

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

		9					3	
3			9		1			
		6						
			3					
			6			8		
4		2						

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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