

MISTŘI HLAVOLAMŮ

5. KOLO - ŘADY

Pravidla hlavolamu:

Umístěte do každého bílého políčka 1 číslo od 1 do 6 tak, aby platilo:

- žádné číslo se nesmí víckrát opakovat v žádném řádku ani sloupci (bez ohledu na barvu políček)
- čísla ve vodorovném nebo svislém pruhu sousedících bílých políček musí tvořit řadu po sobě jdoucích čísel, ale čísla nemusí být popořádku (možné jsou např. řady 2 - 3 - 4, 5 - 4 - 2 - 3 - 6 apod.)

Ukázka řešení:

		4			
	6				
	5		1		
					1
1				5	

→

	3	4			
	6				
	5	2	1		
2	4	6			1
1	2	3	4	5	

→

	3	4			
	6	5	3	2	4
	5	2	1	4	3
2	4	6	5	3	1
1	2	3	4	5	
			2	1	

Tip k řešení hlavolamu:

Začít řádky (sloupce), které obsahují 1 nebo 6, případně řádky (sloupce) tvořeny jen ze dvou bílých políček, z nichž je už jedno vyplněné; využívat čísla v černých polích - v daném řádku ani sloupci už toto číslo nemůže být.

Soutěžní úlohy:

	1				
			3	2	
3	2				
			6	4	
5			4		

4					
			4		
	5			1	
	1				3
	3				
					1

					3
					4
	3			1	
		4		6	
		1			

		2			4
	3				
6					
					1
	6		5		

1					
		4		2	
	1		5		
4			1		
					4

	2		1		
6					
	3				
		6			
	1				4