

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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