1	8
3	1	7	8	2	5	6	4	9
8	4	5	1	9	6	3	7	2

**486**

4	1	8	7	9	6	5	2	3
3	6	5	1	2	8	7	9	4
7	2	9	5	3	4	8	1	6
2	4	6	8	5	9	1	3	7
1	5	7	2	4	3	9	6	8
8	9	3	6	7	1	2	4	5
5	8	1	3	6	2	4	7	9
6	7	4	9	1	5	3	8	2
9	3	2	4	8	7	6	5	1

**489**

7	1	8	3	9	6	5	2	4
9	4	3	5	2	8	6	1	7
2	5	6	1	4	7	8	3	9
3	9	1	6	8	4	7	5	2
4	6	5	2	7	1	9	8	3
8	7	2	9	5	3	4	6	1
6	3	9	4	1	5	2	7	8
5	2	7	8	3	9	1	4	6
1	8	4	7	6	2	3	9	5

**492**

7	3	8	4	6	9	1	2	5
2	4	5	1	7	8	3	6	9
1	6	9	3	2	5	4	7	8
3	5	1	6	9	4	2	8	7
8	2	6	7	1	3	5	9	4
9	7	4	8	5	2	6	1	3
6	1	3	9	4	7	8	5	2
4	9	2	5	8	1	7	3	6
5	8	7	2	3	6	9	4	1

**493**

1	6	5	2	7	9	3	4	8
3	7	4	8	1	6	9	2	5
8	2	9	3	4	5	1	6	7
7	1	8	4	9	2	6	5	3
2	4	6	5	3	1	8	7	9
5	9	3	7	6	8	2	1	4
4	5	2	1	8	3	7	9	6
6	3	7	9	2	4	5	8	1
9	8	1	6	5	7	4	3	2

**496**

2	5	3	6	9	7	8	1	4
1	6	7	2	4	8	5	9	3
8	4	9	3	5	1	2	6	7
4	2	8	9	7	5	6	3	1
5	9	1	8	3	6	4	7	2
3	7	6	1	2	4	9	8	5
7	3	2	4	8	9	1	5	6
6	8	5	7	1	2	3	4	9
9	1	4	5	6	3	7	2	8

**499**

8	9	4	2	7	6	3	5	1
2	5	6	1	3	4	9	8	7
3	1	7	8	5	9	2	4	6
9	4	5	3	8	1	7	6	2
6	3	2	5	4	7	8	1	9
1	7	8	9	6	2	4	3	5
7	8	1	4	2	5	6	9	3
4	2	9	6	1	3	5	7	8
5	6	3	7	9	8	1	2	4

**502**

5	2	7	1	4	3	9	6	8
4	1	6	8	2	9	7	3	5
8	9	3	5	6	7	1	2	4
1	7	5	9	8	2	3	4	6
3	8	2	6	1	4	5	7	9
6	4	9	3	7	5	2	8	1
9	5	4	2	3	6	8	1	7
7	3	8	4	9	1	6	5	2
2	6	1	7	5	8	4	9	3

**494**

9	6	8	4	2	3	1	7	5
1	5	2	8	6	7	4	9	3
3	7	4	5	9	1	6	8	2
4	1	5	7	8	2	3	6	9
6	2	7	3	4	9	5	1	8
8	9	3	6	1	5	2	4	7
2	3	1	9	7	6	8	5	4
5	8	9	1	3	4	7	2	6
7	4	6	2	5	8	9	3	1

**497**

3	9	8	6	1	5	7	2	4
7	2	4	3	8	9	5	1	6
5	1	6	2	4	7	8	3	9
8	4	3	7	2	1	6	9	5
9	6	1	8	5	4	2	7	3
2	5	7	9	3	6	1	4	8
1	8	9	5	7	3	4	6	2
6	7	2	4	9	8	3	5	1
4	3	5	1	6	2	9	8	7

**500**

2	7	8	5	9	6	1	3	4
5	9	3	1	4	8	2	6	7
4	1	6	2	3	7	8	5	9
8	6	4	9	2	3	7	1	5
7	3	2	6	5	1	9	4	8
1	5	9	7	8	4	6	2	3
9	8	5	4	6	2	3	7	1
6	4	7	3	1	9	5	8	2
3	2	1	8	7	5	4	9	6

**503**

4	7	8	5	9	6	2	3	1
3	9	5	1	2	7	6	8	4
2	6	1	3	4	8	7	9	5
5	1	6	4	8	3	9	2	7
7	3	4	9	5	2	1	6	8
8	2	9	6	7	1	4	5	3
1	4	2	8	3	9	5	7	6
9	5	3	7	6	4	8	1	2
6	8	7	2	1	5	3	4	9

**495**

3	1	5	9	6	2	4	8	7
7	2	6	8	4	1	5	9	3
8	9	4	3	5	7	6	2	1
1	5	8	2	9	4	3	7	6
9	6	3	1	7	8	2	5	4
2	4	7	6	3	5	8	1	9
5	7	1	4	8	3	9	6	2
6	3	2	5	1	9	7	4	8
4	8	9	7	2	6	1	3	5

**498**

5	2	8	6	7	1	3	9	4
6	9	3	2	4	8	1	5	7
4	1	7	5	3	9	2	8	6
8	4	9	3	1	2	7	6	5
2	3	5	7	8	6	9	4	1
7	6	1	4	9	5	8	2	3
3	8	2	1	6	4	5	7	9
9	7	4	8	5	3	6	1	2
1	5	6	9	2	7	4	3	8

**501**

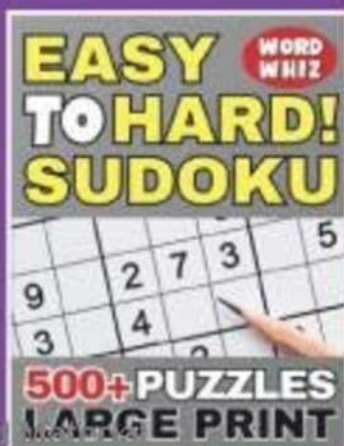
8	9	3	2	6	1	4	5	7
2	5	7	4	3	8	6	9	1
4	1	6	7	5	9	3	2	8
3	6	2	5	8	4	1	7	9
5	7	8	1	9	6	2	4	3
9	4	1	3	2	7	5	8	6
1	3	4	8	7	2	9	6	5
6	8	5	9	4	3	7	1	2
7	2	9	6	1	5	8	3	4

**504**

5	3	9	7	8	6	4	2	1
2	4	8	1	5	9	6	7	3
6	7	1	4	2	3	5	9	8
3	1	5	6	9	7	2	8	4
8	6	7	2	4	1	3	5	9
9	2	4	8	3	5	1	6	7
7	9	3	5	6	4	8	1	2
4	8	6	9	1	2	7	3	5
1	5	2	3	7	8	9	4	6

**WORD  
WHIZ**

- **VERY EASY LEVEL 1**
- **LARGE 8.5" BY 11" FORMAT**
- **LARGE PRINT NUMBERS**
- **SIX BIG PUZZLES PER PAGE**
- **HOW TO PLAY GUIDE + TIPS**
- **ALL SOLUTIONS INCLUDED**
- **FREE BONUS SUDOKU PUZZLES**

**LOVE SUDOKU SERIES LEVELS 1-6**

ISBN 9798287853662



90000



9 798287 853662