

Hard Printable Sudoku X Puzzles 4

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

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Sudoku 5

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

Sudoku 6

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

Sudoku 7

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

Sudoku 8

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

Sudoku 9

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

Sudoku 10

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

Sudoku 11

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

Sudoku 12

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

Solution 1

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

Solution 2

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

Solution 3

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

Solution 4

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

Solution 5

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

Solution 6

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

Solution 7

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

Solution 8

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

Solution 9

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

Solution 10

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

Solution 11

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

Solution 12

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