

Wymagania edukacyjne z biologii kl I LO rozszerzenie

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: badania biologiczne: obserwacja, doświadczenie, skład chemiczny organizmów żywych czyli: wymienia makroskładniki i mikroskładniki, zna ich rolę, zna związki organiczne budujące organizmy żywe: węglowodany, lipidy, białka DNA i RNA, zna składniki komórek Procaryota i Eucaryota, zna etapy podziałów komórkowych, podstawowe cechy metabolizmu: anabolizm, katabolizm, zna etapy fotosyntezy, oddychania komórkowe. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę dostateczną otrzymuje uczeń, który:

Opanował podstawowe definicje dotyczące budowy związków występujących w organizmach żywych, Zna podstawowe szlaki i cykle metaboliczne, podaje wynik ilościowy podziałów komórkowych. Rozwiązuje zadania przygotowujące do matury. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę dobrą otrzymuje uczeń, który:

Opanował podstawowe pojęcia w stopniu dobrym, posługuje się wzorami związków chemicznych budujących organizmy żywe, zna funkcje organelli komórkowych. Wymienia etapy mitozy i mejozy, opisuje etapy przemian metabolicznych z uwzględnieniem fotosyntezy i oddychania komórkowego, rozwiązuje samodzielnie zadania maturalne. Prowadzi zeszyt przedmiotowy.

Ocenę bardzo dobrą otrzymuje uczeń, który:

Ma wysokie oceny z prac pisemnych i odpowiedzi ustnych, opanował wiadomości w stopniu bardzo wysokim, dostrzega podobieństwa i różnice w budowie poznanych związków i przemian metabolicznych, sprawnie rozwiązuje zadania maturalne. 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.