

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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