

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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