Kl. 8 BIOLOGIA

16.04.2020 r.

Temat: Konkurencja wewnątrzgatunkowa i międzygatunkowa.

Cele lekcji:

1. Poznam rodzaje zależności występujących między organizmami.

2. Dowiem się, o jakie zasoby konkurują organizmy.

Zadania:

1. Przepisz do zeszytu temat i cele lekcji.

2. Przeczytaj temat w podręczniku (str. 93-96). Dodatkowe informacje znajdziesz na stronie https://epodreczniki.pl/a/konkurencja-i-pasozytnictwo/DRye3Ymqf

3. Zapamiętaj i zapisz w zeszycie:

Oddziaływania między gatunkami dzielimy na antagonistyczne i nieantagonistyczne. Oddziaływania antagonistyczne, czyli ujemne, to takie, które co najmniej jednej stronie przynoszą straty. Są to więc: konkurencja, drapieżnictwo, roślinożerność i pasożytnictwo. Oddziaływania nieantagonistyczne, czyli dodatnie, to takie, które przynajmniej jednej stronie przynoszą korzyści, a druga nie ponosi strat. Są to więc: symbioza, protokooperacja i komensalizm. (zapisz to w zeszycie)

4. Obejrzyj film: https://docwiczenia.pl/kod/B8BPN7

Na jego podstawie wypisz zasoby środowiska, o które konkurują organizmy.

5. Zapisz w zeszycie skutki konkurencji wewnątrzgatunkowej i międzygatunkowej.

6. Zdjęcia notatek w zeszycie przyślij do 23 kwietnia na adres annazaloga@o2.pl