

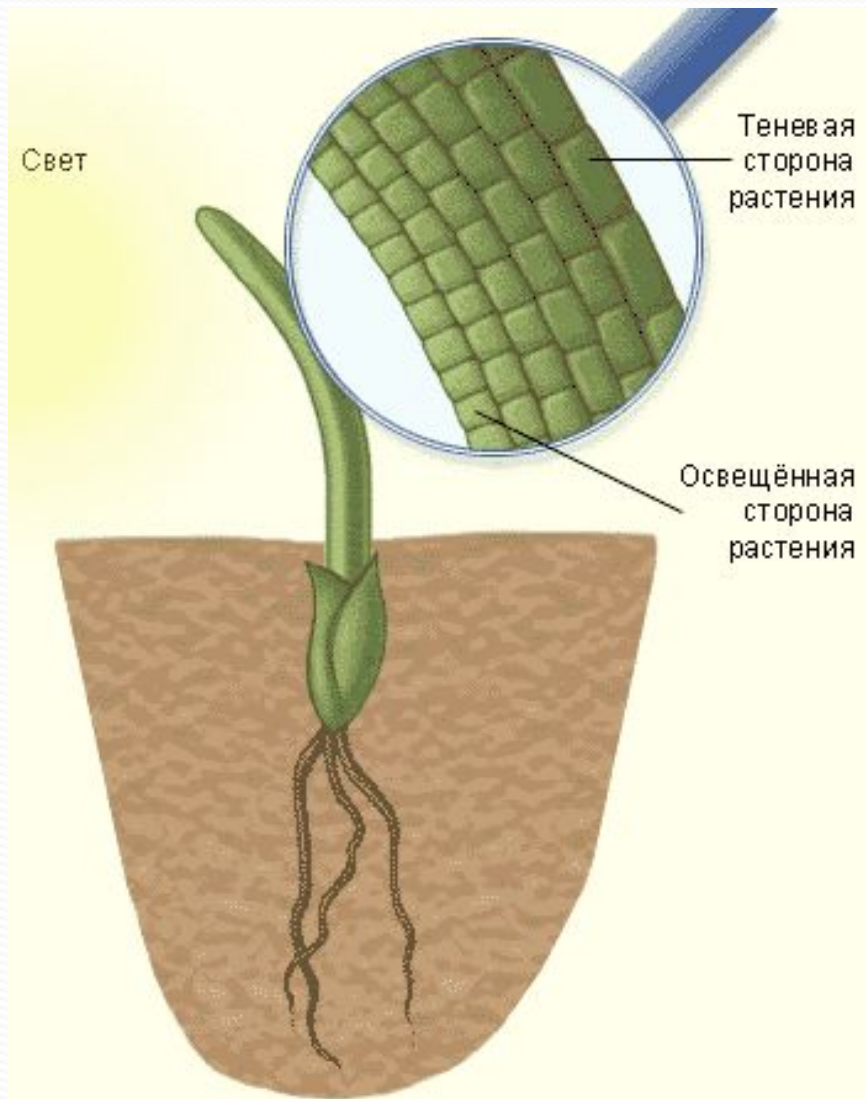
# Регуляция процессов жизнедеятельности растений.

5 урок

Типичное проявление фототропизма:  
стебелёк травы растёт в сторону  
пламени



# Влияние ауксинов на растение



# Влияние гиббереллинов на горчицу. Слева – контрольное растение





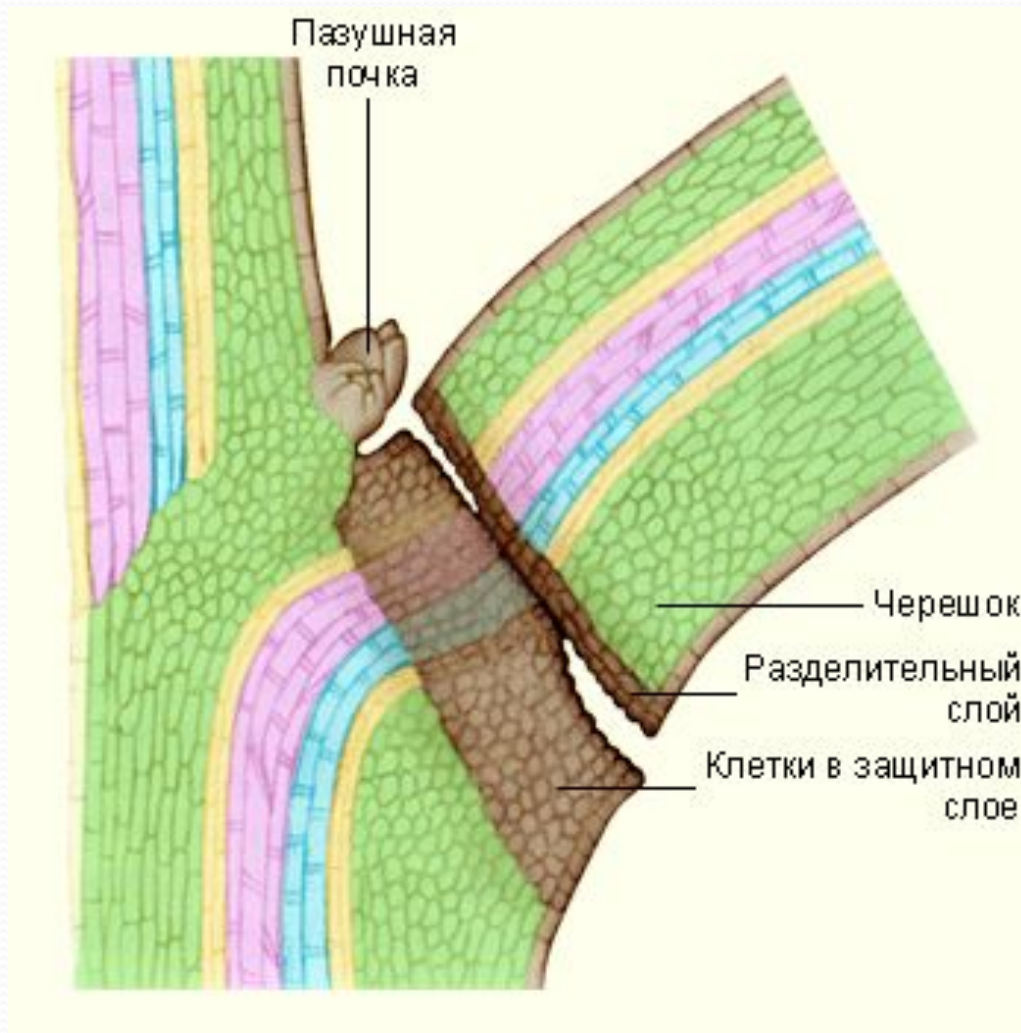
Перед листопадом в листьях скапливается большое количество абсцизовой кислоты

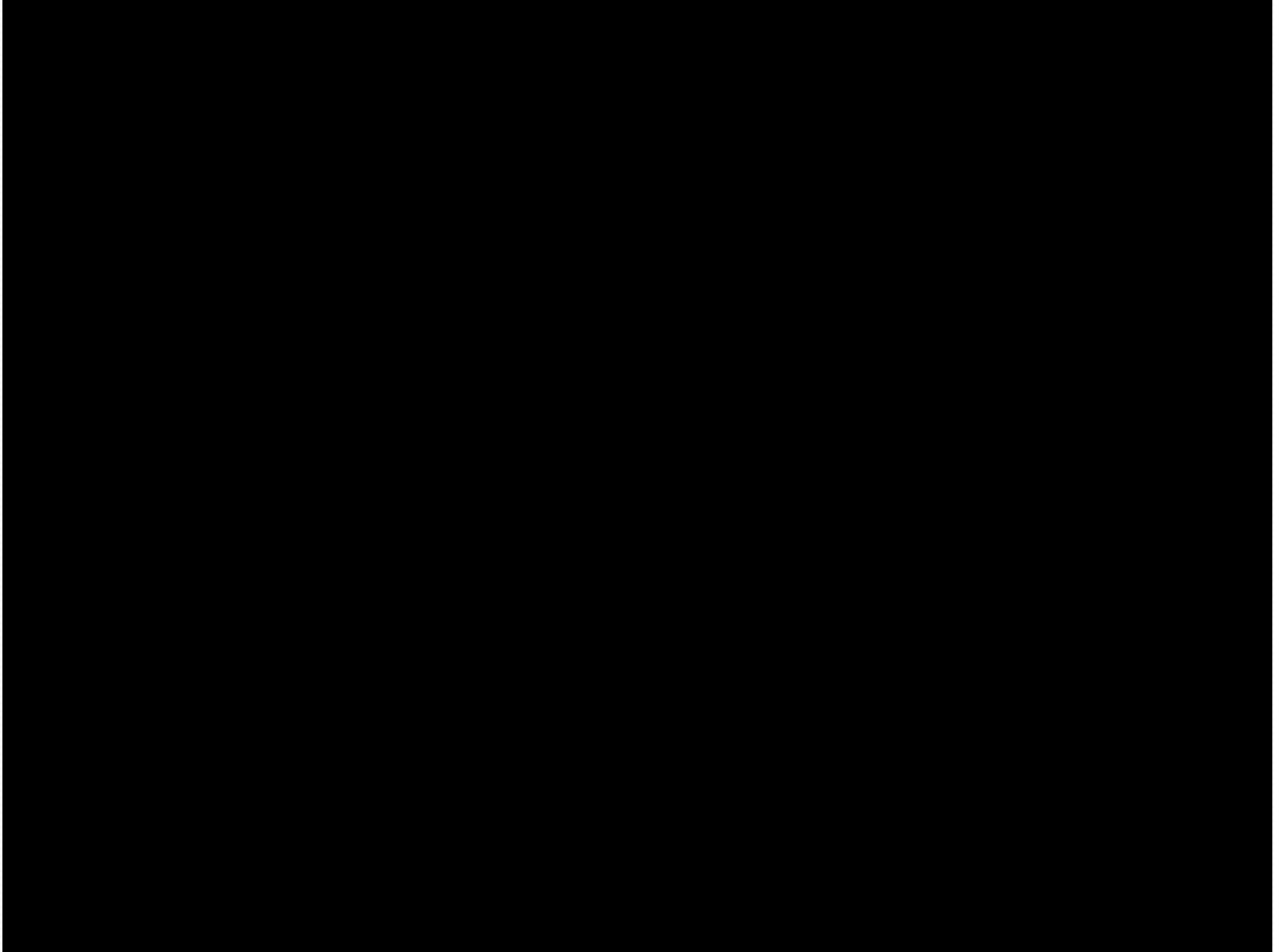


# Этилен стимулирует созревание плодов



# Лист перед опаданием







# Проверь себя

- 1 вариант
- Дыхание – это
- Функция корневых волосков
- Пример хемотропизма
- Таксис это
- Как используют ауксины в сельском хозяйстве?
- Какова функция листопада?
- 2 вариант
- Фотосинтез – это
- Функция корневого чехлика
- Пример геотропизма
- Наситии это
- Зачем в коробку с зелеными помидорами кладут несколько спелых?
- Что такое яровизация?