

Kolo 412
 8. až 14. 3. 2021

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

1) Směrovky 6×6 (Jiří Hrdina)

Doplňte do obrazce čísla 1–6 tak, že se každé číslo vyskytuje v každém řádku, sloupci i vyznačené oblasti právě jednou.

Čísla okolo obrazce udávají, které číslo se nachází na pozici, která je určena krajním číslem v daném řádku/sloupci.

Příklad:

1	3	5	→	1	4	6	←	2	6	
3	4	2	←	6	→	3	←	1	5	2

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

Kolo 412
 8. až 14. 3. 2021

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

2) Směrovky 9×9 (Jiří Hrdina)

Doplňte do obrazce čísla 1–9 tak, že se každé číslo vyskytuje v každém řádku, sloupci i vyznačené oblasti právě jednou.

Čísla okolo obrazce udávají, které číslo se nachází na pozici, která je určena krajním číslem v daném řádku/sloupci.

	2	4	4	1	4	7	6	3	7																																																																																											
1	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 100%; text-align: center;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																																																																			9
7										1																																																																																										
9										1																																																																																										
6										6																																																																																										
6										3																																																																																										
9										9																																																																																										
7										5																																																																																										
2										6																																																																																										
1										8																																																																																										
	1	8	9	4	5	6	7	1	3																																																																																											