

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

1 ★★★☆

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

2 ★★★☆

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

3 ★★★☆

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

4 ★★★☆

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

5 ★★★☆

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

6 ★★★☆

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