

Klasa 1TP – biologia

Witam Was! Proszę byćście przeczytali w podręczniku temat 3.6 „Znaczenie mitozy, mejozy i apoptozy”, następnie sporządzili notatkę do zeszytu wg podanego niżej zapisu. W miejsce kropek należy wpisać odpowiednie wyrazy/określenia z tekstu, natomiast tam gdzie są postawione pytania należy na nie krótko odpowiedzieć. Nie pamiętam czy ostatnio zapisywaliśmy w zeszycie co to jest apoptoza? Jeśli nie to proszę zrobić punkt 6

Temat: Mitoza, mejoza i apoptoza

1. Mitoza
  - a) Na czym polega?
  - b) Ile komórek potomnych powstaje?
  - c) W jakich komórkach zachodzi?
2. Mejoza
  - a) Na czym polega?
  - b) Ile komórek potomnych powstaje?
  - c) Jakich komórek dotyczy?
3. Co to są komórki diploidalne?
4. Co to są komórki haploidalne?
5. Rola mitozy i mejozy w życiu organizmów.
  - a) Mitoza umożliwia wzrost ciała w okresie ..... i dojrzewania, wzrost włosów i ..... dzięki niej następuje gojenie ..... i powstawanie nowych komórek ..... W świecie roślin mitoza umożliwia rozmnażanie .....
  - b) Mejoza umożliwia rozmnażanie ..... zwierząt i ..... Prowadzi do zróżnicowania ..... gatunków, dzięki czemu zwiększa szansę na ich przetrwanie i pojawienie się nowych, ..... oraz zmniejsza prawdopodobieństwo wystąpienia chorób .....
6. Co to jest apoptoza?  
Jakich komórek dotyczy?  
Jaki ma przebieg?

Życzę owocnej pracy. A.R-Ch