



Witam, proszę abyście w dniach 20-24.04.20 przeczytali dokładnie test z podręcznika str.98-101 i zrobili zadania z karty. Wklejcie ją do zeszytu, zróbcie zdjęcie odeślijcie mi na adres: [malgosiabli60@gmail.com](mailto:malgosiabli60@gmail.com) na +.

Pozdrawiam M.Blicharz

## Korzeń – organ podziemny rośliny

**Cele lekcji:** Poznasz budowę korzenia i określisz jego funkcje. Dowiesz się, jakim przekształceniom ulegają korzenie i jakie dodatkowe funkcje pełnią dzięki temu.



**Na dobry początek**

### 1 Zaznacz zdania, które poprawnie opisują główne funkcje

**korzeni.**  Wytwarzają substancje pokarmowe.

Utrzymują roślinę w podłożu.

Przeprowadzają wymianę gazową.

Pobierają wodę i sole mineralne.

Usuwają nadmiar wody z rośliny.

### 2 Na rysunku przedstawiono korzeń.

**a) Pokoloruj rysunek zgodnie z legendą.**



strefa włośnikowa

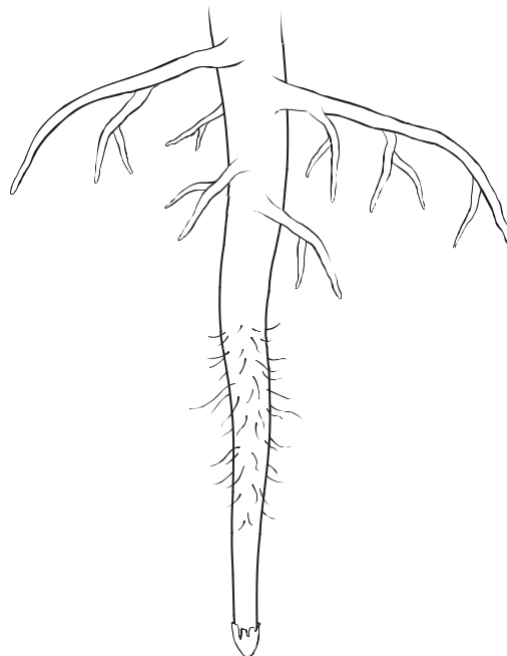


strefa korzeni bocznych



stożek wzrostu

strefa wydłużania



**b) Zapisz nazwę strefy korzenia, w której:**

- zachodzi intensywne wchłanianie wody z gleby. \_\_\_\_\_
- komórki tkanki stale i regularnie się dzielą. \_\_\_\_\_
- tworzą się odgałęzienia, które utrzymują roślinę w podłożu. \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- komórki powiększają swoje rozmiary. \_\_\_\_\_

