

Wymagania edukacyjne z biologii kl III LO podstawa

Sposoby oceniania:

1. odpowiedzi ustne z trzech ostatnich lekcji;
2. kartkówki zapowiadane;
3. sprawdziany, poprzedzone powtórzeniem wiadomości i wpisem do dziennika elektronicznego najpóźniej na tydzień przed planowanym sprawdzianem;
4. praca w grupach;
5. zadania domowe i praca na lekcji;
6. zeszyt przedmiotowy.

Uczeń może poprawiać sprawdzian do tygodnia po oddaniu sprawdzianu przez nauczyciela.

Kartkówki zapowiadane nie mogą być poprawiane.

Uczeń może raz zgłosić brak gotowości do odpowiedzi, wpisywany jako np.

Uczeń może raz zgłosić bz. czyli brak zadania.

Wymagania na poszczególne oceny:

Ocenę dopuszczającą otrzymuje uczeń, który:

Uzyskał niskie oceny ze sprawdzianów, kartkówek i odpowiedzi ustnych, zna podstawowe pojęcia biologiczne z zakresu: kwasy nukleinowe DNA, RNA, kod genetyczny, podstawowe prawa Mendla, rodzaje zmienności i wpływ mutacji na rozwój organizmu, choroby genetyczne, podział biotechnologii, podstawowe techniki inżynierii genetycznej, wie co to jest dobór naturalny i antropogeneza, zna pojęcia ekologii: populacja, nisza, ekosystem, zna zależności pomiędzy populacjami, wie jaki wpływ wywiera działalność człowieka na środowisko
Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę dostateczną otrzymuje uczeń, który:

Opanował podstawowe definicje dotyczące budowy kwasów nukleinowych DNA, RNA, zna cechy kodu genetycznego, podstawowe prawa Mendla, rozwiązuje proste krzyżówki genetyczne rodzaje zmienności i wpływ mutacji na rozwój organizmu, choroby genetyczne, podział biotechnologii, podstawowe

techniki inżynierii genetycznej, wie co to jest dobór naturalny i antropogeneza, zna pojęcia ekologii: populacja, nisza, ekosystem, zna zależności pomiędzy populacjami, wie jaki wpływ wywiera działalność człowieka na środowisko. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę dobrą otrzymuje uczeń, który:

Opanował podstawowe pojęcia w stopniu dobrym, sprawnie posługuje się powyższymi pojęciami i zagadnieniami, otrzymuje wysokie oceny ze sprawdzianów i innych form. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę bardzo dobrą otrzymuje uczeń, który:

Ma wysokie oceny z prac pisemnych i odpowiedzi ustnych, opanował wiadomości w stopniu bardzo wysokim, sprawnie rozwiązuje zadania z dziedziny genetyki. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę celującą otrzymuje uczeń, który:

Sprawnie posługuje się poznana wiedzą i posiada najwyższe oceny z prac pisemnych i odpowiedzi ustnych. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.