

Kolo 280
 20. až 26. 8. 2018

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

1) Paritní mrakodrapy

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 7 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci ani v žádné ze sedmi vyznačených menších oblastí.

Do orámovaných políček patří sudá čísla.

Čísla okolo tabulky představují výšky mrakodrapů. Písmena na obvodu říkají, zda je počet mrakodrapů viditelný z daného směru sudý nebo lichý (menší mrakodrap za větším není vidět).

	L	L	S	L	S	L	L	
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	S
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	L
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	L
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	S
L	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	S
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	L
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	S
	S	L	S	S	S	L	L	

Kolo 280
 20. až 26. 8. 2018

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

2) Paritní diagonální mrakodrapy

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 9 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci, v žádném z devíti vyznačených menších čtverců, ani na úhlopříčkách.

Do orámovaných políček patří sudá čísla.

Čísla okolo tabulky představují výšky mrakodrapů. Písmena na obvodu říkají, zda je počet mrakodrapů viditelný z daného směru sudý nebo lichý (menší mrakodrap za větším není vidět).

	S	S	S	L	L	L	L	L	S		
S										1	L
L											L
L		1									L
S											S
L											S
S											L
S											S
L							1				S
L			1								S
	L	S	S	S	L	S	L	L	L		