

Kolo 126
7. až 13. 9. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

1) Rostou či nerostou?

Vyplňte tabulku čísly 1 až 7 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani ve vyznačených podoblastech.

Značky okolo tabulky naznačují, zda první tři čísla směrem od okraje ke středu rostou nebo klesají. Tam, kde značka není, první tři čísla nerostou ani neklesají.

		6						
				2		5		
							3	
				4		7		
		1						

∧ ∧ ∧

∧

∧

∨ ∨ ∧

∨ ∨ ∧

Kolo 126
 7. až 13. 9. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

2) Rostou či nerostou?

Vyplňte tabulku čísly 1 až 9 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani ve vyznačených čtvcích.

Značky okolo tabulky naznačují, zda první tři čísla směrem od okraje ke středu rostou nebo klesají. Tam, kde značka není, první tři čísla nerostou ani neklesají.

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