



Dlouhodobá soutěž v řešení sudoku a logických úloh

HALAS
sudoku a logika.cz

Kolo 703

Řešte s námi!

5. 10. 2026 až 11. 10. 2026

1. Nuribou menší

Autor: Pavel Kadlečík

Začerni některá prázdná pole tak, že v tabulce zůstanou nezačerněné (bílé) oblasti. Každá nezačerněná oblast obsahuje bílá pole, která jsou stranami propojena, dále obsahuje přesně jedno číslo udávající její plochu. Bílá pole odlišných nezačerněných oblastí se nesmějí stranou dotýkat, rohem však mohou. Všechna začerněná pole tvoří obdélníky o šířce 1 pole a o libovolné délce (do čehož zahrnujeme i čtverec o 1 poli). Začerněné obdélníky se nedotýkají stranou, rohem však mohou. Musí však platit, že jakékoli dva rohem se dotýkající obdélníky mají každý jinou velikost.

Příklad:

				4
1				
	9			
				2



				4
1				
	9			
				2

Řešení 1: 14121

Řešení 2: 21222

						9
						9
2		2				
6						5



HALAS
sudokualogika.cz

Kolo 703

Řešte s námi!

5. 10. 2026 až 11. 10. 2026

2. Nuribou větší

Autor: Pavel Kadlečík

Začerní některá prázdná pole tak, že v tabulce zůstanou nezačerněné (bílé) oblasti. Každá nezačerněná oblast obsahuje bílá pole, která jsou stranami propojena, dále obsahuje přesně jedno číslo udávající její plochu. Bílá pole odlišných nezačerněných oblastí se nesmějí stranou dotýkat, rohem však mohou. Všechna začerněná pole tvoří obdélníky o šířce 1 pole a o libovolné délce (do čehož zahrnujeme i čtverec o 1 poli). Začerněné obdélníky se nedotýkají stranou, rohem však mohou. Musí však platit, že jakékoli dva rohem se dotýkající obdélníky mají každý jinou velikost.

[illegible]