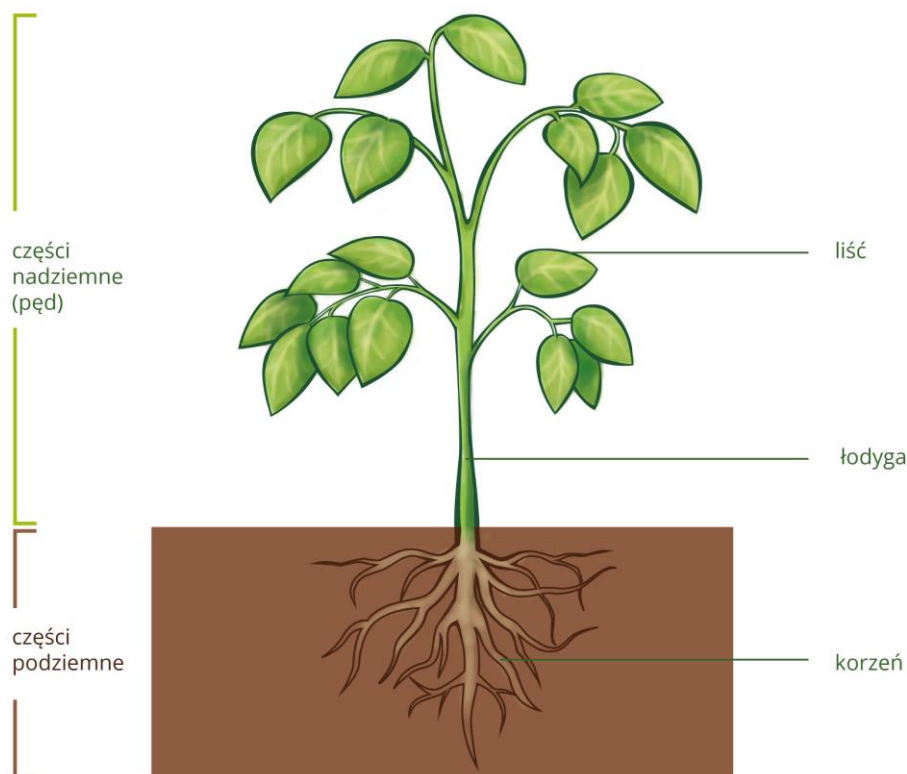
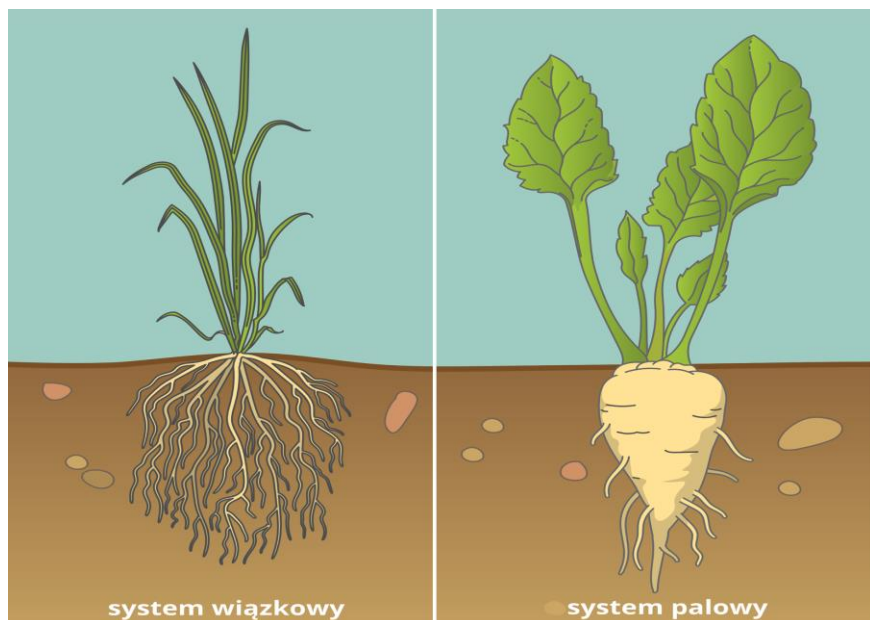


1. ZAPOZNAJ SIĘ Z TEKSTEM.

ROŚLINY MAJĄ BARDZO ZRÓŻNICOWANE ROZMIARY, KSZTAŁTY I WYGLĄD, JEDNAK ICH BUDOWA JEST PODOBNA. NASZYM OCZOM UKAZUJE SIĘ ZWYKLE JEDYNNIE PĘD, CZYLI **NADZIEMNA CZĘŚĆ** ROŚLINY. TYPOWA ROŚLINA SKŁADA SIĘ Z **KORZENI, ŁODYGI, LIŚCI I KWIATÓW**. KWIATY MOGĄ PRZEKSZTAŁCIĆ SIĘ W OWOC ZAWIERAJĄCY NASIONA.

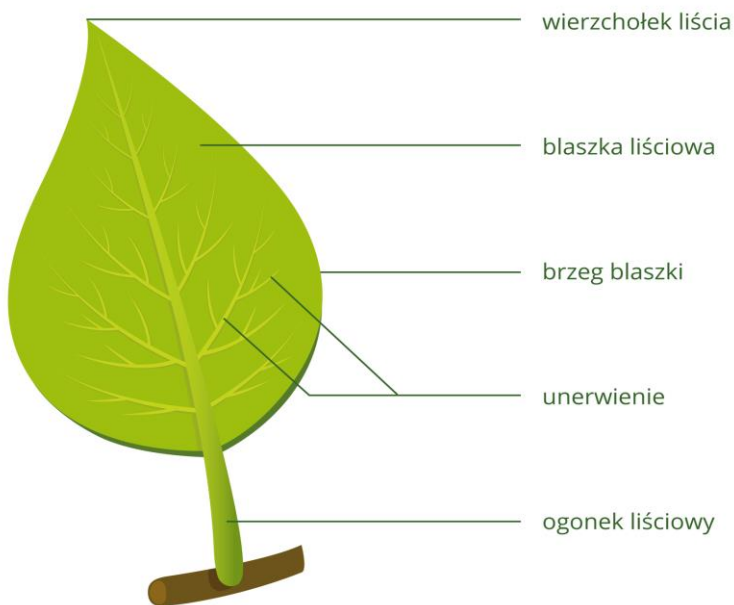


KORZENIE DOSTARCZAJĄ ROŚLINOM Z GLEBY WODĘ I SOLE MINERALNE, UTRZYMUJĄ JE W PODŁOŻU, A CZASEM TAKŻE GROMADZĄ SUBSTANCJE ZAPASOWE (NP. U MARCHWI). ROSNĄ W GŁĄB GLEBY, TWORZĄC LICZNE ODNOGI. DZIĘKI TEMU ZWIĘKSZA SIĘ POWIERZCHNIA, PRZEZ KTÓRĄ JEST WCHŁANIANA WODA.

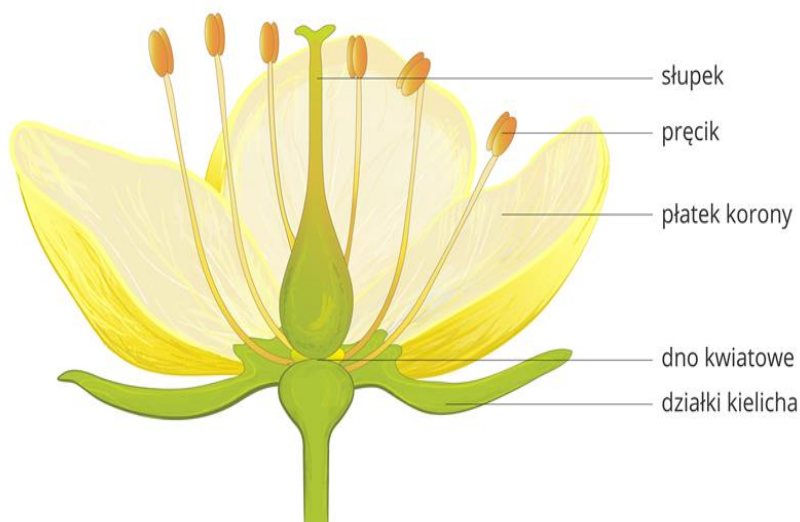


ŁODYGA STANOWI RUSZTOWANIE ROŚLINY I ŁĄCZY JEJ CZĘŚCI. Z KORZENIA DO LIŚCI PRZEWODZI WODĘ I SOLE MINERALNE, A W PRZECIWNĄ STRONĘ – SUBSTANCJE ODŻYWCZE POWSTAŁE W PROCESIE FOTOSYNTETY. ŁODYGI CZASEM SŁUŻĄ TAKŻE DO GROMADZENIA SUBSTANCJI ZAPASOWYCH.

LIŚCIE SĄ PRZYSTOSOWANE DO PRZEPROWADZANIA FOTOSYNTETY. U NIEKTÓRYCH ROŚLIN LIŚCIE PRZEKSZTAŁCIŁY SIĘ W IGŁY LUB CIERNIE; MOGĄ TAKŻE GROMADZIĆ POKARM (NP. U CEBULI).



KWIATY NAJWAŻNIEJSZĄ FUNKCJĄ KWIATÓW JEST WYTWARZANIE OWOCÓW I NASION. KWIAT SKŁADA SIĘ ZWYKLE Z KIELICHA, KORONY, PRĘCIKÓW I SŁUPKA. WSZYSTKIE TE ELEMENTY SĄ OSADZONE NA DNIĘ KWIATOWYM.



PODSUMOWANIE – przepis do zeszytu

- Rośliny mają podobną budowę zewnętrzną, choć bardzo różnią się wyglądem.

- Roślina ma korzenie, łodygę, liście i kwiaty.
- Kwiaty różnią się wyglądem, ale mają podobną budowę.
- Funkcją kwiatu jest wytworzenie nasion i otaczającego je owocu.
- Nasiona rozprzestrzeniane są przez wiatr, wodę, zwierzęta lub człowieka.

MIŁEGO DNIA