

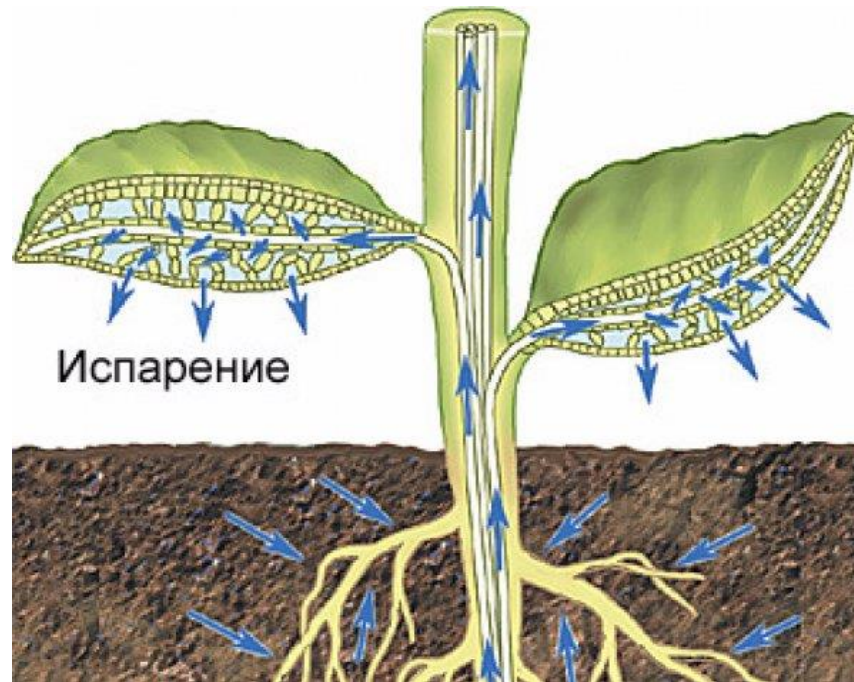
# Функции корня

## Видоизменения



# Значение корня в жизни растения

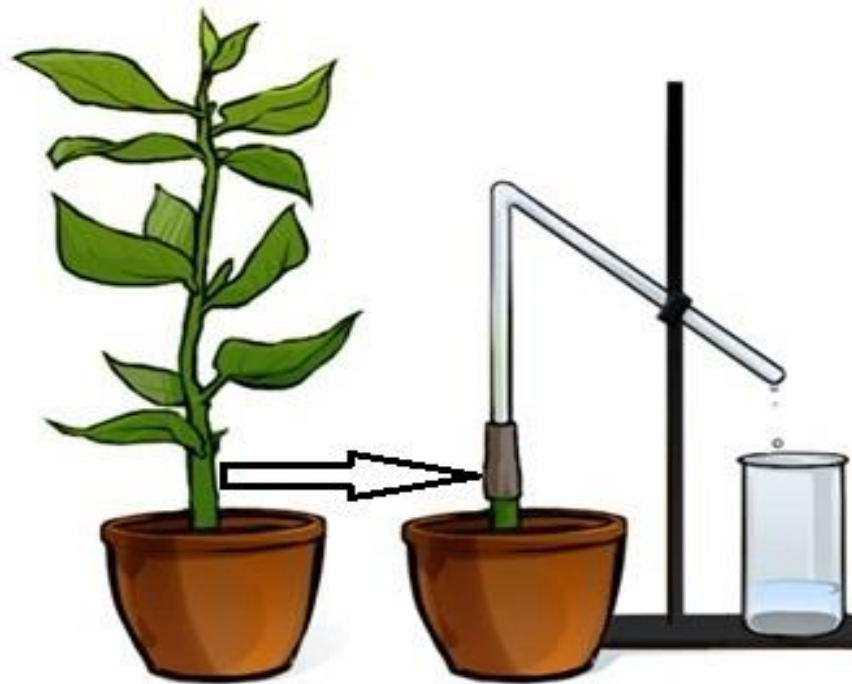
Укрепление в почве



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

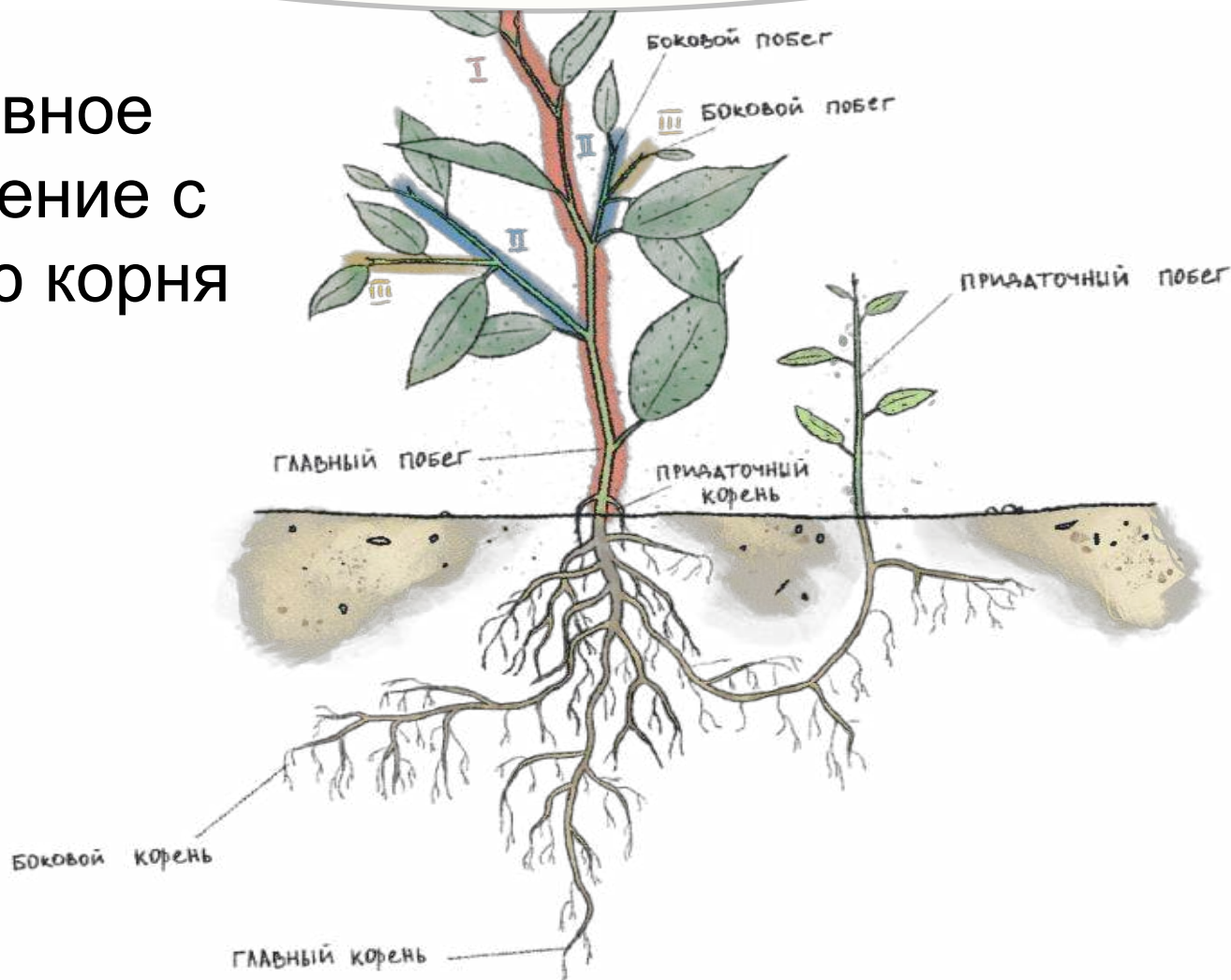
# Значение корня в жизни растения

Место накопления запасных питательных  
веществ



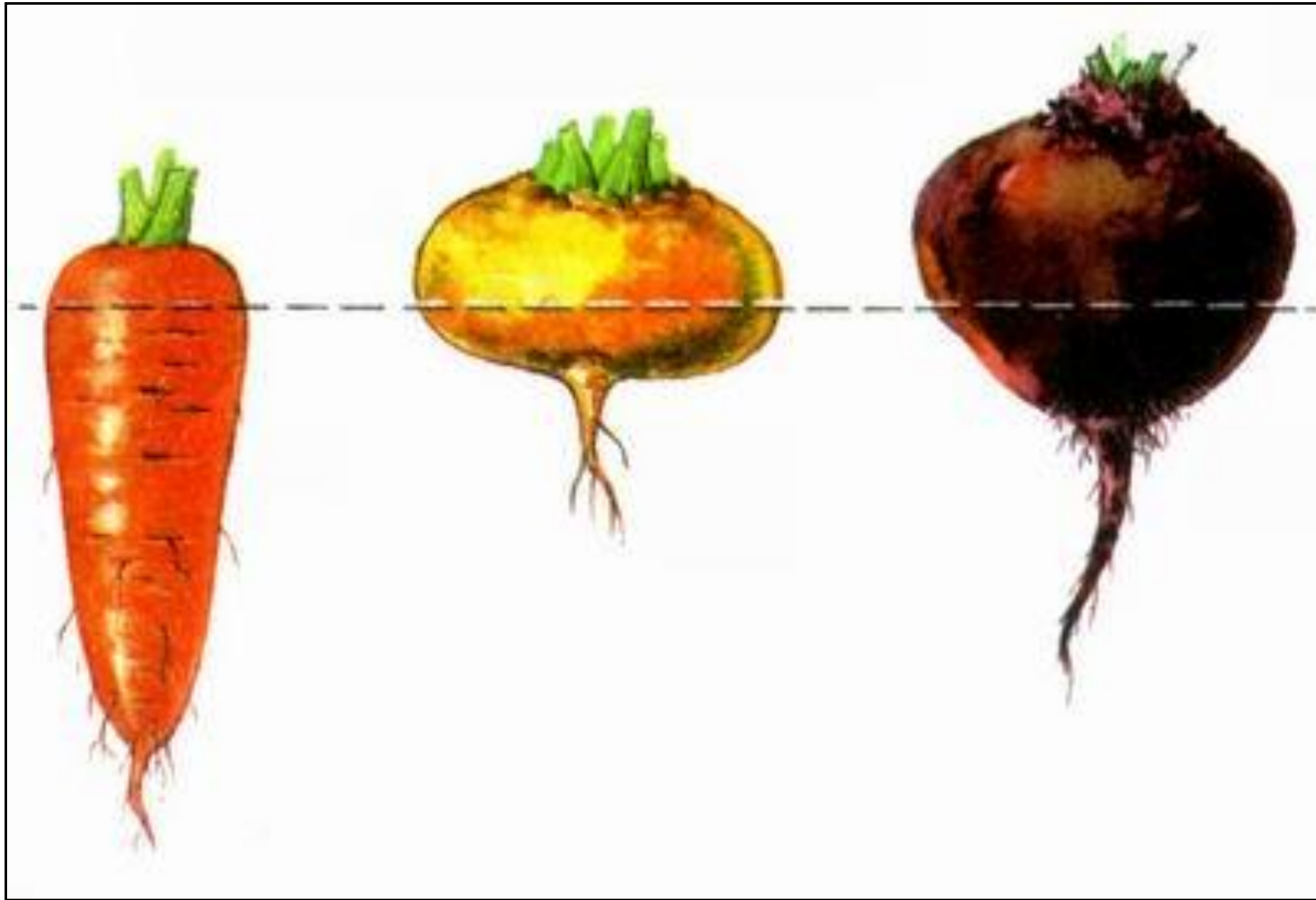
# Значение корня в жизни растения

Вегетативное  
размножение с  
помощью корня





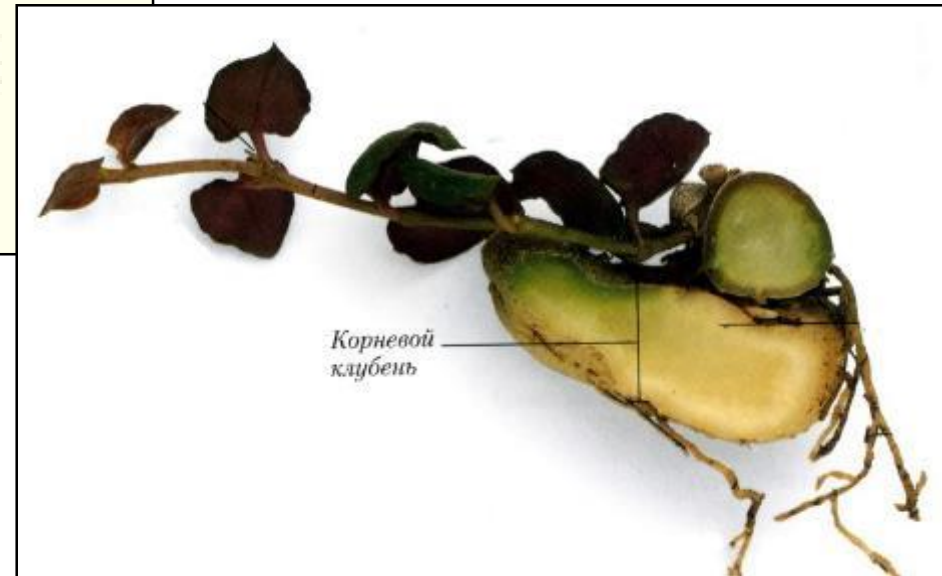
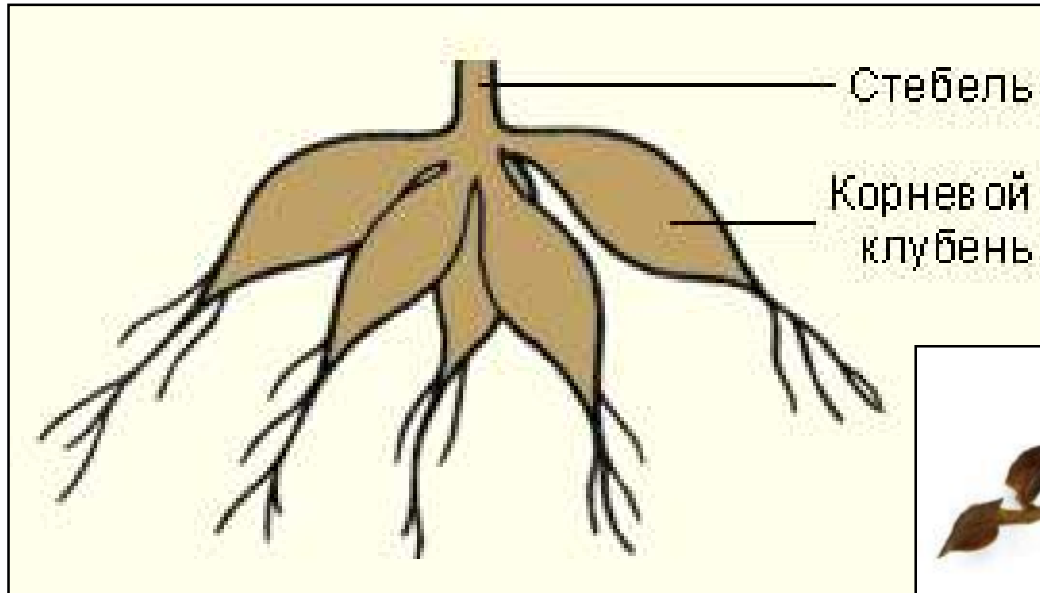
# Корнеплоды



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

