

Biologia , Klasa 1E

Dzień dobry. Proszę zapoznać się z tematem lekcji:

Znaczenie mitozy, mejozy i apoptozy. (temat na stronie 95 - 98 podręcznik)

W zeszyte zróbcie notatkę:

1. Podział mitotyczny komórki.
 - a) cechy mitozy
 - b) znaczenie mitozy.
2. Podział mejotyczny komórki.
 - a) cechy mejozy
 - b) znaczenie mejozy
3. Znaczenie apoptozy.

Praca domowa. Zdjęcia zrobionych zadań proszę przesłać na jolantabuler@wp.pl

W temacie wiadomości wpiszcie: klasę oraz imię i nazwisko.

Termin wykonania pracy 23.03 (poniedziałek)

Zadanie 1.

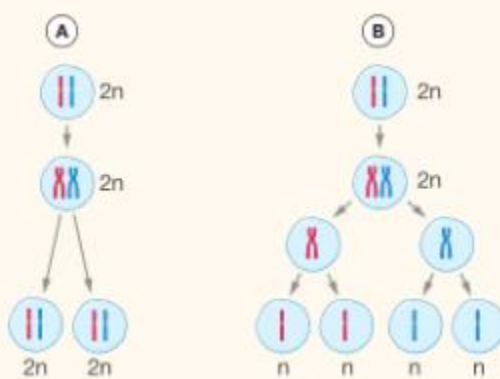
Na ilustracjach przedstawiono podziały komórkowe.

a) Określ, która ilustracja – A czy B – przedstawia mitozę. Uzasadnij swój wybór dwoma argumentami.

b) Podaj nazwę procesu, który pozwala utrzymać liczbę komórek ciała organizmu na odpowiednim poziomie.

c) Uzupełnij tabelę. Wpisz, których procesów – mitozy czy mejozy – dotyczą zamieszczone w niej opisy.

Opis	Mitoza / Mejoza
Umożliwia wytwarzanie nowych komórek ciała i wzrost organizmów.	
Dzięki niej zwierzęta mogą się rozmnażać płciowo.	
Prowadzi do zróżnicowania genetycznego organizmów.	



Zadanie 2. Określ znaczenie apoptozy w prawidłowym rozwoju organizmów.