

VIII Mistrzostwa Dolnego Śląska w Sudoku - Runda I - GIM/LO/DOR

imię i nazwisko: kl. szkoła:

SUDOKU ŁĄCZONE

Zadanie składa się z trzech diagramów sudoku posiadających wspólne litery, zamiast których należy wpisać cyfry. Każdej literze została przypisana dokładnie jedna cyfra wspólna dla wszystkich diagramów. Dwie różne litery nie mogą mieć przypisanej tej samej cyfry. Sudoku antykonikowe - pola połączone ruchem konika szachowego muszą zawierać różne cyfry. Sudoku rozrzucone - szare pola powinny zawierać każdą z cyfr dokładnie raz.

NIEREGULARNE

5 pkt

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

ANTYKONIKOWE

5 pkt

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

ROZRZUCONE

5 pkt

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

SUDOKU KLASYCZNE

8 pkt

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

SUDOKU NIEREGULARNE

6 pkt

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