

Kolo 139
7. až 13. 12. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

1) V sousedství

Vepište do prázdných políček po jednom čísle 1, 2, nebo 3 tak, aby každý řádek i sloupec obsahoval každé číslo dvakrát. Podbarvení políčka znamená, že ve stranou sousedících políčkách se stejné číslo nevyskytuje. (Naopak číslo z nepodbarveného políčka se ve stranou sousedících políčkách opakovat musí.)

				1	
			3		
		2			
	1				

Kolo 139
 7. až 13. 12. 2015

2) V sousedství

Vepište do prázdných políček po jednom čísle 1, 2, nebo 3 tak, aby každý řádek i sloupec obsahoval každé číslo třikrát. Podbarvení políčka znamená, že ve stranou sousedících políčkách se stejné číslo nevyskytuje. (Naopak číslo z nepodbarveného políčka se ve stranou sousedících políčkách opakovat musí.)

			3					
	1						2	
					1			
		3						2
3						1		
			2					
	2						3	
					2			