

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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