

Metody sprawdzania osiągnięć ucznia na lekcjach matematyki

Ocenianie jest prowadzone tak, aby w zrównoważony sposób wykorzystać najważniejsze jego funkcje:

- informacyjną,
- wspomagającą rozwój ucznia,
- motywacyjną,
- stwarzającą możliwość doskonalenia procesu dydaktycznego.

Ocenianiu bieżącemu podlegają:

* prace pisemne (można poprawiać w ciągu 2 tygodni)

- prace klasowe od dwóch do czterech w półroczu, obejmują większą partię materiału albo kończą dział i są zapowiedziane z tygodniowym wyprzedzeniem;

- sprawdziany kontrolne czyli krótkie kartkówki (15 min), obejmują maksymalnie 3-4 ostatnie tematy lekcyjne;

* prace domowe: oceniana stopniem podczas sprawdzenia, może być również oceniana przy odpowiedzi lub jako kartkówka zawierająca wybrane przykłady, badająca samodzielność, stopień zrozumienia i wyćwiczone umiejętności;

* przygotowanie do lekcji: uczeń za zgłoszone przed lekcją nieprzygotowania otrzymuje minusa (można zgłosić 3 nieprzygotowania),

- uczeń podczas lekcji z aktywności może otrzymać plusy (5 plusów ocena bardzo dobra, 4 plusy dobry, 3 plusy dostateczny), za nie udzielenie odpowiedzi lub błędną odpowiedź uczeń otrzymuje minus (5 minusów ocena niedostateczna);

* praca na lekcji: samodzielna praca oceniana stopniem w zależności od podjętego wysiłku intelektualnego i podstawy dociekliwości;

* prezentacja opracowań wybranych tematów, wykonywane pomoce dydaktyczne, makiety, krzyżówki, plakaty oceniane stopniem z uwzględnieniem estetyki, włożonego wkładu własnej inwencji twórczej;

* umiejętności komunikacyjnej (praca w zespole) ocenianie punktów zgodnie z podanymi uczniom kryteriami: poprawność rozwiązywania, sposób dochodzenia do rozwiązania, współpraca w grupie, efektywne wykorzystanie czasu, stosowanie terminologii i symboliki matematycznej;

* sukcesy w konkursach przedmiotowych, zawodach, turniejach itp. premiowane oceną celującą, jeśli uczeń opanował wymagania ponadpodstawowe.

Kryteria ocen powstały według treści nauczania dla danego poziomu, w oparciu o treści podstawy programowej z matematyki. Kryteria zostały przedstawione uczniom na pierwszych godzinach lekcji matematyki. Ponadto są do wglądu u nauczyciela przedmiotu.

nauczyciel matematyki:
Magdalena Marcinkowska