



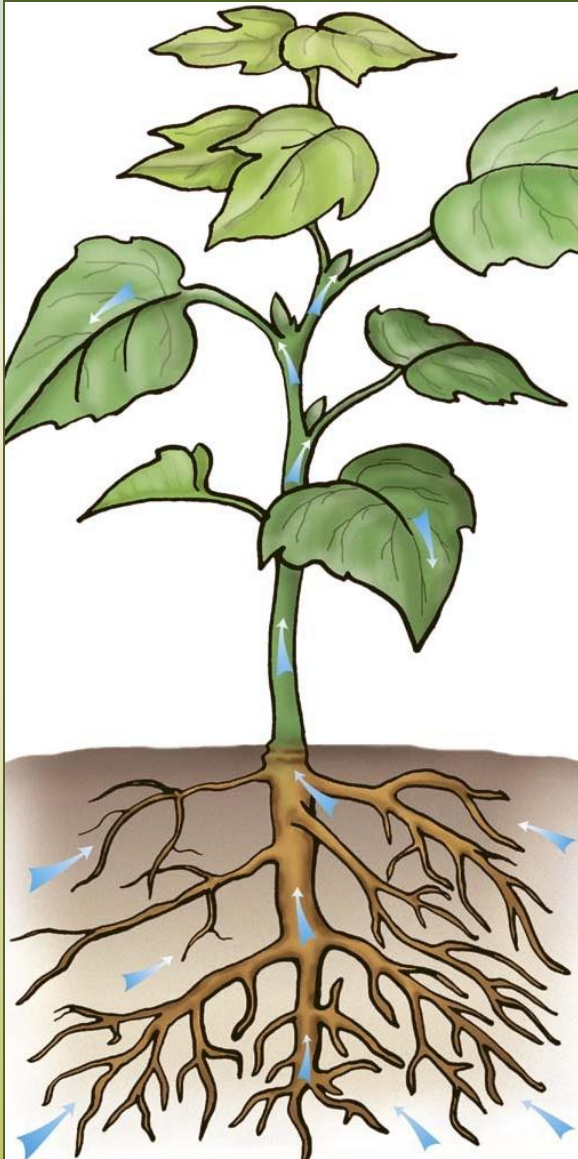
**КОРЕНЬ.  
ВНЕШНЕЕ И  
ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ  
КОРНЯ**

# ФУНКЦИИ КОРНЯ



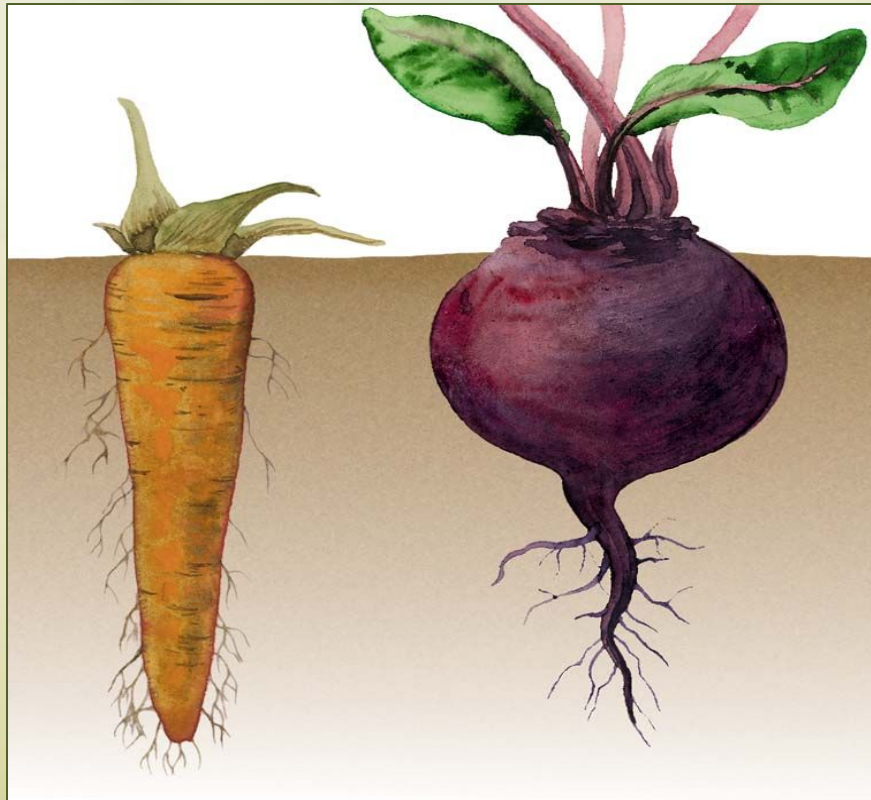
1. Закрепляет и удерживает растение в вертикальном положении

# ФУНКЦИИ КОРНЯ



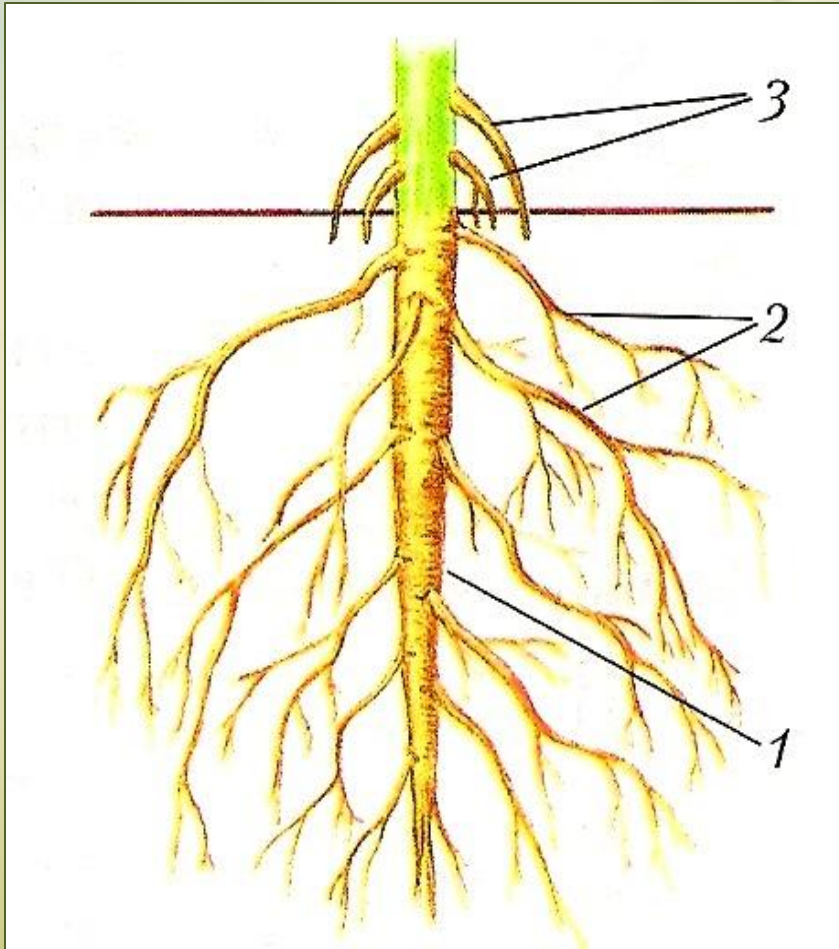
**2. Питает растение,  
всасывая воду и  
минеральные вещества**

# ФУНКЦИИ КОРНЯ



**3. Накапливает и откладывает  
питательные вещества**

# ТИПЫ КОРНЕЙ

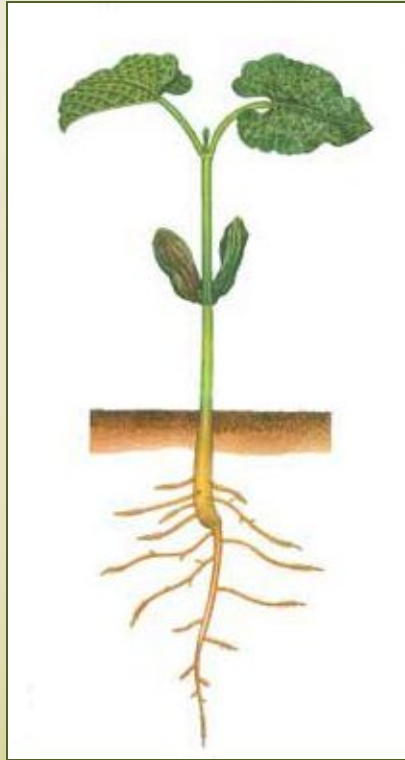


1. Главный корень

2. Боковые корни

3. Придаточные  
корни

# ТИПЫ КОРНЕВЫХ СИСТЕМ



**СТЕРЖНЕВАЯ**



**МОЧКОВАТАЯ**



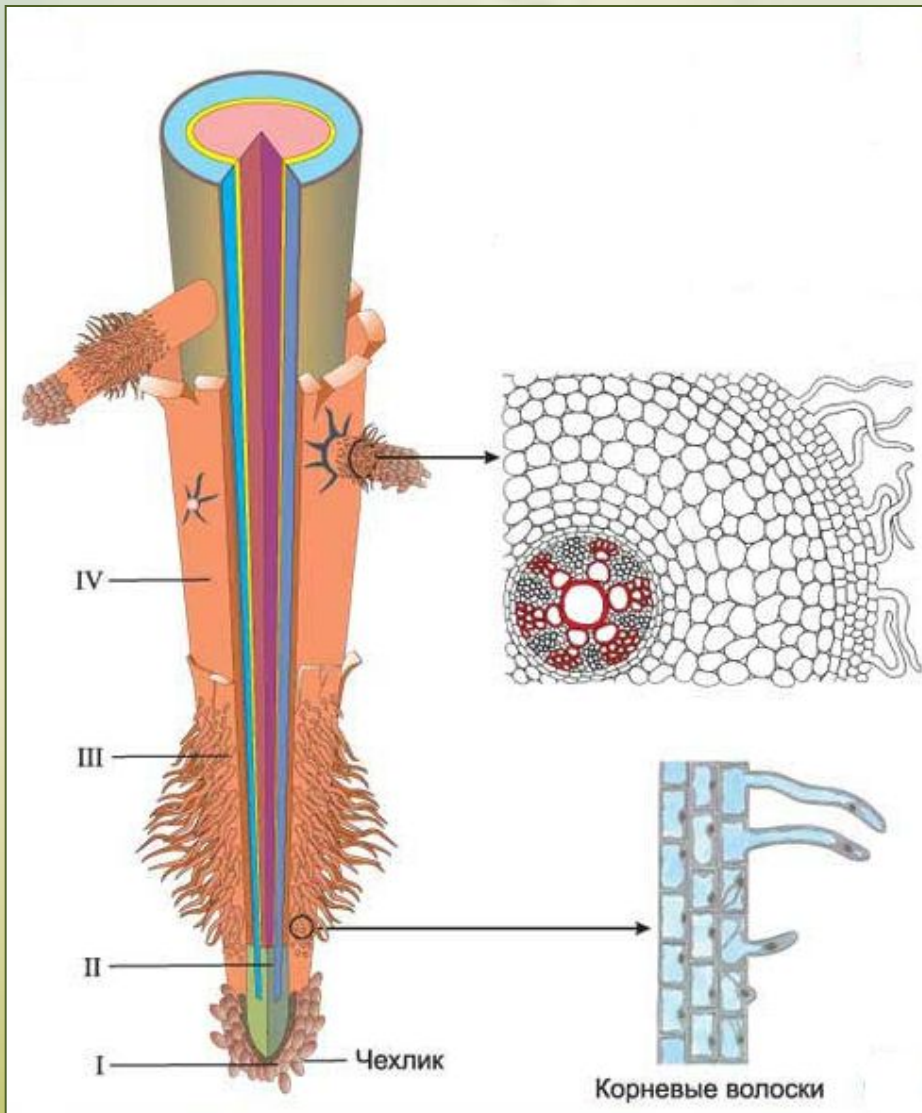
# ЗОНЫ КОРНЯ

IV. Проведения

III. Всасывания

II. Роста

I. Деления



# **КОРЕНЬ – это специализированный орган растения, обеспечивающий его почвенное питание.**

Тесное взаимодействие  
всех зон корня  
обеспечивает его  
нормальную работу,  
важную для  
жизнедеятельности  
всего организма.

