

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

imię i nazwisko: ..... kl. .... szkoła: .....

**3 x SUDOKU ROZRZUCONE** Dodatkowa reguła: szare pola tworzą jeden, rozrzucony obszar w którym każda cyfra musi występować dokładnie jeden raz.

3 pkt

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

4 pkt

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

4 pkt

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

**3 x SUDOKU BEZSTYKOWE** Dodatkowa reguła: pola z tymi samymi liczbami nie mogą stykać się wierzchołkami.

3 pkt

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

3 pkt

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

5 pkt

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

6 pkt

**KLASYCZNE**

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

9 pkt

**NIE PO KOLEI**

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