Biologia Klasa IB 17 marca 2020

1 godzina zajęć lekcyjnych, kontynuacja tematu: „Kierunki przemian metabolicznych.”

Podręcznik strona108 temat 4.1 Mam nadzieję że zadanie domowe (str. 111 zad 1) wykonane 😊

1. **Budowa ATP.**

Należy przeanalizować rysunek w podręczniku wraz z opisem i sporządzić w zeszycie krótką informację na ten temat.

1. **Uwalnianie energii z ATP.**

Obejrzeć film <https://www.youtube.com/watch?v=GhjgRTS2RQk>

Przeanalizować schemat w podręczniku

Napisać w zeszycie w jaki sposób energia jest magazynowana i uwalniana w ATP

1. **Inne przenośniki elektronów.**

Przeczytać tekst w podręczniku.

Należy uzupełnić tabelkę:

|  |  |
| --- | --- |
| **Przenośnik elektronów**  **Forma utleniona** | **Przenośnik elektronów**  **forma zredukowana** |
|  |  |
|  |  |

1. **Szlaki i cykle metaboliczne.**

Należy uzupełnić tabelę:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaj reakcji** | **charakterystyka** | **przykład** |
| **Szlak metaboliczny** |  |  |
| **Cykl metaboliczny** |  |  |

1. **Zadanie domowe**

strona 111 zadanie 2 i 3