

1、

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

2、

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

3、

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

4、

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

5、

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

6、

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

7、

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

8、

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

9、

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

10、

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

11、

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

12、

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

13、

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

14、

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

15、

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

16、

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

17、

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

18、

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

19、

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

20、

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

21、

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

22、

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

23、

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

24、

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

1、

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

2、

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

3、

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

4、

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

5、

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

6、

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

7、

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

8、

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

9、

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

10、

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

11、

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

12、

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

13、

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

14、

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

15、

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

16、

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

17、

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

18、

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

19、

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

20、

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

21、

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

22、

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