

# 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

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

## Sudoku 2

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

## Sudoku 3

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

## Sudoku 4

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

## Sudoku 5

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

## Sudoku 6

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

## Sudoku 7

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

## Sudoku 8

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

## Sudoku 9

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

## Sudoku 10

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

## Sudoku 11

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

## Sudoku 12

			8				
			4		1		
4	8		7		6		
8				5		2	
7							5
		2					
			1		5		2
1			6		8	5	
		6					

## Solution 1

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

## Solution 2

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

## Solution 3

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

## Solution 4

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

## Solution 5

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

## Solution 6

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

## Solution 7

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

## Solution 8

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

## Solution 9

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

## Solution 10

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

## Solution 11

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

## Solution 12

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