**Biologia - klasa VIII (wtorek 07.04.2020r.)**

Temat: **Zależności pokarmowe między organizmami.**

(Temat bez obiegu materii i przepływu energii- to będzie druga część tego tematu)

**Do pracy dla uczniów:**

**•** określić, co to są: łańcuch pokarmowy, poziomy troficzne oraz sieć pokarmowa;

**•** podać zasady schematycznego zapisu prostego łańcucha pokarmowego ( zawsze od producenta do konsumenta I- rzędu, od konsumenta I- rzędu do konsumenta II- rzędu, itd.);

**•** rozróżniać producentów i konsumentów (I-go i kolejnych rzędów) wybranej biocenozy lądowej i wodnej;

**•** analizować na schematach zależności pokarmowe (łańcuchy i sieci pokarmowe) w wybranym ekosystemie;

**•** uzasadniać rolę destruentów w procesie przetwarzania materii organicznej w nieorganiczną;

**•** konstruować łańcuchy pokarmowe oraz proste sieci pokarmowe na podstawie opisu, schematu;

**Do wykonania w zeszycie przedmiotowym zad. 2,3,4 str. 129 z podręcznika.**

**Chemia- klasa VIII (wtorek 07.04.2020r.)**

Temat: **Cukry złożone (sacharoza).**

Do pracy dla uczniów:

1. Rodzaje i występowanie cukrów złożonych.
2. Sacharoza – dwucukier:
* budowa
* rozpuszczalność w wodzie
* hydroliza
* karmelizacja

Proszę skorzystać z materiału zamieszczonego na str.

<https://epodreczniki.pl/a/cukry---sacharoza/Dvq5UnGQq>

**Do wykonania w zeszycie ćwiczeń zad.2 str. 103- tylko kolumna w tabeli dotycząca sacharozy, zad. 5 pkt a) str. 104**