

Funkcje tkanek

Uzupełnij tabelę.

Nazwa tkanki	Funkcja
Tkanka miękkiszowe	magazynowanie substancji odżywczych i wody
Tkanka okrywająca	zabezpieczanie innych tkanek przed utratą wody
Tkanki przewodzące	rozprowadzanie wody i soli mineralnych
Tkanka okrywająca	pochłanianie światła

Tkanki okrywające

1. Uzupełnijcie schemat.



2. Określcie miejsca występowania tkanek okrywających.

.....w zewnętrznej warstwie komórek rośliny.....

3. Wypiszcie funkcje tkanek okrywających.

.....pełnią funkcje ochronną przed urazami oraz szkodliwymi czynnikami środowiska zewnętrznego.....

Tkanki miękkiszowe

1. Uzupełnijcie schemat.



2. Określcie miejsca występowania tkanek miękkiszowych.

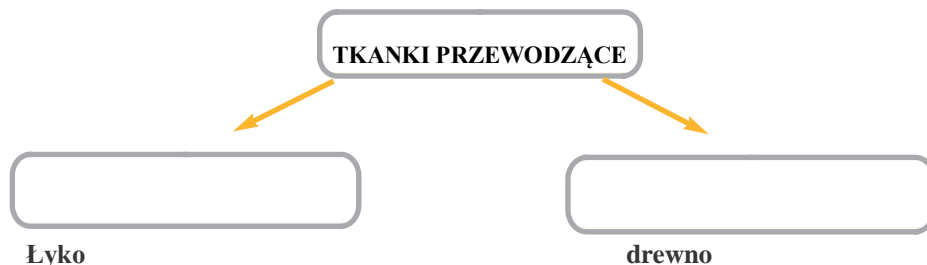
.....występują we wszystkich organach rośliny.....

3. Wypiszcie funkcje tkanek miękkiszowych.

.....przywabiają owady, fotosynteza, substancje pokarmowe.....

Tkanki przewodzące

1. Uzupełnijcie schemat.



2. Określcie miejsca występowania tkanek przewodzących.

.....korzenie i liście
.....

3. Wypiszcie funkcje tkanek przewodzących.

.....drewno transportuje wodę i sole mineralne, łyko transportuje substancje pokarmowe.

Tkanki twórcze

1. Uzupełnijcie schemat.



2. Określcie miejsca występowania tkanek twórczych.

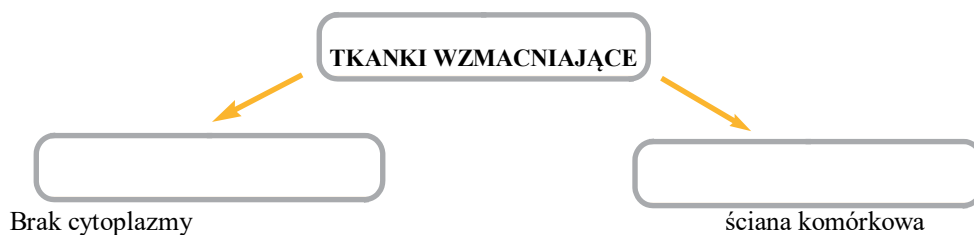
Znajduje się wewnątrz łodygi i korzenia

3. Wypiszcie funkcje tkanek twórczych.

Umożliwianie roślinom wzrost

Tkanki wzmacniające

1. Uzupełnijcie schemat.



2. Określcie miejsca występowania tkanek wzmacniających.

W zewnętrznej części owoców i ogonkach liściowych

3. Wypiszcie funkcje tkanek wzmacniających.

zapewniają roślinie ochronę przed złamaniem i urazami