**Biologia 7**

**Drodzy uczniowie do odebrania w szkole są zeszyty ćwiczeń do biologii. Proszę w miarę możliwości przyjść do szkoły ( leżą na ławeczce koło szatni), są podpisane imiennie, poszukać swojego i zabrać do domu. Od następnej lekcji będą też zadawane zadania z ćwiczeń .**

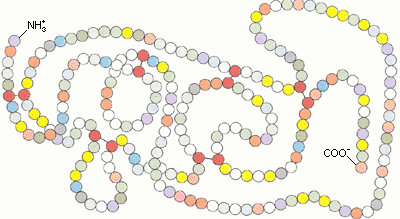
Drodzy uczniowie rozpoczynamy nowy dział UKLAD POKARMOWY.

Przepisz do zeszytu i narysuj:

**Temat:** Pokarm- budulec i źródło energii.

BIAŁKA

Białka składają się z aminokwasów, które łączą się ze sobą jak koraliki, a ich rodzaj, liczba i kolejność nadają białkom specyficzne właściwości, dzięki którym pełnią swoje funkcje.



**Funkcje białek:**

* materiał budulcowy,
* wchodzą w skład błon komórkowych,
* przyśpieszają przebieg reakcji chemicznych ( enzymy)
* uczestniczą w transporcie wielu substancji do komórek organizmu,
* umożliwiają komórkom ruch,
* bronią organizm, unieszkodliwiając drobnoustroje chorobotwórcze,

**Podział białek:**

* białka pochodzenia zwierzęcego ( pełnowartościowe), np. mleko, mięso.
* Białka pochodzenia roślinnego (niepełnowartościowe), np. rośliny strączkowe, zboża.