

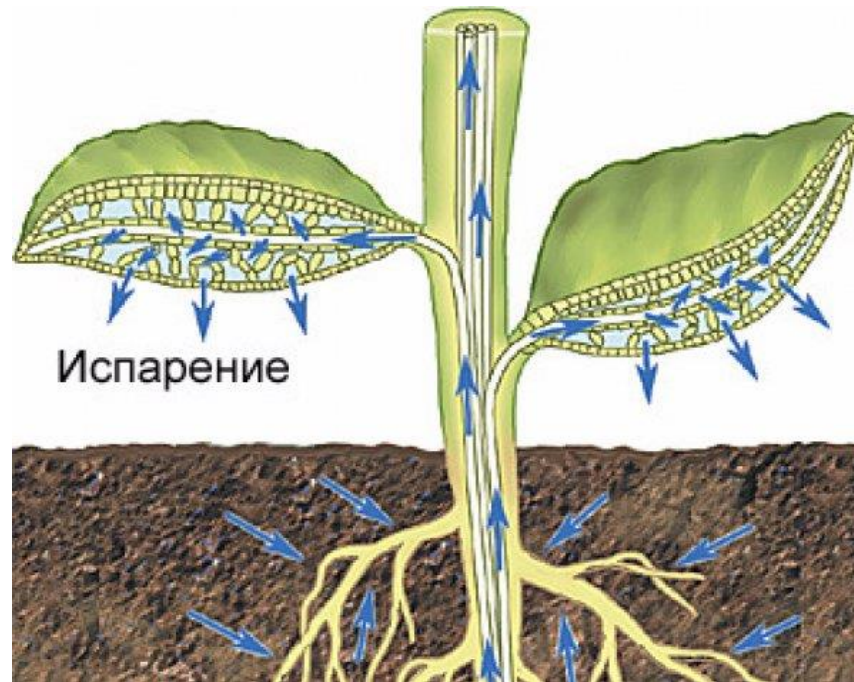
Функции корня

Видоизменения



Значение корня в жизни растения

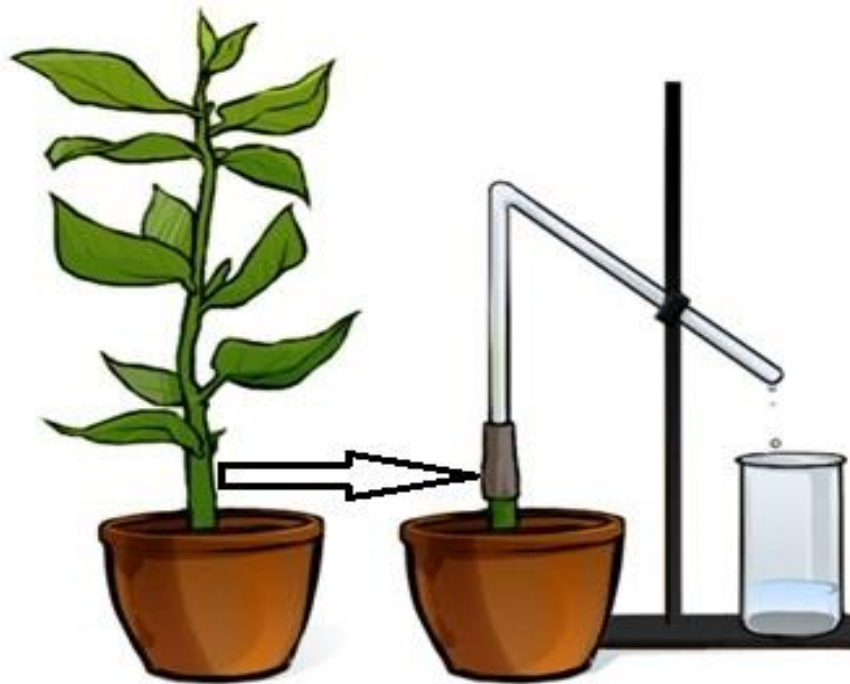
Укрепление в почве



Поглощение из почвы воды
и растворенных в ней минеральных веществ

Значение корня в жизни растения

Поглощение из почвы воды
и растворенных в ней минеральных веществ



Опыт, показывающий наличие корневого давления

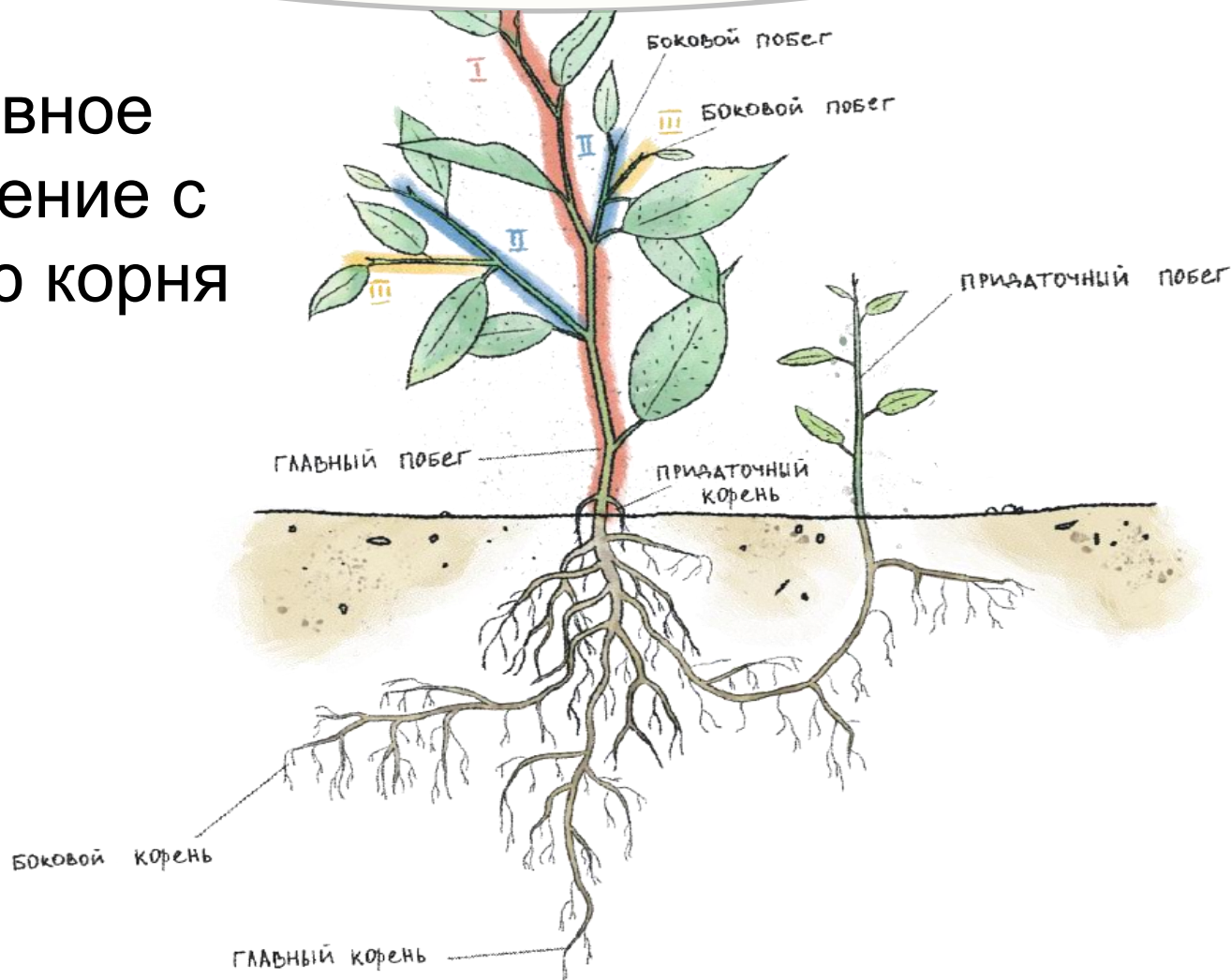
Значение корня в жизни растения

Место накопления запасных питательных
веществ



Значение корня в жизни растения

Вегетативное
размножение с
помощью корня



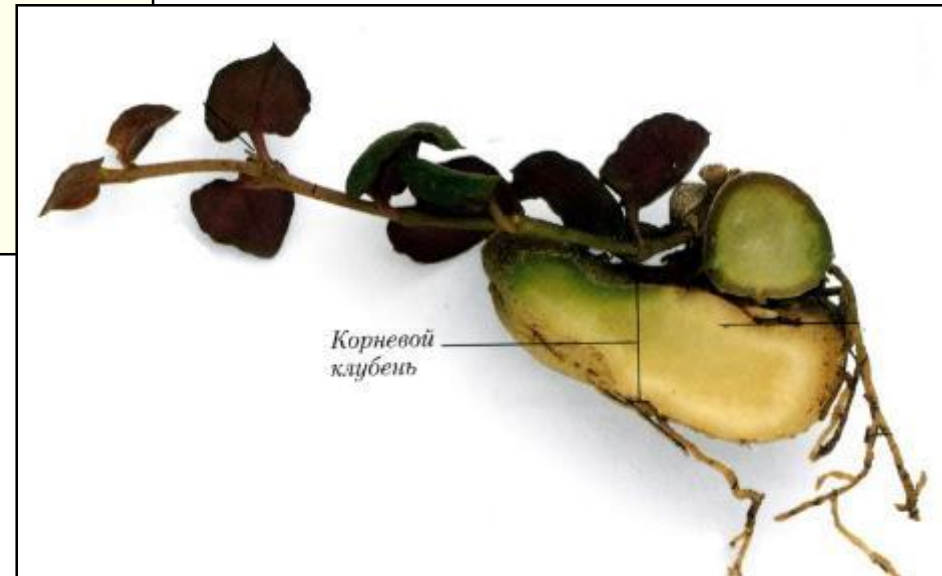
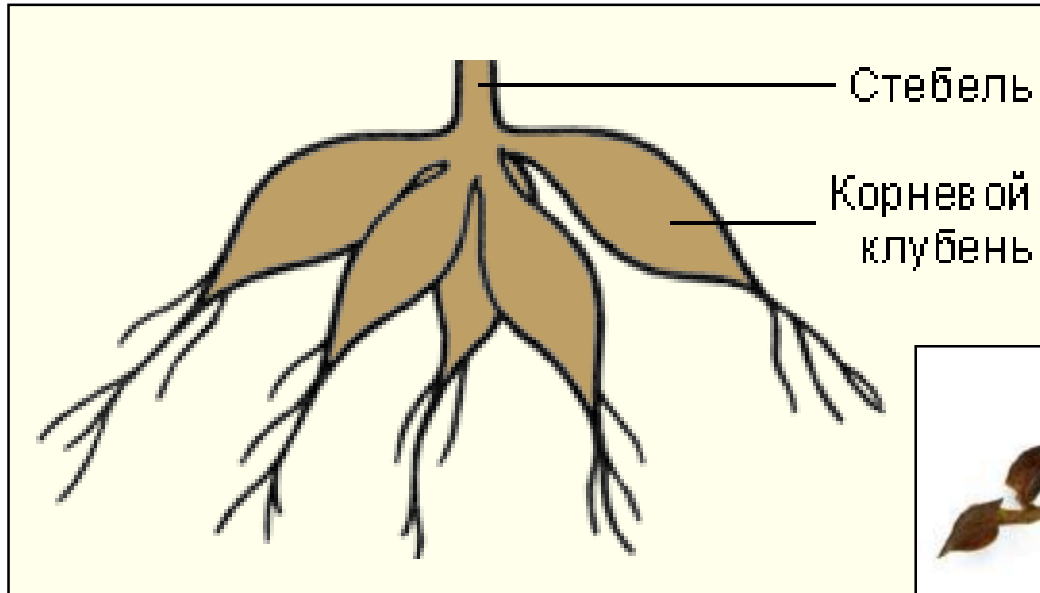
Корнеплоды



Видоизменённые главные корни.

Функция: запасание питательных веществ.

Корневые клубни



Видоизменённые
боковые или
придаточные корни
Функция: запасание

Досковидные корни



Видоизменённые придаточные корни
Функция: дополнительная опора

Корни паразитических растений



Функция: питание за счёт растения-хозяина

Заразиха – паразитическое растение



Корни-подпорки



Видоизменённые придаточные корни

Функция: дополнительная опора и питание

Корни цепляющиеся



Функция:
дополнительная
опора

Корни воздушные



Функция:
поглощают воду
из воздуха

