

19. ročník "O krále sudoku" – 2. soutěžní kolo

Diagonální a klasika

Vyplňte tabulku čísly 1 - 9 tak, aby v každém řádku, sloupci a ohraničeném čtverci 3x3 bylo každé z nich právě jednou. V úkolu A jsou různá čísla i na obou hlavních úhlopříčkách.

A 15 bodů

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

B 15 bodů

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

Řešení 12. kola

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

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

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

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

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

7
4
1
8
2
3
5
6
9

5
9
2
4
3
7
1
6
8