



HALAS
sudokualogika.cz

Kolo 341

21. 10. až 27. 10. 2019

Řešte s námi!

Dlouhodobá soutěž v řešení sudoku a logických úloh

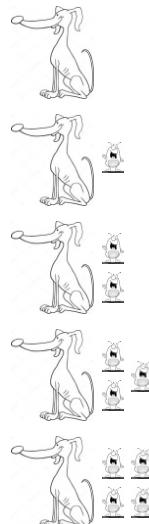
1) Chrti a blešky

Umíste pět chrtí skupin včetně jejich blešího doprovodu tak, že se tyto skupiny navzájem nedotýkají ani rohem. Chrtí skupina vždy obsahuje jednoho chrtu a rozdílný počet blešek podle zadání (0 ~ 4). Chrtí skupina je tvořena třípolíčkovým hadem s písmeny CH, R a T v tomto pořadí a příslušným počtem pětipolíčkových hadů s písmeny B, L, E, CH a A rovněž v tomto pořadí. Had "BLECHA" je připojen k hadovi "CHRT" stranou políčka s písmenem "B". Had "BLECHA" se nesmí sám sebe dotýkat ani rohem. Hadi "BLECHA" příslušející do stejné chrtí skupiny se rovněž navzájem nesmějí dotýkat, a to ani rohem. Některá políčka s písmeny jsou již zadána.

(0 ~ 4)

A crossword puzzle grid with the following filled-in words:

- Across:
 - Row 1: CH
 - Row 2: L
 - Row 3: A
 - Row 4: A
 - Row 5: T
 - Row 6: R, CH
 - Row 7: CH
 - Row 8: CH
- Down:
 - Column 1: CH
 - Column 2: L
 - Column 3: L
 - Column 4: A
 - Column 5: T
 - Column 6: R
 - Column 7: CH
 - Column 8: CH



Příklad (0 ~ 2)

			CH
	R	CH	
	T		
CH		CH	A
		R	
A		T	

			T	R	CH
L	B	R	CH	B	L
E		T			CH
CH	A		CH		A
			B	R	
A	C	H	E	L	T



Kolo 341
21. 10. až 27. 10. 2019

Řešte s námi!

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

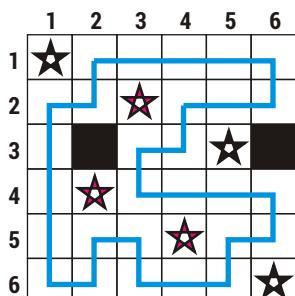
2) Kometa

Umístěte do některých polí rastru po jedné hvězdě tak, že v každém řádku, sloupci i silně ohraničené oblasti se nacházejí právě dvě hvězdy. Políčka s hvězdami se navzájem nedotýkají ani rohem. Dále sestrojte jednoduchou uzavřenou křivku (která se sama sebe nedotýká ani nekříží) tvořenou na sebe navazujícími lomenými čarami, vedoucími vodorovně nebo svisle a spojující středy sousedních políček, která prochází všemi volnými políčky rastru, každým právě jednou. Uvnitř uzavřené křivky se nachází právě polovina (tj. 12) vložených hvězd. Černá políčka neobsahují ani hvězdu ani žádný úsek křivky. (Čísla vně obrazce slouží pouze pro zápis řešení)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
0											
1											
2											

Příklad
(s jednou hvězdou)

1					
2					
3					
4					
5					
6					



R1 030240
R2 042500