

# Very Hard Printable Sudoku X Puzzles 2

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

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

## Sudoku 2

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

## Sudoku 3

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

## Sudoku 4

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

## Sudoku 5

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

## Sudoku 6

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

## Sudoku 7

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

## Sudoku 8

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

## Sudoku 9

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

## Sudoku 10

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

## Sudoku 11

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

## Sudoku 12

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

## Solution 1

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

## Solution 2

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

## Solution 3

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

## Solution 4

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

## Solution 5

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

## Solution 6

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

## Solution 7

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

## Solution 8

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

## Solution 9

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

## Solution 10

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

## Solution 11

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

## Solution 12

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