

Biologia – klasa 5 - 13 tydzień

Materiał należy opracować do 11. 06. 2020r.

agrzegorzewska08@gmail.com

1. W zeszycie przedmiotowym zapisz temat lekcji: **Korzeń – podziemny organ rośliny.**
2. Przeczytaj treści zamieszczone w podręczniku na str. 139 – 140, a następnie obejrzyj prezentację (do pobrania).

Zapamiętaj!

- Do czego potrzebny jest roślinom korzeń – podstawowe funkcje.
 - Jakie strefy wyróżniamy w korzeniu i jakie pełnią one funkcje.
 - Co nazywamy systemem korzeniowym.
 - Jakie są rodzaje systemów korzeniowych.
 - Czym różnią się od siebie obydwie systemy korzeniowe.
 - Co to są korzenie przybyszowe.
 - Przykłady roślin, u których występuje dany typ systemu korzeniowego.
 - jak zbudowany jest w środku korzeń.
 - Jakim przekształceniom ulegają korzenie i jakie funkcje wówczas pełnią (wraz z przykładami roślin, u których występują).
3. W zeszycie przedmiotowym pod tematem zapisz funkcje korzenia, narysuj korzeń i podpisz jego elementy składowe (podręcznik str. 139) – (podaj wyłącznie nazwy). Pod rysunkiem, na podstawie podręcznika i prezentacji wypisz modyfikacje korzeni.
 4. **11 czerwca wskazani uczniowie sfotografują zapis w zeszycie i prześlą do sprawdzenia.**
 5. Utrwal materiał z lekcji – przygotuj się do odpowiedzi ustnej/kartkówki.