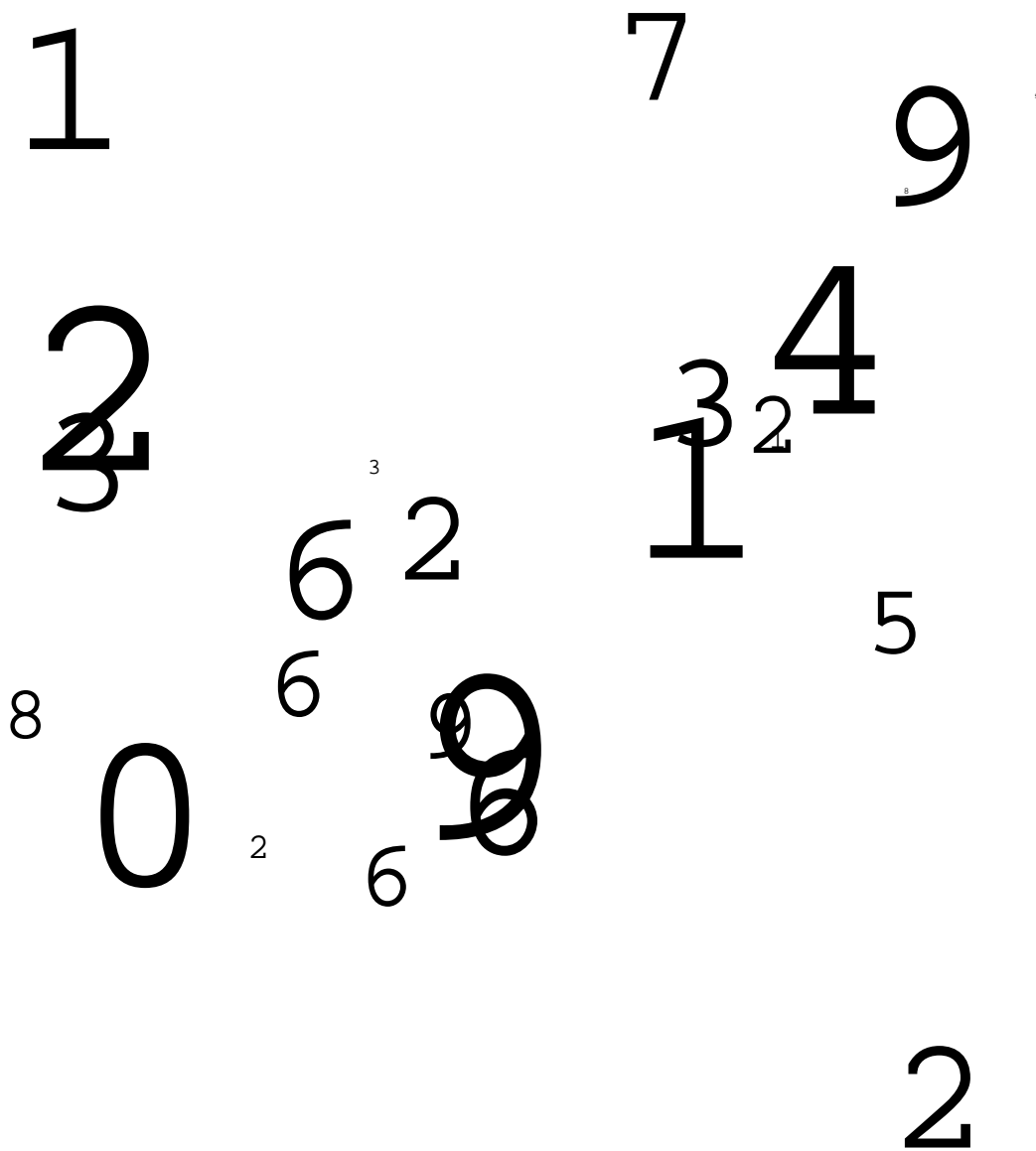


# Sudoku

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



1 - Easy

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

2 - Easy

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

3 - Easy

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

4 - Easy

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

5 - Easy

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

6 - Easy

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

7 - Easy

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

8 - Easy

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

9 - Easy

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

10 - Easy

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

11 - Easy

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

12 - Easy

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

13 - Easy

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

14 - Easy

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



15 - Easy

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

16 - Easy

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

17 - Easy

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

18 - Easy

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

19 - Easy

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

20 - Easy

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

21 - Easy

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

22 - Easy

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

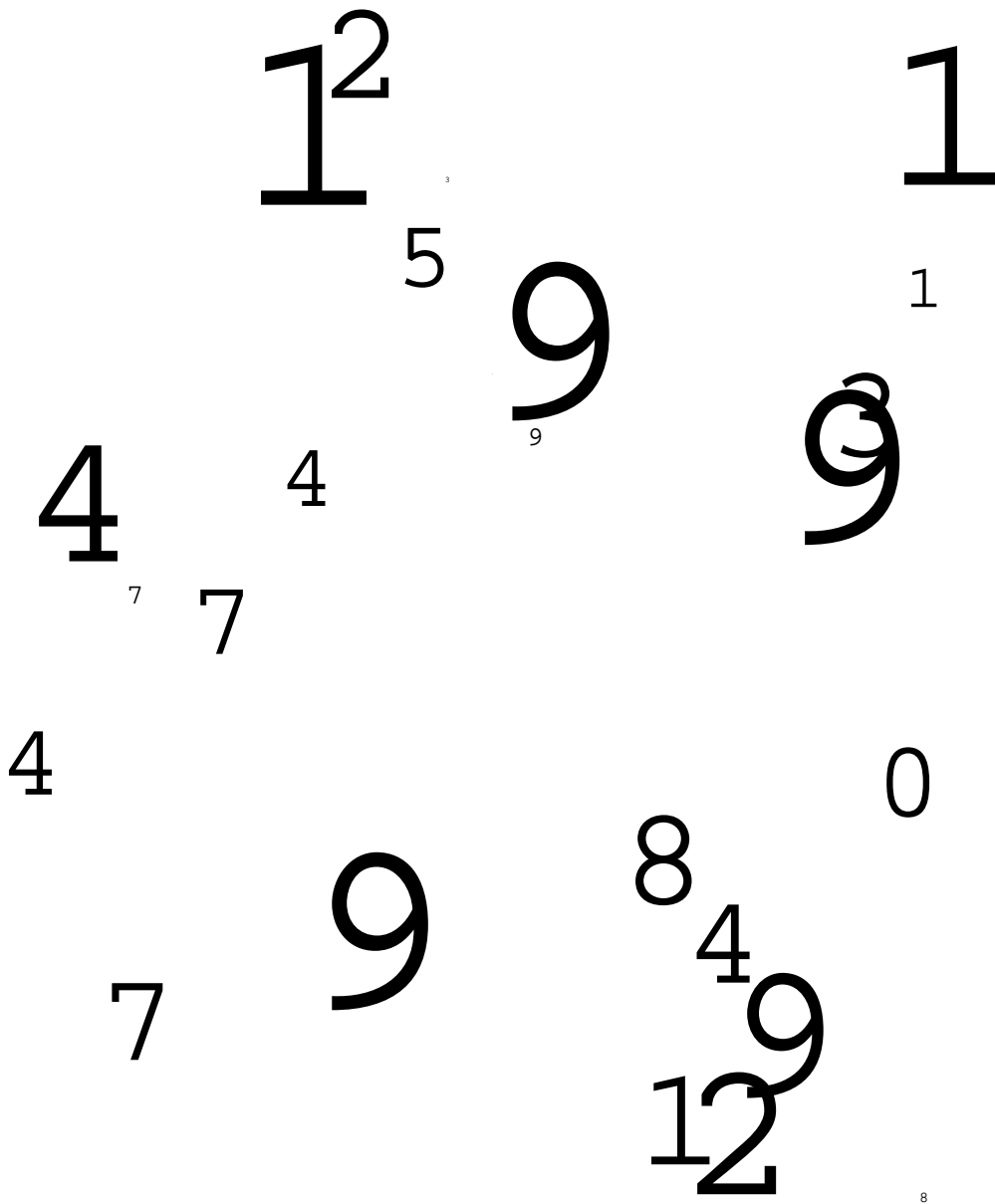
23 - Easy

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

24 - Easy

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

# Solutions



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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