Temat: Tkanki roślinne.

Dzisiaj przypomnimy sobie co to jest tkanka. Poznamy tkanki, z których zbudowane są rośliny. Nauczymy się jak się nazywają, gdzie znajdują się w roślinie, z jakich komórek się składają i jakie funkcje pełnią.

Zaczniemy od przypomnienia pojęcia tkanka.

Tkanka to zespół komórek podobnych do siebie i pełniących taką samą funkcję w organizmie.

Teraz należy dokładnie przeczytać temat z podręcznika str.93-97

i przeanalizować rysunki.

Jak się dowiedzieliście tkanki roślinne możemy podzielić na twórcze i stałe. Do stałych należą: okrywające, miękiszowe, przewodzące i twórcze.

Teraz opiszemy te tkanki. Do każdej tkanki należy napisać trzy informacje: gdzie się znajduje w roślinie, z jakich komórek się składa i jaką pełni funkcję. Opiszę wam tkankę twórczą a wy w podobny sposób opiszecie pozostałe. Będzie to notatka z lekcji.

1. Tkanki twórcze:

* znajdują się na szczycie łodygi i korzenia (stożek wzrostu), oraz na obwodzie rośliny
* zbudowane są z komórek, które stale się dzielą
* umożliwiają roślinom wzrost na długość i grubość

1. Tkanki okrywające:
2. Tkanki miękiszowe:
3. Tkanki przewodzące:
4. Tkanki wzmacniające:

Notatek nie przysyłacie do mnie.