

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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