

**SZKOLNY KONKURS „MISTRZ SUDOKU”  
ROK SZKOLNY 2018/19**

**REGULAMIN:**

1. Konkurs adresowany jest do uczniów klas 4-8 , oraz uczniów oddziałów gimnazjalnych Szkoły Podstawowej nr 8 w Zgierzu.
2. Organizatorami konkursu są p. Elżbieta Pacyniak, p. Edyta Kosińska.
3. Konkurs ma na celu popularyzację łamigłówek liczbowych wśród młodzieży szkolnej, rozwijanie logicznego myślenia, przewidywania, dostrzegania związków pomiędzy poszczególnymi etapami rozumowania.
4. Konkurs odbędzie się w czterech etapach (luty, marzec, kwiecień, maj).
5. Na każdym etapie zawodnicy samodzielnie rozwiążą otrzymane sudoku o różnym stopniu trudności – łatwy, średnio trudny, trudny.
6. W każdym etapie zawodnicy otrzymują kolejno:  
I etap 2 diagramy łatwe,  
II etap 1 diagram łatwy i 1 średnio trudny  
III etap 2 diagramy średnio trudne  
IV etap 1 diagram trudny  
Czas przeznaczony na poszczególne części: po 15 minut na każdy diagram łatwy, po 20 minut na każdy diagram o średnim stopniu trudności i 25 minut na diagram trudny. Po upływie czasu przeznaczonego na wykonanie zadań prace zostają zebrane i ocenione według schematu: „81 punktów – liczba błędów – liczba pustych pól”;  
Za wcześniejsze rozwiązanie diagramów zawodnik otrzymuje dodatkowe 2 punkty za każdą minutę, która pozostała do regulaminowego zakończenia danego etapu.
7. W miesiącach poprzedzających kolejne etapy konkursu na stronie internetowej szkoły w zakładce „Sudoku” będą publikowane diagramy do poćwiczenia w domu.
8. Chętni do udziału w konkursie zgłaszają się do swoich nauczycieli matematyki **do 1 lutego 2019 r.**

Organizatorzy:  
mgr Elżbieta Pacyniak  
mgr Edyta Kosińska