

Dzień dobry. Proszę zapoznać się z tematem lekcji.

Oddychanie komórkowe. (temat na stronie 122-126 podręcznik)

Temat na 2 godziny lekcyjne.

W tym tygodniu zajmiemy się **pierwszym etapem oddychania komórkowego – glikolizą.**

Proszę skorzystać również z wiadomości zamieszczonych na poniższych stronach:

1. <https://epodreczniki.pl/a/oddychanie/D1BvWZlaa>
2. <https://www.youtube.com/watch?v=Ftxwd7rP4y4> czym jest oddychanie komórkowe
3. <https://www.youtube.com/watch?v=SXqyAOxHMZs> glikoliza
4. <https://www.youtube.com/watch?v=CwICGl1ueOc> przebieg glikolizy
5. <https://www.youtube.com/watch?v=t69d2D7RhTU> przebieg glikolizy
6. <https://www.youtube.com/watch?v=oN8zaiT3I2E> przebieg glikolizy

Zagadnienia do opracowania:

1. Czym jest oddychanie komórkowe?
2. Rodzaje oddychania komórkowego.
3. Oddychanie tlenowe jako proces dostarczania ATP.
4. Czynniki wpływające na intensywność oddychania tlenowego.
 - zawartość wody w komórkach
 - temperatura
 - stężenie dwutlenku węgla (stężenie tlenu)
5. Etapy oddychania komórkowego.
6. Przebieg glikolizy – jako pierwszego etapu oddychania komórkowego.

W ramach utrwalenia wiadomości proszę rozwiązać zad. 2 str126 (podręcznik) – nie odsyłać.

W razie wątpliwości proszę przestać wiadomość na **jolantabuler@wp.pl**

W temacie wiadomości wpiszcie: klasę oraz imię i nazwisko.