

Regulamin szkolnego konkursu matematycznego „Sudoku”

Zasady konkursu:

Konkurs adresowany jest do uczniów klas IV-VIII.

Uczestnicy rozwiązują samodzielnie otrzymane diagramy Sudoku w wyznaczonym przez organizatora czasie.

Należy stosować się do wszystkich uwag i poleceń organizatorów.

Uczestnik zobowiązany jest do zapoznania się (przed konkursem) z regulaminem konkursu. Za niestosowne zachowania, tzn. niesamodzielne rozwiązywanie, przeszkadzanie innym lub inne zachowania budzące zastrzeżenia organizatorów, uczestnik może zostać wykluczony z konkursu.

Podczas konkursu uczestnik sygnalizuje, poprzez podniesienie ręki, zakończenie pracy.

Jeżeli wszyscy uczestnicy uzupełnią diagram przed końcem lekcji, etap dobiega końca.

Uczniowie wypełniają diagram Sudoku ołówkiem, w przypadku błędu używają gumki, pola nieczytelnie wypełnione będą uznane jako błąd.

Cele konkursu:

- popularyzacja łamigłówek liczbowych wśród młodzieży szkolnej,
- rozwijanie logicznego myślenia, przewidywania, dostrzegania związków pomiędzy poszczególnymi etapami rozumowania.

Zadowolenie z osiągniętego sukcesu, jakim jest samodzielne rozwiązanie łamigłówki, może zachęcić uczniów do ćwiczenia i poszukiwania rozwiązań innych problemów logicznych, matematycznych czy technicznych, pozwoli uwierzyć we własne możliwości.

Przebieg konkursu:

uczniowie klas IV-VIII mogą zgłaszać chęć uczestnictwa w konkursie nauczycielom matematyki.

Czas trwania konkursu: 45 minut.

Uczniowie otrzymują kartę konkursową, na której wypełnienie mają maksymalnie 45 minut. W przypadku kilku poprawnych rozwiązań o zwycięstwie zadecyduje czas rozwiązywania.

Nagrody:

Zwycięzca otrzymuje tytuł „Szkolnego Mistrza Sudoku”, dyplom oraz częściową ocenę celującą z matematyki.

Uczniowie, którzy zdobędą II i III miejsce otrzymają dyplom oraz częściową ocenę bardzo dobrą z matematyki.

Koordynator konkursu:

mgr Aurelia Dąbrowska