

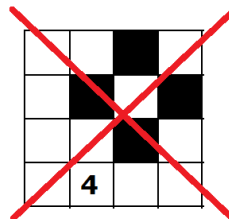
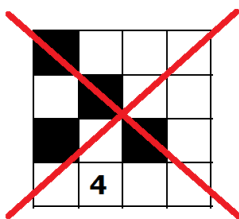
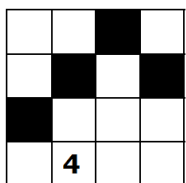
Kolo 379
 13. až 19. 7. 2020

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

1) Diagonální řetězce (Robert Babilon)

Začerněte některá pole tabulky tak, abyste vytvořili řetězce diagonálně spojených polí. Políčka s čísly musí zůstat bílá. Začerněná políčka se nesmí dotýkat stranou (vodorovně či svisle), v diagonálním směru může mít začerněné políčko vždy maximálně dva začerněné sousedy, řetězce se tudíž nemohou větvit. Dále nemohou být řetězce začerněných polí uzavřeny.

Zadaná čísla udávají součet délek všech řetězců, které se dotýkají čísla stranou či diagonálně.



							20
				20			
		20					
21							

Příklad:



R1: 1212
 R2: 2202

Kolo 379
 13. až 19. 7. 2020

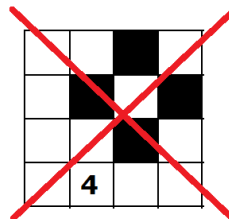
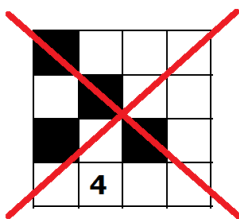
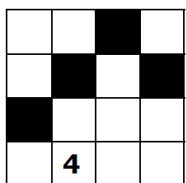
Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

2) Diagonální řetězce

(Robert Babilon)

Začerněte některá pole tabulky tak, abyste vytvořili řetězce diagonálně spojených polí. Políčka s čísly musí zůstat bílá. Začerněná políčka se nesmí dotýkat stranou (vodorovně či svisle), v diagonálním směru může mít začerněné políčko vždy maximálně dva začerněné sousedy, řetězce se tudíž nemohou větvit. Dále nemohou být řetězce začerněných polí uzavřeny.

Zadaná čísla udávají součet délek všech řetězců, které se dotýkají čísla stranou či diagonálně.



		5					
						4	
9			7				
				5			
			4				
				4			
		5			2		

Příklad:



R1: 1212
 R2: 2202