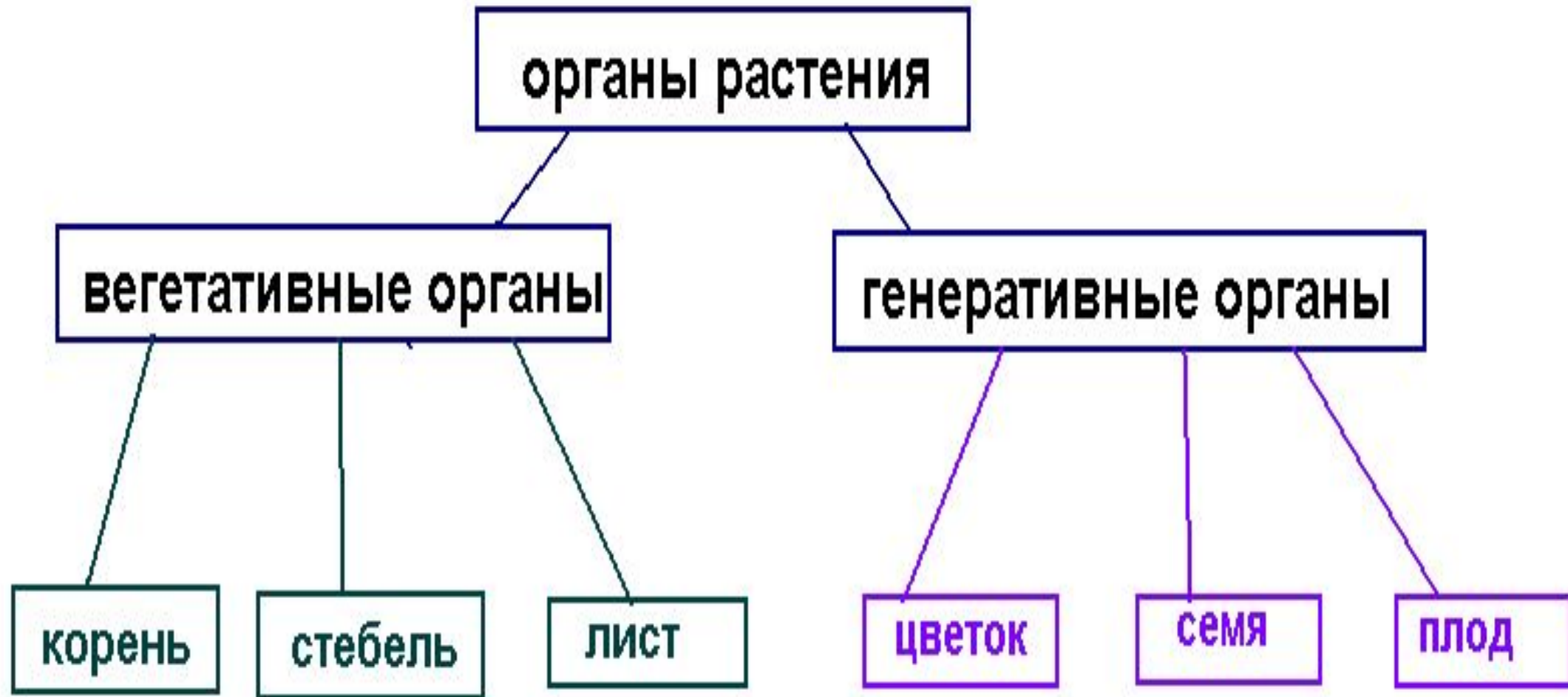


# Тема урока

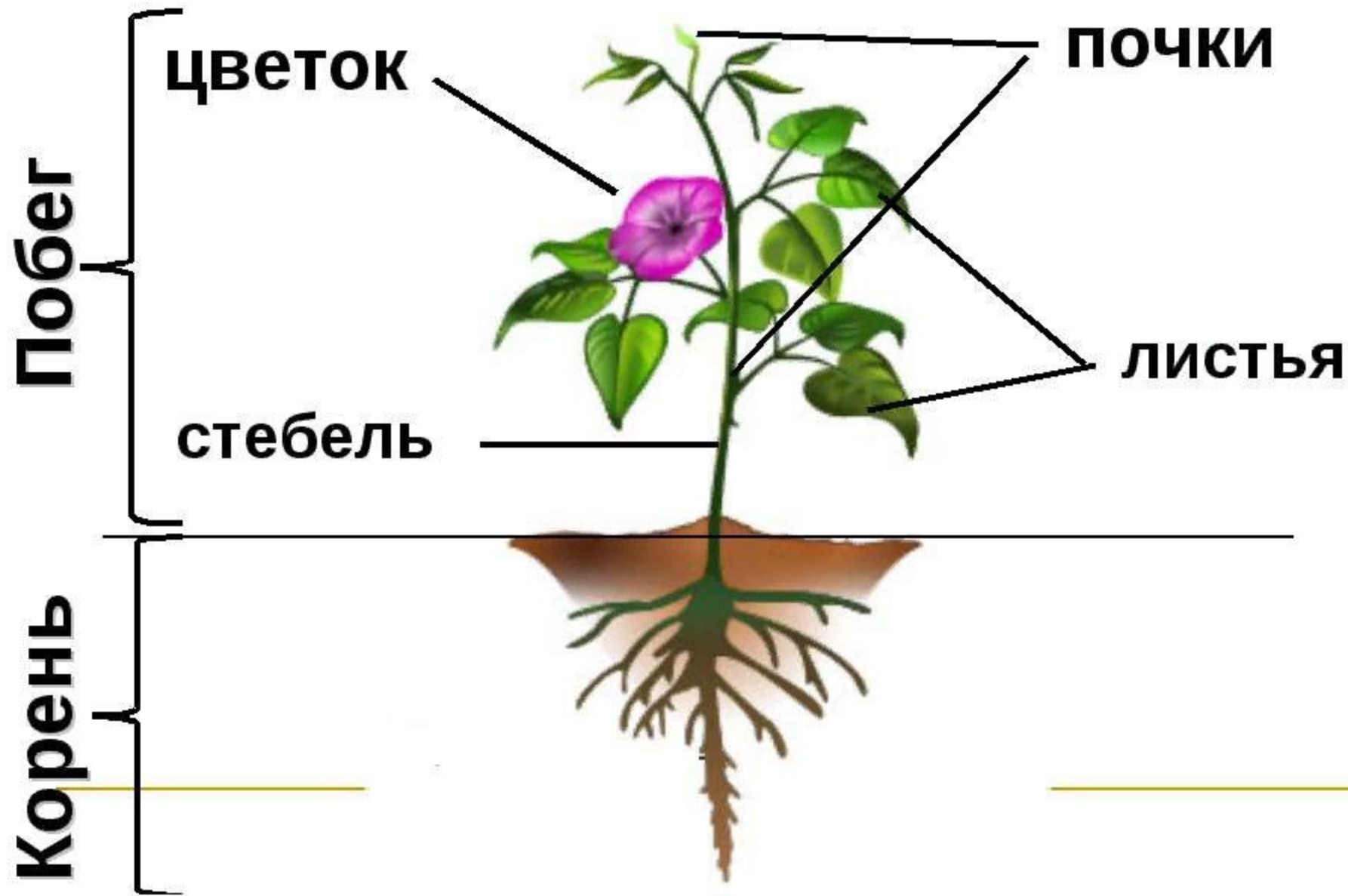


**Побег и почки**

# Записать в тетрадь



# Органы растений

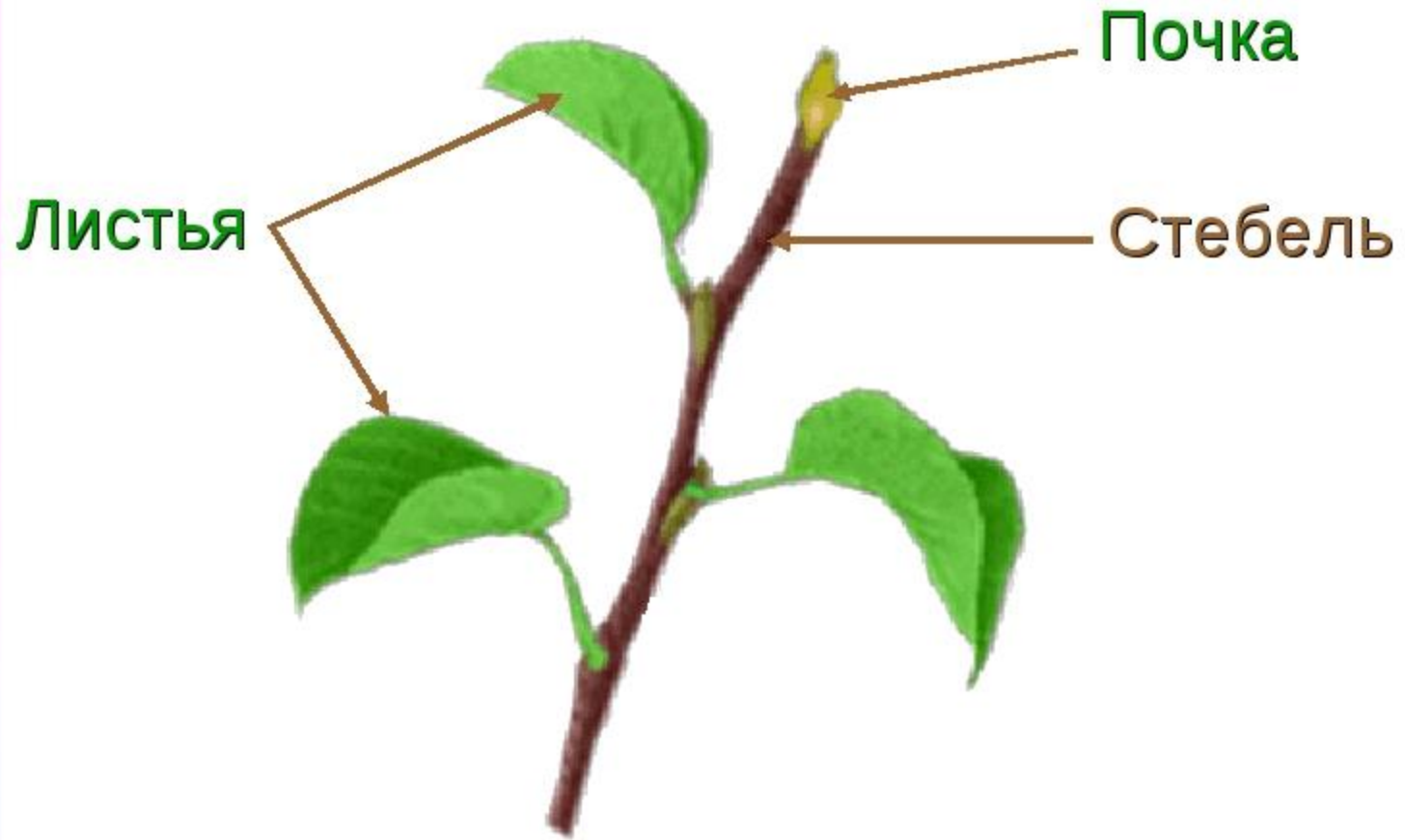


# Записать в тетрадь

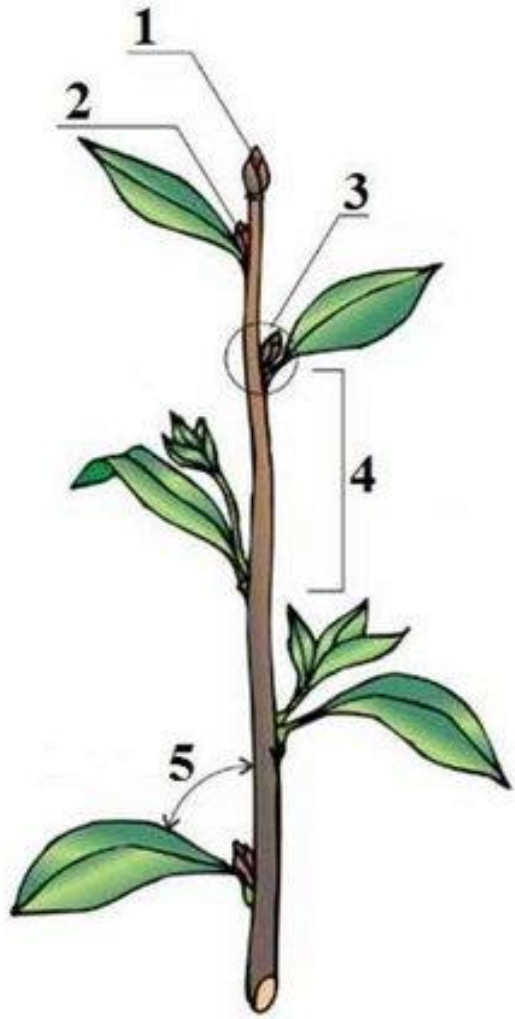


**Побѐг** — вегетативный орган растений, состоящий из стебля с расположенными на нём листьями и почками.

# Побег



# Строение побега



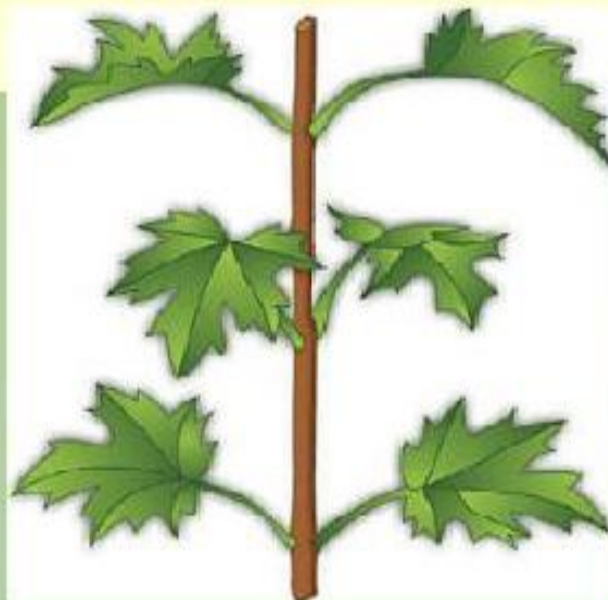
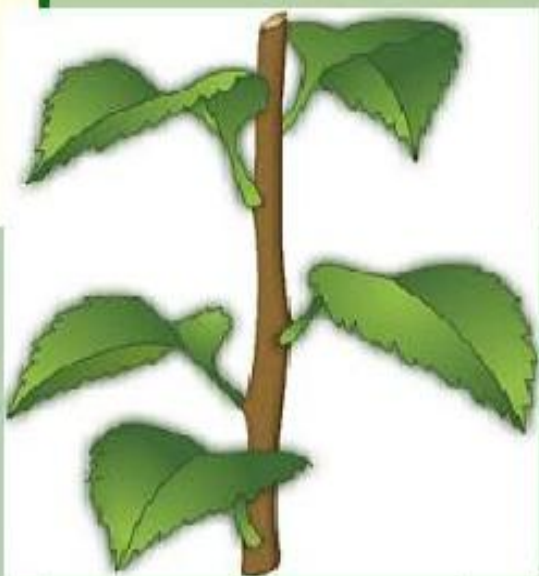
- 1 – верхушечная почка
- 2 – боковая почка
- 3 – узел
- 4 – междоузлие
- 5 – пазуха листа

Записать в тетрадь

# Листорасположение

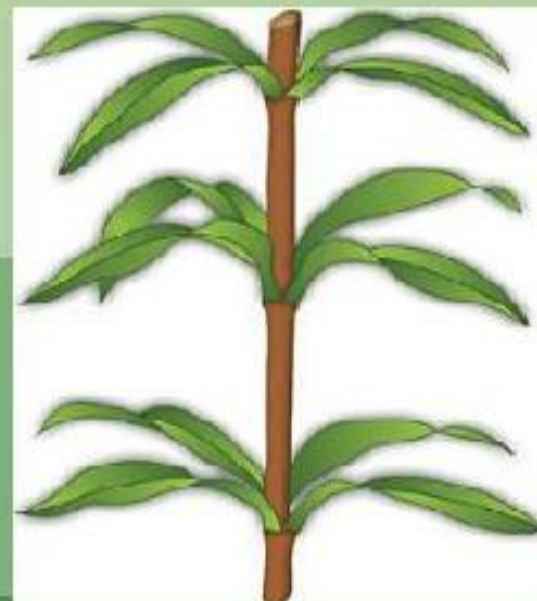


Очередное



Супротивное

Мутовчатое



# ВИДЫ ПОЧЕК:

Записать в тетрадь

## ПОЧКИ

**ВЕГЕТАТИВНЫЕ**  
(листовые)

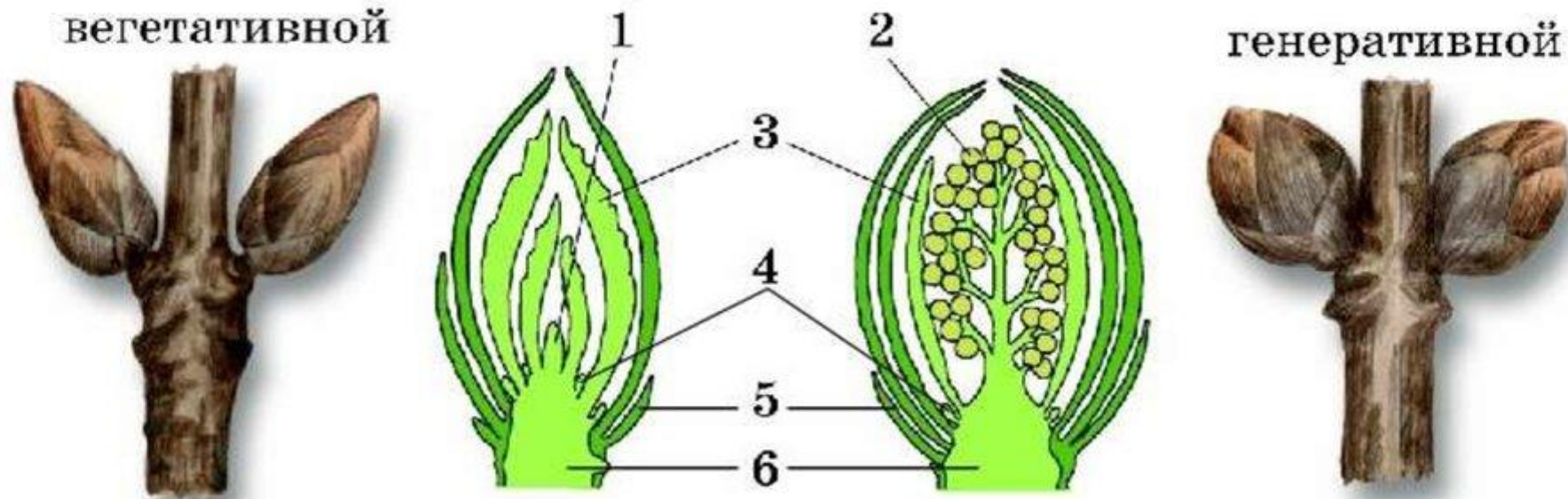


**ГЕНЕРАТИВНЫЕ**  
(цветочные)



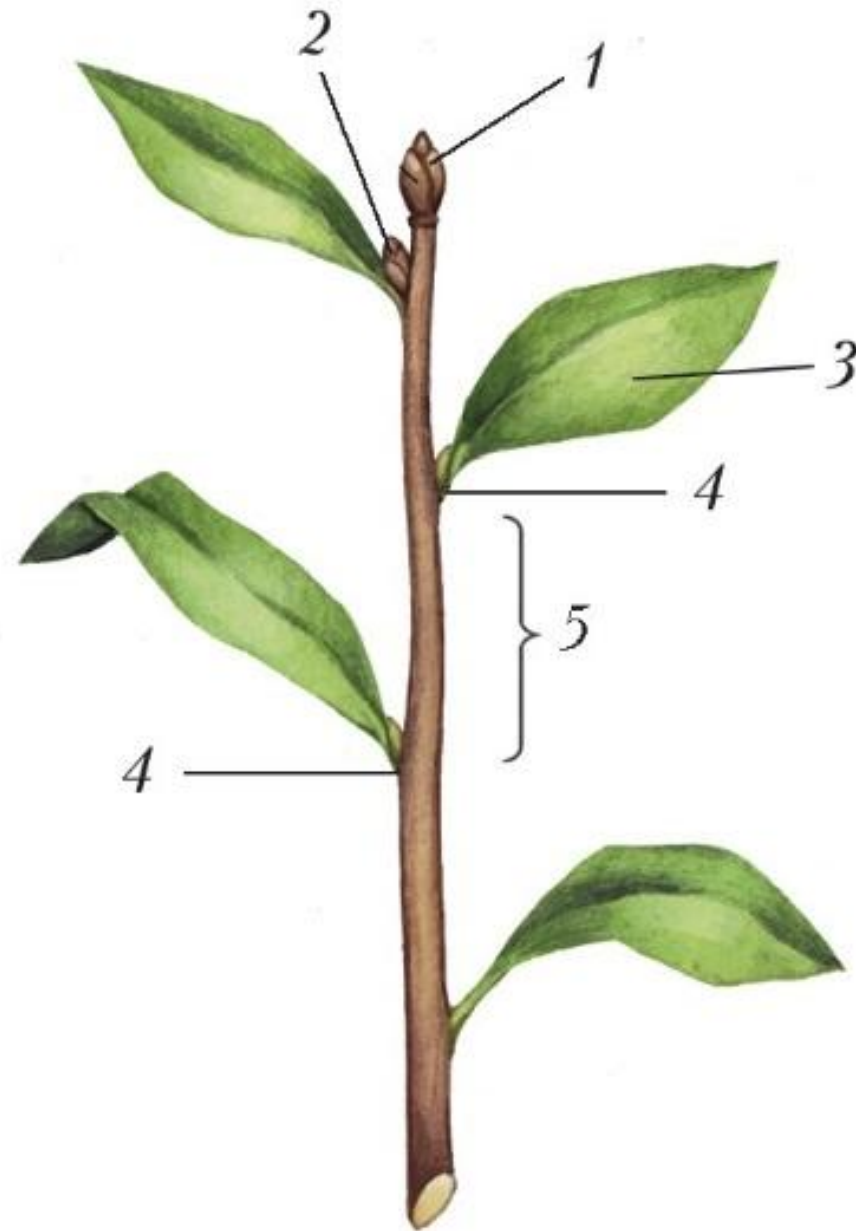


## Строение почек



- 1 — конус нарастания    4 — дочерние почки  
2 — зачатки цветов        5 — почечная чешуя  
3 — зачатки листьев       6 — зачаточный стебель

# Проверим себя: ответ записать в тетрадь



**1. Побег-это:**

- А. Участок корня
- В. Участок листа
- С. Стебель, листья и почки
- Д. Стебель с почками
- Е. Цветок и семя

**2. Участок стебля, от которого отходит лист называют:**

- А. Побегом
- В. Узлом
- С. Междоузлием
- Д. Пазухой листа
- Е. Почкой

### **3. Почка-это:**

- A. Пазуха листа
- B. Точка роста побега
- C. Корневая поросль
- D. Зачаточный побег
- E. Междоузлие

### **4. Боковые почки отрастают:**

- A. В пазухах листа
- B. На верхушечных побегах
- C. В корнях
- D. На междоузлиях
- E. В листьях

**5. В разных местах любого органа растения отрастают почки:**

- A. Верхушечные
- B. Главные
- C. Пазушные
- D. Придаточные
- E. Спящие

**6. Почки растения, распускающиеся после повреждения или обрезки растений:**

- A. Цветочные
- B. Листовые
- C. Верхушечные
- D. Боковые
- E. Спящие