

12. ročník "O krále sudoku" - 5. soutěžní kolo

QuadMax a Násobení

V sudoku A ukazuje šipka mezi čtveřicí sousedních políček na největší číslo této čtveřice. Číslo ve čtveřici se nesmí opakovat.

V sudoku B platí pro každý barevně označený čtverec 2x2, že součin čísel v horním řádku je dole.

7	x 3
2	1

A 18 bodů

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

B 20 bodů

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

Řešení 3. kola

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

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