

Przedmiotowy Zasady Oceniania

przedmiot: Matematyka w informatyce

Szczegółowe zasady:

1. Stosuje się i ocenianiu podlegają następujące formy sprawdzania wiadomości i umiejętności:
 - a. prace główne (zapowiedziane indywidualne sprawdziany umiejętności/wiadomości przeprowadzane na zajęciach)
 - b. projekty (prace wykonywane na zadany temat przez określony czas, szczegóły takie jak normy czasowe, kryteria oceniania itp. określa prowadzący)
 - c. bieżąca praca na zajęciach (aktywność, rozwiązywanie zadań problemowych)
 - d. krótkie odpowiedzi pisemne i ustne (kartkówki, odpowiedź bieżąca na zajęciach z miejsca i przy tablicy)
2. Każda z prac głównych umożliwia zdobycie jednej lub dwóch ocen. Przed sprawdzeniem wiadomości Nauczyciel określa ilość ocen, jaką uczeń uzyska za wykonaną pracę. Nauczyciel zobowiązany jest do określenia sposobu oceniania.
3. Istnieje możliwość poprawiania prac głównych w terminie maksymalnie dwóch tygodni od momentu oddania ocenionych prac.
4. W przypadku nieusprawiedliwionej nieobecności na zapowiedzianej pracy głównej, uczeń uzyskuje ocenę niedostateczną bez możliwości poprawiania.
5. W przypadku usprawiedliwionej nieobecności, uczeń powinien zaliczyć sprawdzian w terminie nie późniejszym niż dwa tygodnia od jego powrotu do szkoły. Nie dotrzymanie terminu skutkuje wystawieniem oceny niedostatecznej.
6. Uczeń uzyskuje oceny za projekty wykonywane indywidualnie (wykonywane podczas zajęć lub w domu)
7. Każdy z projektów umożliwia zdobycie jednej lub dwóch ocen. W trakcie ustalania tematów prac nauczyciel podaje ilość ocen i kryteria ich uzyskania.
8. Nieterminowe oddanie projektu skutkuje obniżeniem oceny.
9. Dodatkowe oceny można uzyskać za bieżącą pracę na zajęciach, krótkie odpowiedzi ustne i pisemne.
10. Prace pisemne ocenia się według skali:

• stopień celujący	100%	przewidzianej liczby punktów
• stopień bardzo dobry	90% - 99%	przewidzianej liczby punktów
• stopień dobry	70% - 89%	przewidzianej liczby punktów

- stopień dostateczny 50% - 69% przewidzianej liczby punktów
- stopień dopuszczający 40% - 49% przewidzianej liczby punktów
- stopień niedostateczny 0% - 39% przewidzianej liczby punktów

11. Ocena śródroczna i roczna jest wystawiona na podstawie średniej ważonej z wszystkich uzyskanych przez ucznia ocen. Przyjęto następujące wagi ocen:

- prace główne – waga 3
- projekty, zadania domowe – waga 2
- krótkie odpowiedzi pisemne i ustne – waga 2
- bieżąca praca na zajęciach – waga 1
- konkursy informatyczno-algorytmiczne – waga 3

Kryteria wystawienia oceny śródrocznej i rocznej:

celujący	5,21 - 6,00
bardzo dobry	4,61 - 5,20
dobry	3,63 - 4,60
dostateczny	2,65 - 3,62
dopuszczający	1,75 - 2,64
niedostateczny	1,00 - 1,74

Nauczyciel może dodać do średniej ważonej śródrocznej/rocznej, jeżeli frekwencja roczna na zajęciach wynosiła 85%, uczeń był aktywny i osiągał znaczące postępy w nauce:

- 0,15 – dop,
- 0,05 – dst, db, bdb, cel.