

Sudoku – zadatci (6)

Žarko Čulić¹

Za lakši zadatak dovoljno je poznavanje osnovnih i standardnih metoda rješavanja sudokua, dok su za teži zadatak navedene napredne metode i kandidati (ne i redoslijed) s kojima se može riješiti zadatak.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A				9		6			2
B		4		8				1	
C			3		5				
D		1					9		6
E	3		5				1		8
F	2		9					7	
G					7		6		
H		5				3		8	
I	1			2		5			

Sudoku L06Z

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	8								
B					8	5		9	3
C							1	7	8
D		2		1					9
E			3	8		2	7		
F	5					4		6	
G	2	9	5						
H	7	1		6	9				
I									1

Sudoku T06Z

Napredne metode: *JPI* (4,8), *XY-lanac* (1,3–8,1), *XY-krilo* (4,6,3), *skriveni pravokutnik* (1,3), *XY-lanac* (4,6–5,4).

Rješenja zadataka:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	5	8	1	9	4	6	7	3	2
B	6	4	7	8	3	2	5	1	9
C	9	2	3	7	5	1	8	6	4
D	4	1	8	3	2	7	9	5	6
E	3	7	5	4	6	9	1	2	8
F	2	6	9	5	1	8	4	7	3
G	8	3	2	1	7	4	6	9	5
H	7	5	4	6	9	3	2	8	1
I	1	9	6	2	8	5	3	4	7

Sudoku L06R

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	8	4	9	7	1	3	5	2	6
B	1	7	6	2	8	5	4	9	3
C	3	5	2	4	6	9	1	7	8
D	4	2	7	1	3	6	8	5	9
E	9	6	3	8	5	2	7	1	4
F	5	8	1	9	7	4	3	6	2
G	2	9	5	3	4	1	6	8	7
H	7	1	4	6	9	8	2	3	5
I	6	3	8	5	2	7	9	4	1

Sudoku T06R

¹ Autor je predavač na Matematičkom odsjeku PMF-a u Zagrebu; e-pošta: zculic@math.hr