

19.06.2020

klasa VIII- Racjonalne gospodarowanie zasobami przyrody. Sposoby ochrony przyrody.

Lekcja online z uczniami.Uczniowie poznają:

rodzaje zasobów przyrody, skutki niewłaściwej eksploatacji zasobów przyrody, zasada zrównoważonego rozwoju, cele oraz różne sposoby ochrony przyrody, na czym polega ochrona obszarowa, gatunkowa i indywidualna.

05.06.2020

klasa VIII- Różnorodność biologiczna. Wpływ człowieka na różnorodność biologiczną.

Lekcja online z uczniami. Omówienie czym jest różnorodność biologiczna, uczniowie poznają poziomy różnorodności biologicznej. Czynniki kształtujące różnorodność biologiczną. Jak działalność człowieka wpływa na różnorodność biologiczną. Przyczyny eliminowania gatunków.

klasa VIII- Sprawdzian wiadomości z działu Ekologia.

Lekcja online na messengerze z podziałem na grupy. Uczniowie otrzymali sprawdzian, który rozwiążą i odeślą w celu sprawdzenia.

22.05.2020r.

klasa VIII- Temat: Powtórzenie wiadomości z działu Ekologia.

Lekcja online. Uczniowie ćwiczą ze strony internetowej quizziz pytania dotyczące zagadnień z działu Ekologia, przygotowując się do sprawdzianu.

Rozwiązanie zadań na ocenę ze stron 78 i 79 zeszyt ćwiczeń (uczniowie na email mieli wysłane strony do wydruku lub przeglądania w czasie lekcji).

15.05.2020r.

klasa VIII- Materia i energia w ekosystemie.

Lekcja online, przypomnienie informacji z trzech ostatnich lekcji, uczniowie odpowiadali na oceny.

Wyjaśnienie uczniom ,jaką funkcję pełnią organizmy w obiegu materii w ekosystemie. Omówienie przepływu energii przez ekosystem.

Praca domowa: Uczniowie rozwiązują zad 1/128 podręcznik ,a chętni uczniowie rozwiązują zadania z zeszytu ćwiczeń str 75,77

klasa VIII- Materia i energia w ekosystemie.

Lekcja online,przypomnienie informacji z trzech ostatnich lekcji,uczniowie odpowiadali na oceny.

Wyjaśnienie uczniom ,jaką funkcję pełnią organizmy w obiegu materii w ekosystemie.Omówienie przepływu energii przez ekosystem.

Praca domowa: Uczniowie rozwiązują zad 1/128 podręcznik ,a chętni uczniowie rozwiązują zadania z zeszytu ćwiczeń str 75,77

08.05.2020r.

klasa VIII- Zależności pokarmowe.

Lekcja online, przypomnienie wiadomości o ekosystemie; Uczniowie poznają poziomy pokarmowe występujące w ekosystemie. Definicja sieci pokarmowych i łańcuchów pokarmowych. Określenie wpływu zależności pokarmowych na funkcjonowanie ekosystemów.

Uczniowie do zeszytu zapisali rozsypanki, z których mają utworzyć łańcuchy pokarmowe i odesłać do oceny.

Rozwiązywanie zadań z zeszytu ćwiczeń str 73 i 74.

24.04.2020r.

klasa VIII- Czym jest ekosystem?

Lekcja online.Uczniowie przypominali wiadomości z ostatnich lekcji.Omówienie ekosystemu, podział ekosystemu.Pojęci biocenoza, biotop, sukcesja(podział sukcesji na wtórna i pierwotną).

Rozwiązywanie przykładowych zadań .

17.04.2020r.

klasa VIII- Temat: Nieantagonistyczne zależności między gatunkami.

Lekcja online z uczniami. Przypomnienie wiadomości z trzech ostatnich lekcji. Uczniowie czytali zadane prace domowe. Rozwiązanie zadań w zeszycie ćwiczeń od strony 65 -68.. Krótka notatka do zeszytu.

03.04.2020r.

Klasa 8- Temat : Pasożytnictwo

Lekcja online z uczniami. Rozwiązywanie zadań z kart pracy. Krótka notatka do zeszytu.

Wysłano z aplikacji mobilnej Poczty o2

27.03.2020r.

Temat: Konkurencja.Drapieżnictwo.Roślinożerność

Omówienie tematu z uczniami online

Rozwiązywanie zadań, w tym celu wysyłam wam ćwiczenia.Proszę zajrzeć do linku.

Praca domowa (wysyłam wam kartę pracy z ćwiczeniami w microsoft word do uzupełnienia i odesłania , termin: do następnej lekcji)

>> [Zeszyt ćwiczeń](#)

>> [Konkurencja](#)