



Kolo 327
15. 7. až 21. 7. 2019

Řešte s námi!

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

1) Absolutní rozdíly

Doplňte do jednotlivých polí rastru čísla z intervalu 1 - 16, každé právě jednou. Čísla v kroužcích mezi sousedními políčky jsou absolutní hodnotou rozdílu mezi čísly, která se příslušných sousedních políčkách nachází. Relační znaménko má obvyklý význam - porovnává velikost sousedních čísel.

↓ ↓

		<					
6		12	5	6	4		9
	10		13		11		
9		9		8		3	
	8		4		6		
5		5		2		9	
	8		11		5		



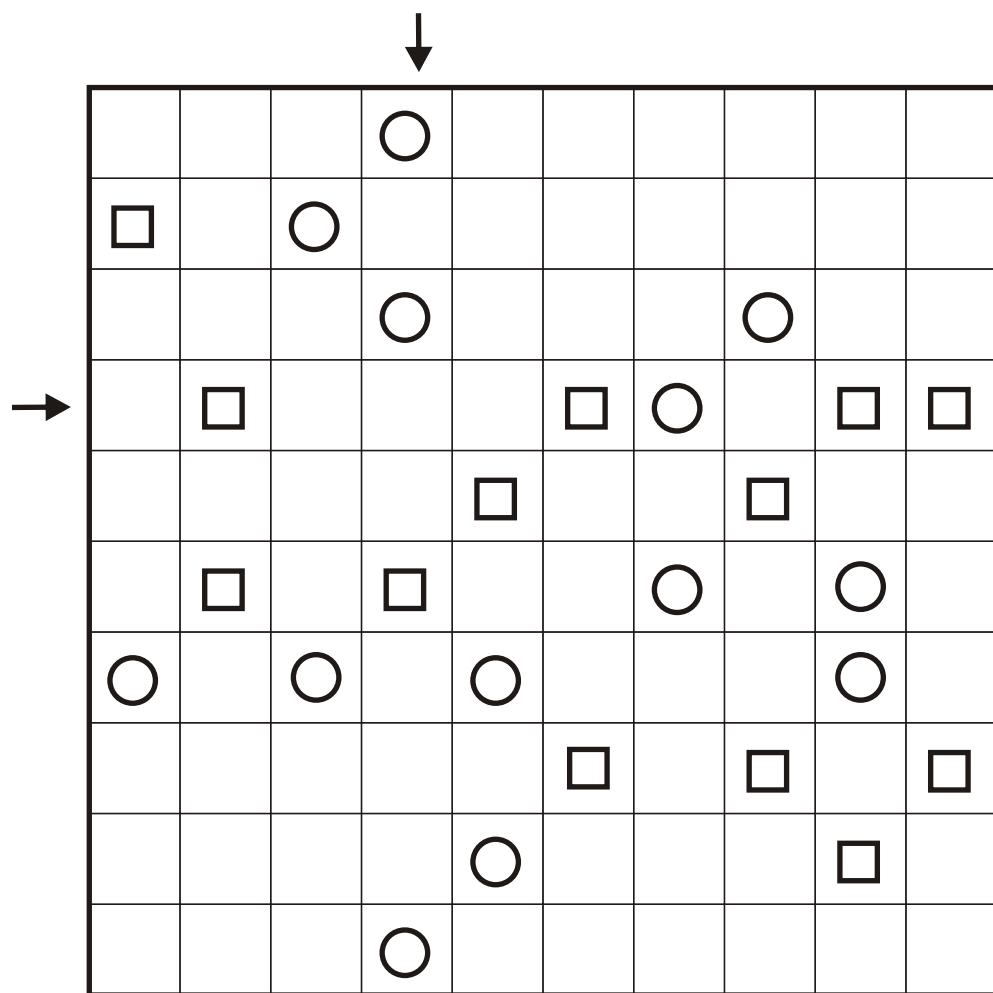
Kolo 327
15. 7. až 21. 7. 2019

Řešte s námi!

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

2) Šest koridorů

V některých políčkách tabulky jsou umístěny čtverečky, v některých kolečka. Rozdělte tabulku podle linií rastru na šest lomených koridorů o šířce jednoho políčka tak, aby se v nich nalézající se znaky střídaly a aby v koridoru každou sousední dvojici znaků odděloval přesně jeden devadesátistupňový ohyb koridoru. Na každém přímém úseku koridoru se smí nacházet pouze jeden znak. Ve zlomových políčkách koridorů (místa styku přímých úseků) se znaky nenacházejí. Koridory se nesmějí dotýkat samy sebe, a to ani diagonálně. V každém koridoru musejí být minimálně 3 znaky.



Příklad

R1: 131
R2: 1111

