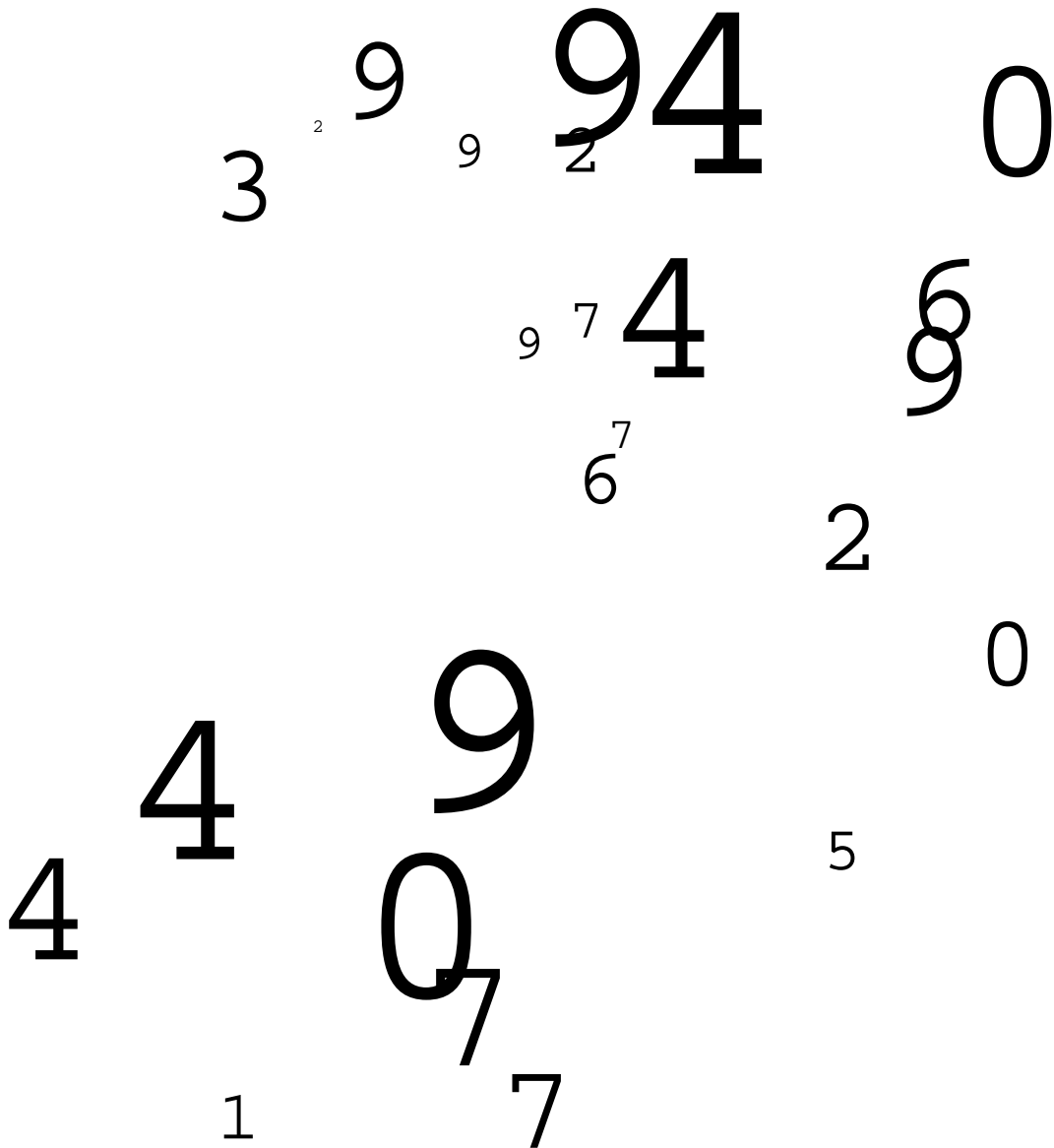


# Sudoku

All Sudokus are completely random generated, unique and solvable by logic only (with the exception of level "evil").



1 - Easy

<b>4</b>	<b>5</b>		<b>6</b>					
<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1</b>			<b>7</b>			
	<b>6</b>			<b>5</b>		<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>7</b>						<b>1</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
			<b>3</b>	<b>6</b>	<b>8</b>			<b>2</b>
<b>5</b>			<b>7</b>		<b>9</b>		<b>8</b>	
	<b>3</b>	<b>5</b>		<b>8</b>	<b>6</b>		<b>2</b>	
<b>8</b>							<b>3</b>	
			<b>1</b>	<b>3</b>			<b>4</b>	

2 - Easy

	<b>4</b>						<b>8</b>	<b>2</b>
<b>8</b>	<b>2</b>			<b>1</b>	<b>9</b>	<b>3</b>		<b>6</b>
<b>9</b>		<b>6</b>			<b>2</b>			
					<b>1</b>		<b>5</b>	
		<b>4</b>		<b>3</b>		<b>1</b>		
<b>1</b>		<b>9</b>						
<b>4</b>			<b>7</b>		<b>3</b>		<b>9</b>	<b>5</b>
		<b>8</b>	<b>1</b>					<b>4</b>
	<b>9</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1</b>

3 - Easy

			<b>9</b>		<b>1</b>			<b>2</b>
<b>8</b>	<b>5</b>							
	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	
<b>3</b>					<b>4</b>			
			<b>5</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	
<b>1</b>	<b>9</b>		<b>2</b>	<b>7</b>	<b>8</b>			
<b>5</b>		<b>7</b>	<b>4</b>	<b>1</b>				<b>8</b>
							<b>5</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>8</b>			<b>5</b>		<b>9</b>		<b>7</b>

4 - Easy

<b>8</b>		<b>9</b>			<b>7</b>			
	<b>6</b>	<b>1</b>		<b>3</b>			<b>7</b>	
		<b>7</b>	<b>6</b>					
	<b>2</b>				<b>4</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	
<b>6</b>			<b>7</b>		<b>5</b>	<b>2</b>		<b>4</b>
<b>3</b>	<b>1</b>			<b>9</b>				
<b>5</b>		<b>6</b>				<b>9</b>		
			<b>1</b>	<b>7</b>		<b>8</b>		<b>6</b>
		<b>3</b>						<b>7</b>

5 - Easy								
		<b>7</b>	<b>1</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	
<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>		<b>9</b>		
	<b>9</b>	<b>6</b>				<b>3</b>	<b>4</b>	
		<b>2</b>	<b>7</b>					
<b>6</b>				<b>2</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>
			<b>9</b>					<b>4</b>
			<b>8</b>	<b>3</b>	<b>7</b>			
					<b>9</b>		<b>1</b>	<b>7</b>
	<b>7</b>		<b>2</b>			<b>4</b>		

6 - Easy								
	<b>3</b>	<b>5</b>				<b>2</b>		
<b>2</b>	<b>8</b>		<b>1</b>	<b>3</b>				
<b>9</b>								
	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>9</b>			<b>3</b>		
			<b>7</b>					<b>2</b>
<b>4</b>				<b>8</b>			<b>6</b>	<b>1</b>
<b>6</b>								<b>9</b>
<b>5</b>					<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>
	<b>2</b>		<b>5</b>	<b>9</b>	<b>7</b>			<b>4</b>

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

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

9 - Easy

				<b>5</b>				<b>4</b>
		<b>8</b>	<b>6</b>				<b>5</b>	
<b>3</b>			<b>1</b>		<b>4</b>	<b>6</b>		<b>8</b>
					<b>6</b>			
<b>8</b>	<b>4</b>			<b>2</b>		<b>9</b>		
<b>9</b>	<b>2</b>			<b>4</b>		<b>5</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
<b>7</b>		<b>3</b>			<b>5</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	
<b>6</b>	<b>9</b>	<b>5</b>		<b>1</b>		<b>8</b>		
	<b>8</b>			<b>6</b>			<b>1</b>	

10 - Easy

		<b>5</b>		<b>6</b>			<b>8</b>	<b>7</b>
						<b>1</b>	<b>4</b>	
<b>1</b>		<b>8</b>			<b>7</b>			
<b>2</b>					<b>6</b>		<b>3</b>	
<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1</b>			<b>3</b>	<b>6</b>		
			<b>7</b>	<b>5</b>				
	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>5</b>		<b>1</b>		<b>7</b>	
	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>			<b>2</b>	
<b>8</b>		<b>2</b>	<b>6</b>	<b>7</b>		<b>5</b>		

11 - Easy

<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>					
	<b>5</b>	<b>2</b>		<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1</b>		
	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			<b>7</b>		<b>8</b>
	<b>7</b>				<b>1</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	
							<b>1</b>	<b>7</b>
					<b>2</b>	<b>4</b>		<b>3</b>
		<b>7</b>	<b>1</b>				<b>5</b>	
<b>9</b>	<b>8</b>		<b>3</b>				<b>6</b>	
	<b>1</b>	<b>5</b>				<b>3</b>		<b>4</b>

12 - Easy

	<b>9</b>		<b>4</b>					<b>7</b>
<b>2</b>		<b>1</b>			<b>9</b>			
	<b>4</b>							
<b>3</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>8</b>		<b>6</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
	<b>1</b>	<b>6</b>			<b>7</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	
			<b>9</b>	<b>3</b>			<b>2</b>	
<b>9</b>					<b>4</b>	<b>6</b>		
					<b>5</b>		<b>9</b>	
	<b>6</b>	<b>7</b>		<b>9</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

13 - Easy

			<b>7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>			
<b>5</b>			<b>3</b>		<b>8</b>	<b>6</b>		
						<b>7</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>3</b>				
<b>8</b>	<b>9</b>		<b>2</b>		<b>4</b>		<b>3</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>4</b>				<b>1</b>			
		<b>2</b>	<b>4</b>			<b>5</b>		
<b>7</b>	<b>5</b>			<b>8</b>			<b>1</b>	
<b>4</b>		<b>3</b>	<b>1</b>				<b>6</b>	<b>7</b>

14 - Easy

<b>1</b>		<b>4</b>			<b>7</b>		<b>6</b>	<b>9</b>
<b>6</b>			<b>9</b>	<b>4</b>			<b>3</b>	<b>2</b>
		<b>1</b>	<b>3</b>					<b>5</b>
<b>2</b>		<b>8</b>		<b>9</b>				
							<b>2</b>	<b>1</b>
			<b>7</b>				<b>5</b>	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>8</b>		<b>9</b>	<b>7</b>	
	<b>9</b>			<b>5</b>	<b>3</b>			



15 - Easy

		<b>6</b>	<b>9</b>			<b>7</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
	<b>8</b>	<b>2</b>		<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>5</b>
<b>1</b>		<b>7</b>	<b>8</b>		<b>2</b>			
			<b>3</b>			<b>6</b>		
		<b>4</b>				<b>8</b>		
	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>7</b>					<b>9</b>
			<b>1</b>		<b>5</b>	<b>2</b>		<b>4</b>
			<b>4</b>	<b>7</b>			<b>8</b>	
	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>					

16 - Easy

<b>5</b>							<b>2</b>	<b>4</b>
	<b>9</b>					<b>3</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	
<b>1</b>					<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	
							<b>1</b>	<b>8</b>
		<b>8</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>			
<b>6</b>		<b>7</b>					<b>4</b>	<b>3</b>
					<b>4</b>			<b>9</b>
	<b>3</b>	<b>4</b>			<b>5</b>		<b>6</b>	<b>1</b>

17 - Easy

	<b>7</b>						<b>4</b>	
		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>9</b>		<b>3</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>4</b>			<b>1</b>		<b>2</b>		
				<b>8</b>			<b>3</b>	
<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>						
			<b>6</b>		<b>7</b>			
<b>9</b>						<b>1</b>		<b>2</b>
<b>4</b>			<b>9</b>				<b>5</b>	<b>3</b>
<b>5</b>				<b>7</b>	<b>1</b>		<b>8</b>	<b>9</b>

18 - Easy

<b>3</b>	<b>7</b>	<b>6</b>			<b>2</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	
<b>4</b>		<b>5</b>	<b>7</b>			<b>6</b>		
	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>			
			<b>8</b>				<b>7</b>	
		<b>9</b>	<b>2</b>			<b>3</b>		
<b>7</b>		<b>4</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>3</b>			
				<b>4</b>			<b>2</b>	
		<b>8</b>					<b>5</b>	
<b>6</b>		<b>3</b>		<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>		

19 - Easy

			<b>1</b>		<b>4</b>			
<b>3</b>		<b>5</b>		<b>8</b>				
	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>7</b>		
<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>					<b>6</b>	<b>9</b>
<b>5</b>			<b>8</b>					<b>1</b>
<b>8</b>		<b>9</b>		<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>		<b>2</b>
<b>7</b>			<b>9</b>				<b>5</b>	<b>3</b>
<b>9</b>					<b>3</b>	<b>2</b>		
<b>2</b>				<b>4</b>				

20 - Easy

<b>6</b>							<b>1</b>	
<b>7</b>					<b>1</b>	<b>6</b>		<b>4</b>
<b>4</b>	<b>1</b>					<b>9</b>	<b>7</b>	
<b>9</b>		<b>5</b>		<b>1</b>			<b>4</b>	
	<b>4</b>					<b>2</b>		<b>6</b>
	<b>7</b>			<b>5</b>				
	<b>9</b>			<b>4</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>				<b>1</b>		
<b>1</b>			<b>5</b>	<b>9</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>7</b>

21 - Easy

					<b>5</b>	<b>1</b>		<b>9</b>
<b>1</b>		<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>6</b>			
		<b>9</b>		<b>2</b>		<b>6</b>		<b>5</b>
<b>2</b>					<b>4</b>		<b>9</b>	
<b>7</b>		<b>8</b>					<b>4</b>	
<b>5</b>	<b>3</b>				<b>9</b>	<b>8</b>		
	<b>8</b>			<b>5</b>	<b>7</b>		<b>2</b>	<b>1</b>
	<b>1</b>	<b>5</b>						
				<b>4</b>	<b>1</b>	<b>9</b>		

22 - Easy

	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>6</b>				<b>5</b>	
				<b>9</b>		<b>7</b>	<b>2</b>	
<b>3</b>		<b>8</b>	<b>5</b>				<b>9</b>	
<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>9</b>		<b>2</b>			
	<b>9</b>				<b>8</b>	<b>5</b>		
				<b>5</b>				<b>9</b>
	<b>3</b>			<b>8</b>			<b>1</b>	<b>5</b>
<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>		<b>5</b>			<b>8</b>
	<b>7</b>	<b>5</b>		<b>1</b>		<b>3</b>		

23 - Easy

				<b>1</b>		<b>9</b>	<b>8</b>	
<b>7</b>	<b>5</b>	<b>8</b>			<b>9</b>	<b>4</b>		
		<b>6</b>	<b>4</b>	<b>8</b>				
	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>					<b>4</b>
	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>3</b>				
		<b>7</b>		<b>4</b>	<b>8</b>			<b>2</b>
					<b>6</b>			<b>3</b>
			<b>3</b>	<b>5</b>		<b>6</b>		
	<b>3</b>		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>		

24 - Easy

<b>8</b>		<b>4</b>		<b>9</b>	<b>3</b>			<b>1</b>
<b>7</b>		<b>5</b>	<b>8</b>				<b>3</b>	
		<b>1</b>					<b>9</b>	
<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>			<b>7</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	
	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		<b>7</b>	
<b>5</b>	<b>7</b>			<b>6</b>				
		<b>3</b>		<b>7</b>				<b>6</b>
	<b>8</b>							
	<b>5</b>		<b>2</b>		<b>8</b>	<b>9</b>		

# Solutions

1  
5  
6  
4  
5  
4  
4  
5  
9  
6  
4  
0  
6  
9  
6  
4  
2  
4  
0  
6  
4

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

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

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

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

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

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

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

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

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

10								
3	4	5	1	6	2	9	8	7
9	7	6	3	8	5	1	4	2
1	2	8	4	9	7	3	6	5
2	5	4	9	1	6	7	3	8
7	8	1	2	4	3	6	5	9
6	9	3	7	5	8	2	1	4
4	6	9	5	2	1	8	7	3
5	1	7	8	3	9	4	2	6
8	3	2	6	7	4	5	9	1

11								
7	4	3	6	1	8	9	2	5
8	5	2	7	3	9	1	4	6
1	9	6	2	4	5	7	3	8
3	7	8	4	6	1	5	9	2
4	2	9	5	8	3	6	1	7
5	6	1	9	7	2	4	8	3
6	3	7	1	2	4	8	5	9
9	8	4	3	5	7	2	6	1
2	1	5	8	9	6	3	7	4

12								
6	9	5	4	1	2	8	3	7
2	3	1	7	8	9	4	6	5
7	4	8	5	6	3	9	1	2
3	2	9	8	5	6	7	4	1
5	1	6	2	4	7	3	8	9
8	7	4	9	3	1	5	2	6
9	5	3	1	2	4	6	7	8
4	8	2	6	7	5	1	9	3
1	6	7	3	9	8	2	5	4

13								
2	6	4	7	1	5	3	9	8
5	7	9	3	4	8	6	2	1
1	3	8	6	2	9	7	5	4
6	2	1	5	3	7	8	4	9
8	9	7	2	6	4	1	3	5
3	4	5	8	9	1	2	7	6
9	1	2	4	7	6	5	8	3
7	5	6	9	8	3	4	1	2
4	8	3	1	5	2	9	6	7

14								
1	8	4	2	3	7	5	6	9
6	7	5	9	4	8	1	3	2
9	2	3	6	1	5	7	8	4
4	6	1	3	7	2	8	9	5
2	3	8	5	9	1	6	4	7
7	5	9	8	6	4	3	2	1
3	1	6	7	2	9	4	5	8
5	4	2	1	8	6	9	7	3
8	9	7	4	5	3	2	1	6

15								
5	4	6	9	1	3	7	2	8
3	8	2	6	4	7	1	9	5
1	9	7	8	5	2	3	4	6
7	1	8	3	9	4	6	5	2
9	2	4	5	6	1	8	3	7
6	3	5	7	2	8	4	1	9
8	6	9	1	3	5	2	7	4
2	5	1	4	7	6	9	8	3
4	7	3	2	8	9	5	6	1

16								
5	8	6	9	1	3	7	2	4
2	9	1	4	7	6	3	8	5
7	4	3	2	5	8	1	9	6
1	5	9	6	8	7	4	3	2
3	7	2	5	4	9	6	1	8
4	6	8	1	3	2	9	5	7
6	2	7	8	9	1	5	4	3
8	1	5	3	6	4	2	7	9
9	3	4	7	2	5	8	6	1

17								
6	7	9	2	5	3	8	4	1
2	1	5	4	9	8	3	7	6
8	4	3	7	1	6	2	9	5
1	9	2	5	8	4	6	3	7
7	6	4	1	3	9	5	2	8
3	5	8	6	2	7	9	1	4
9	3	7	8	4	5	1	6	2
4	8	1	9	6	2	7	5	3
5	2	6	3	7	1	4	8	9

18								
3	7	6	4	1	2	5	9	8
4	1	5	7	8	9	6	3	2
9	8	2	3	5	6	7	1	4
5	3	1	8	6	4	2	7	9
8	6	9	2	7	1	3	4	5
7	2	4	5	9	3	8	6	1
1	5	7	6	4	8	9	2	3
2	4	8	9	3	7	1	5	6
6	9	3	1	2	5	4	8	7

19								
6	8	7	1	9	4	3	2	5
3	9	5	7	8	2	6	1	4
1	2	4	3	6	5	7	9	8
4	7	3	2	5	1	8	6	9
5	6	2	8	3	9	4	7	1
8	1	9	4	7	6	5	3	2
7	4	6	9	2	8	1	5	3
9	5	8	6	1	3	2	4	7
2	3	1	5	4	7	9	8	6

20								
6	2	9	4	3	7	8	1	5
7	5	8	9	2	1	6	3	4
4	1	3	8	6	5	9	7	2
9	6	5	3	1	2	7	4	8
3	4	1	7	8	9	2	5	6
8	7	2	6	5	4	3	9	1
2	9	7	1	4	6	5	8	3
5	3	4	2	7	8	1	6	9
1	8	6	5	9	3	4	2	7

21								
6	2	3	4	7	5	1	8	9
1	5	7	8	9	6	2	3	4
8	4	9	1	2	3	6	7	5
2	6	1	5	8	4	7	9	3
7	9	8	3	1	2	5	4	6
5	3	4	7	6	9	8	1	2
4	8	6	9	5	7	3	2	1
9	1	5	2	3	8	4	6	7
3	7	2	6	4	1	9	5	8

22								
7	4	9	6	2	3	8	5	1
5	1	6	8	9	4	7	2	3
3	2	8	5	7	1	4	9	6
4	5	3	9	6	2	1	8	7
6	9	7	1	3	8	5	4	2
2	8	1	4	5	7	6	3	9
9	3	4	7	8	6	2	1	5
1	6	2	3	4	5	9	7	8
8	7	5	2	1	9	3	6	4

23								
2	4	3	5	1	7	9	8	6
7	5	8	2	6	9	4	3	1
1	9	6	4	8	3	2	5	7
9	8	2	1	7	5	3	6	4
4	6	5	9	3	2	1	7	8
3	1	7	6	4	8	5	9	2
5	2	4	7	9	6	8	1	3
8	7	1	3	5	4	6	2	9
6	3	9	8	2	1	7	4	5

24								
8	2	4	6	9	3	7	5	1
7	9	5	8	1	4	6	3	2
6	3	1	7	2	5	8	9	4
3	1	2	9	5	7	4	6	8
4	6	9	3	8	2	1	7	5
5	7	8	4	6	1	3	2	9
2	4	3	1	7	9	5	8	6
9	8	7	5	4	6	2	1	3
1	5	6	2	3	8	9	4	7