

Temat: Zależności pokarmowe w ekosystemie

Na co zwracamy uwagę w tym temacie:

- co to jest ekosystem i jego składniki
- co to jest łańcuch pokarmowy
- poziomy troficzne w łańcuchu pokarmowym
- równowaga ekosystemu i jej zakłócenie

Proszę, przeczytaj dwie lekcje w podr. str. 116-124 oraz jeśli to możliwe, na stronie:

<https://epodreczniki.pl/a/zaleznosci-pokarmowe-w-ekosystemie/DEvAGg30I>

oraz wykonaj ćwiczenia: 1 i 2 na tej stronie – poprawność wykonania możesz sprawdzić od razu.

Zapis do zeszytu: temat + notatka:

1. Ekosystem to ogół elementów ożywionych i nieożywionych środowiska, które wzajemnie na siebie wpływają.
2. Składniki ekosystemu:
 - a) biocenoza – elementy ożywione, czyli organizmy
 - b) biotop – elementy nieożywione, np. skały, gleba, woda
3. Łańcuch pokarmowy to szereg organizmów zjadanych i zjadających.
4. Kolejne ogniwa łańcucha pokarmowego, czyli poziomy troficzne:
 - producenci, konsumenci, destruenci.
5. W przyrodzie łańcuchy pokarmowe tworzą sieci zależności.
6. Zależności pokarmowe wpływają na utrzymanie równowagi ekosystemu.

Zadanie: wykonaj zadania 1, 2, 3 w zeszycie ćwiczeń str. 73-74 oraz

prześlij str. 74