

#### 1. Co podlega ocenie? – Ocenianie wiadomości i umiejętności

##### A) Wiadomości przedmiotowe:

- zgodnie z programem nauczania i kryteriami wynikającymi z podstaw programowych.

##### B) Umiejętności przedmiotowe:

- planowanie prostych eksperymentów;
- analizowanie i interpretowanie wyników obserwacji i eksperymentów;
- gromadzenie i prezentowanie informacji;
- dostrzeganie związków przyczynowo – skutkowych;
- porównywanie i wnioskowanie;
- wykonywanie prostych wykresów, diagramów i ich interpretowanie;
- posługiwanie się środkami technicznymi;
- korzystanie z różnych źródeł informacji.

##### C) Umiejętności ponadprzedmiotowe:

- pracę w grupie;
- dyskusję;
- aktywność na lekcji;
- odpowiedzialność za podjęte zadania;
- kreatywność.

#### 2. Co stanowi podstawę do oceny? – Narzędzia oceniania:

A) **odpowiedzi ustne**( z trzech ostatnich tematów) w tym zaangażowanie uczniów (aktywność w czasie lekcji);

B) **sprawdziany** z działów tematycznych w tym prace kontrolne semestralne;

C) **kartkówki** (z trzech tematów);

D) **ćwiczenia: wykonywane w szkole i w domu** (prace domowe oraz zadania w zeszytach do ćwiczeń lub na płycie CD-ROM dołączonej do podręcznika);

E) **inne formy:**

- przygotowanie referatów korzystając z dodatkowych źródeł informacji;
- przygotowanie i realizacja projektów;
- przygotowanie i pokaz prezentacji;
- udział w konkursach przedmiotowych;
- praca w grupach;
- prace domowe;
- aktywność i zaangażowanie.
- prowadzenie hodowli;
- gromadzenie okazów i wykonywanie zielników;
- zeszyt przedmiotowy.

---

### 3. W jaki sposób oceniamy? – Kryteria oceniania

#### A) Prace pisemne:

Prace pisemne punktowane należy przeliczyć na procenty i ocenę:

- 98% - 100% celujący
- 90% - 97% bardzo dobry
- 70% - 89% dobry
- 50% - 69% dostateczny
- 34% - 49% dopuszczający
- 0% - 33% niedostateczny

#### B) Zadania domowe:

Zadania domowe oceniane są na ocenę pozytywną, jeżeli nie podważona jest ich samodzielność. Krótkie zadania domowe oceniane są przy pomocy „+”. Jeżeli zadania domowe mają u kilku osób podobną treść lub podważona jest samodzielność wykonania zadania, uczeń jest zobowiązany wyjaśnić zadanie samodzielnie jak również sposób jego rozwiązania.

Zadania domowe oceniane są na ocenę negatywną, jeżeli uczeń nie wykona zadania domowego.

#### C) Inne:

- Uczeń może poprawić sprawdzian lub test, w ciągu dwóch tygodni od oddania pracy i tylko raz.
- Prace klasowe są obowiązkowe. Nieobecni uczniowie piszą w terminie ustalonym z nauczycielem. Jeżeli uczeń nie przystąpi do pisania pracy klasowej w wyznaczonym drugim terminie, nauczyciel ma prawo do przeprowadzenia jej na lekcji, na której uczeń jest obecny.
- Kartkówki obejmują materiał z trzech ostatnich lekcji, nie są zapowiedziane i nie podlegają poprawie.
- Każdy uczeń ma prawo do oceny za wykonane prace nadobowiązkowe.
- Prace domowe, prowadzenie zeszytów przedmiotowych, którymi są zeszyty ćwiczeń mają wpływ na ocenę końcową.
- Aktywność ucznia na lekcji może być oceniana w sposób punktowy (5 plusów - ocena bardzo dobra, 3 minusy- ocena niedostateczna).
- Za brak pracy na lekcji, za odmowę pracy, za brak ćwiczeń/ książki uczeń otrzymuje minus (-). Otrzymanie trzech minusów (-) równoznaczne jest z otrzymaniem oceny niedostatecznej.
- Uczeń ma prawo być nieprzygotowany do lekcji bez podania przyczyny trzy razy w semestrze, o ile zgłosi ten fakt przed lekcją, to nie ponosi żadnych konsekwencji. Nie dotyczy to jednak lekcji, na których nauczyciel zaplanował pracę klasową, sprawdzian lub kartkówkę. o wykorzystaniu limitu określonego powyżej uczeń za każde następne nieprzygotowanie otrzymuje ocenę niedostateczną

- W przypadku wystąpienia poważnych przyczyn losowych , które przeszkodziły w przygotowaniu się ucznia do lekcji, również nie ponosi żadnych konsekwencji , jeżeli są one potwierdzone pisemnie lub ustnie przez rodzica (opiekuna ) przed lekcją.