

Lekcja 1.

Data -19.03.2020

Biologia -5

Uwagi nauczyciela:

- Temat opracowujesz w oparciu o podręcznik oraz dostępne źródła w Internecie
- Wszystkie zapisy z tej karty powinny znaleźć się w zeszycie w takiej samej formie jak to robimy na lekcji – zapisz temat i przepisz zagadnienia z opracowaniem własnym wg punktów
- Wybrane zadania (oznaczone przez nauczyciela proszę przesać zwrotnie na mój mail) będą oceniane
- W razie niejasności , problemów, uwag, proszę o kontakt mailowy

Temat- Tkanki roślinne.

Przeczytaj temat w podręczniku. Zapisz poniższe zagadnienia i wykonaj polecenia w zeszycie).

1. Miejsca występowania tkanek w roślinie – zapoznaj się z rysunkiem na str.93
2. Rodzaje tkanek roślinnych :
 - a. Tkanki twórcze – (napisz jaką pełnią rolę i gdzie występują).....
 - b. Tkanki stałe –(napisz jaką pełnią rolę i gdzie występują):
 - okrywające-
 - wzmacniające-.....
 - przewodzące-.....
 - miękiszowe -.....

3. Przystosowania budowy poszczególnych tkanek roślinnych do pełnienia określonych funkcji – w oparciu o str.94-97 wypisz te przystosowania- obejrzyj ilustracje i wyszukaj w tekście podręcznika

(tak jak poniżej):

- a. tkanki przewodzące – ich komórki są długie i łączą się w cienkie rurki , które biegną wzdłuż korzeni i łodygi. Dzięki takiej budowie mogą szybko transportować substancje.
- b. okrywające -
- c. wzmacniające -
- d. miękiszowe -