

Temat: Oddziaływania antagonistyczne. Konkurencja i pasożytnictwo.

W przyrodzie organizmy wpływają na siebie korzystnie, niekorzystnie lub neutralnie(obojętnie). Oddziaływania korzystne to tzw. nieantagonistyczne, a oddziaływania niekorzystne to antagonistyczne.

1. Rodzaje oddziaływań **antagonistycznych** (niekorzystnych)
 - konkurencja
 - pasożytnictwo
 - drapieżnictwo
 - roślinożerność
2. Rodzaje oddziaływań **nieantagonistycznych** (korzystnych)
 - mutualizm
 - protokooperacja
 - komensalizm
3. **Na czym polega konkurencja?**

Na podstawie podręcznika (str. 102-109) i e-lekcji, napisz na czym polega konkurencja i podaj po 2 przykłady konkurujących ze sobą roślin i zwierząt wraz z przykładami zasobu środowiska, o który konkurują. Podaję link do e-lekcji: <https://epodreczniki.pl/a/konkurencja-i-pasozytnictwo/D1CBkjuXi>

4. Na czym polega pasożytnictwo?

Na podstawie podręcznika (str.102-109) i e-lekcji napisz , na czym polega pasożytnictwo, podaj po 3 przykłady pasożytów wewnętrznych i zewnętrznych i wymień po 3 cechy przystosowujące ich do pasożytniczego trybu życia.

Zadanie

Na podstawie podręcznika (str.102-109) i e-lekcji uzupełnij ćwiczenia str.42-43.

Pozdrawiam

P.S.

Bardzo proszę o przesłanie na mojego e-maila (ropasp1ds@gmail.com) do 24 kwietnia (piątku)- zadania z ćwiczeń str.40-43 (dwie lekcje). Proszę systematycznie pracować.

Nie zapomnijcie podpisać zadań!

Uczniowie, którzy nie przesłali rozwiązanego testu z ewolucjonizmu i zmienności genetycznej mają odnotowane braki w dzienniku, kolejny brak zadania będzie skutkował u nich oceną niedostateczną.

