

Diagonaalisudoku eli sudoku-X on kuin normaalisudoku, mutta kummallakin lävistäjällä (värillisiä) numerot 1-9 esiintyvät vain kerran.

1 ★☆☆☆

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

2 ★☆☆☆

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

3 ★☆☆☆

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

4 ★☆☆☆

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

5 ★☆☆☆

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

6 ★☆☆☆

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