

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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