

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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