

WYMAGANIA EDUKACYJNE Z BIOLOGII

OCENĘ CELUJĄCY otrzymuje uczeń, który w zakresie realizowanego programu nauczania:

- ma i stosuje wiadomości oraz umiejętności wykraczające poza zakres wymagań podstawy programowej,
- posiadaną wiedzę stosuje je do rozwiązania zadań problemowych o wysokim stopniu złożoności,
- formułuje problemy badawcze oraz dokonuje analizy i syntezy nowych zjawisk, potrafi organizować badania szkolne w pracowni biologicznej i terenie, analizuje i interpretuje spostrzeżenia i wyniki, formułuje wnioski,
- osiąga sukcesy w konkursach biologicznych na szczeblu wyższym niż szkolny.

OCENĘ BARDZO DOBRY otrzymuje uczeń, który w zakresie realizowanego programu nauczania:

- opanował w pełnym zakresie wiadomości i umiejętności przewidziane realizowanym programem,
- stosuje zdobytą wiedzę i umiejętności do rozwiązywania nowych zadań problemowych,
- planuje, prowadzi i dokumentuje obserwacje, doświadczenia i eksperymenty biologiczne,
- odbiera, analizuje i ocenia informacje pochodzące z różnych źródeł, ze szczególnym uwzględnieniem prasy, mediów i internetu,
- interpretuje informacje i wyjaśnia zależności przyczynowo-skutkowe między faktami, formułuje wnioski, ocenia i wyraża opinie na temat omawianych zagadnień współczesnej biologii, zagadnień ekologicznych i środowiskowych,
- wskazuje na znaczenie i konieczność ochrony przyrody; opisuje postawę i zachowanie człowieka odpowiedzialnie korzystającego z dóbr przyrody.

OCENĘ DOBRY otrzymuje uczeń, który w zakresie realizowanego programu nauczania:

- opanował w dużym zakresie wiadomości i umiejętności,
- poprawnie stosuje wiadomości i umiejętności do samodzielnego rozwiązywania typowych zadań i problemów w celu wyjaśnienia zjawisk i procesów biologicznych,
- biegle posługuje się terminologią biologiczną,
- korzysta z wykresów, tablic, encyklopedii i innych źródeł wiedzy biologicznej,
- projektuje i prowadzi obserwację oraz eksperymenty z zastosowaniem metod poznania naukowego,
- wyjaśnia związki strukturalno-funkcjonalne na różnych poziomach organizacji biologicznej.

OCENĘ DOSTATECZNY otrzymuje uczeń, który w zakresie realizowanego programu nauczania:

- opanował wiadomości i umiejętności w stopniu wystarczającym do dalszego kształcenia,
- z pomocą nauczyciela poprawnie stosuje wiadomości i umiejętności do rozwiązywania typowych zadań i problemów,
- z pomocą nauczyciela korzysta ze źródeł wiedzy, takich jak: wykresy, tablice, schematy, encyklopedie i internet,
- z niewielką pomocą nauczyciela analizuje i rozwiązuje podstawowe problemy i zależności,
- z niewielką pomocą nauczyciela próbuje porównywać i wnioskować.

OCENĘ DOPUSZCZAJĄCY otrzymuje uczeń, który w zakresie realizowanego programu nauczania:

- ma pewne braki w wiadomościach i umiejętnościach, ale nie przekreślają one możliwości dalszego kształcenia,
- wykazuje się fragmentaryczną znajomością zjawisk i terminologii biologicznej,
- z pomocą nauczyciela wykonuje zadania i polecenia o niewielkim stopniu trudności.

OCENĘ NIEDOSTATECZNY OTRZYMUJE UCZEŃ, KTÓRY NIE SPEŁNIŁ WYMAGAŃ EDUKACYJNYCH NA OCENĘ CO NAJMNIJ DOPUSZCZAJĄCY