Klasa I TA Biologia

**Temat: Kierunki przemian metabolicznych. 25.03.2020r.**

Cele lekcji:

• definiowanie pojęcia metabolizm i grup reakcji zaliczanych do niego

• porównanie reakcji anabolicznych z katabolicznymi

• wyjaśnienie budowy i roli ATP

• omówienie przemian ATP w ADP

• charakterystyka szlaków metabolicznych i cykli metabolicznych

Zadania dla ucznia:

1. Proszę przeczytać temat lekcji ze strony 108, następnie wykonać notatkę w zeszycie, w której zdefiniujecie pojęcia: metabolizm, anabolizm, katabolizm, ATP, ADP
2. Wykonajcie w zeszycie tabelę porównującą reakcje anaboliczne i kataboliczne, podajcie po dwa przykłady takich reakcji.
3. Napiszcie jaka jest różnica miedzę szlakiem metabolicznym a cyklem metabolicznym.

W razie niejasności proszę pisać na mojego emaila martyna.rolka@vp.pl

Prace sprawdzę po naszym powrocie do szkoły.

Pozdrawiam

Martyna Rólka