

Kolo 288

15. až 21. 10. 2018

1) Mathdoku

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 7 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci ani v žádné ze sedmi vyznačených menších oblastí.

Navíc se v každé ze sedmi oblastí nalézají doplňující čísla mezi buňkami, která jsou výsledkem jedné z matematických operací (+, -, ×, /) mezi těmito buňkami. V každé ze sedmi vyznačených oblastí musí být využity všechny čtyři operace.

		5		3		
2			3		10	9
		5		3		
			10			28
	2					5
		2		2		
			3	2		
		10			6	
	2					
2			10			
			12		12	
8	2			4		3
			1		12	

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

Kolo 288
 15. až 21. 10. 2018

2) Mathdoku

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 9 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci, v žádném z devíti vyznačených menších čtverců.

Navíc se v každém z devíti vyznačených čtverců nalézají doplňující čísla mezi buňkami, která jsou výsledkem jedné z matematických operací (+, -, ×, /) mezi těmito buňkami. V každém z devíti vyznačených čtverců musí být využity všechny čtyři operace.

	2			1																
			4										4							
	8			3			14							2					2	
	8			6										1						
				8									4	3						
15																				
			4				12						5							
				1			42			2										
	15		4																	
	6		7				2													
								12											6	
			24				2						72							6
																				6
			3					14					2							