

Řešte s námi!

Kolo 642

4. až 10. 8. 2025

1. Sudokuro

Autor: Jan Vondruška

Úloha č. 3 ze semifinále MČRS 2024

Mistrovství České republiky v sudoku - 20. ročník - 11. a 12. 10. 2025 v Brně

Do každého prázdného pole vložte číslo ze sady 1–9 tak, aby se čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani tučně ohraničené oblasti.

Navíc jsou v tabulce černá pole. Číslo v levém dolním rohu takového pole značí součet všech čísel pod tímto polem až do dalšího černého pole. Číslo v pravé horním rohu značí součet všech čísel napravo od tohoto pole až do dalšího černého pole.

	3	23		17	13	18		24	18				
6			23					16					27
11			15				12						
	10			27								27	
	25			23				15			5		
10							37			14			
		12	33		36								
29					15	15			13				
	30							15					
32								8					
		27							9				18
	9												
16				5		14				11			
									13				
16					19								
				17					9		12		
		18						20					
12				12			14			7			



Kolo 642

4. až 10. 8. 2025

2. Killer

Autor: Jan Vondruška

Úloha č. 3 z finále MČRS 2024

Mistrovství České republiky v sudoku - 20. ročník - 11. a 12. 10. 2025 v Brně

Doplň do všech prázdných polí tabulky čísla 1–9 tak, aby se čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani ohraničené oblasti 3×3 .

Některé oblasti jsou spojeny do košů. Pro každý koš je uveden součet číslíc, které v něm leží. Číslíce v jednom koši se neopakují.

8			11		10		9	
		18				18		
			19					
10		11				12	9	
				2				
13							13	
	14		11			12		
22			12		10			21