

Medium Printable Sudoku X Puzzles 1

More Puzzles at [WoodyearBooks](http://www.woodyearbooks.com)

© Andrew Woodyear All Rights Reserved
Permission to copy for personal use only.
Not for public display.

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Sudoku 5

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

Sudoku 6

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

Sudoku 7

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

Sudoku 8

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

Sudoku 9

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

Sudoku 10

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

Sudoku 11

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

Sudoku 12

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

Solution 1

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

Solution 2

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

Solution 3

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

Solution 4

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

Solution 5

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

Solution 6

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

Solution 7

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

Solution 8

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

Solution 9

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

Solution 10

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

Solution 11

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

Solution 12

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