

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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