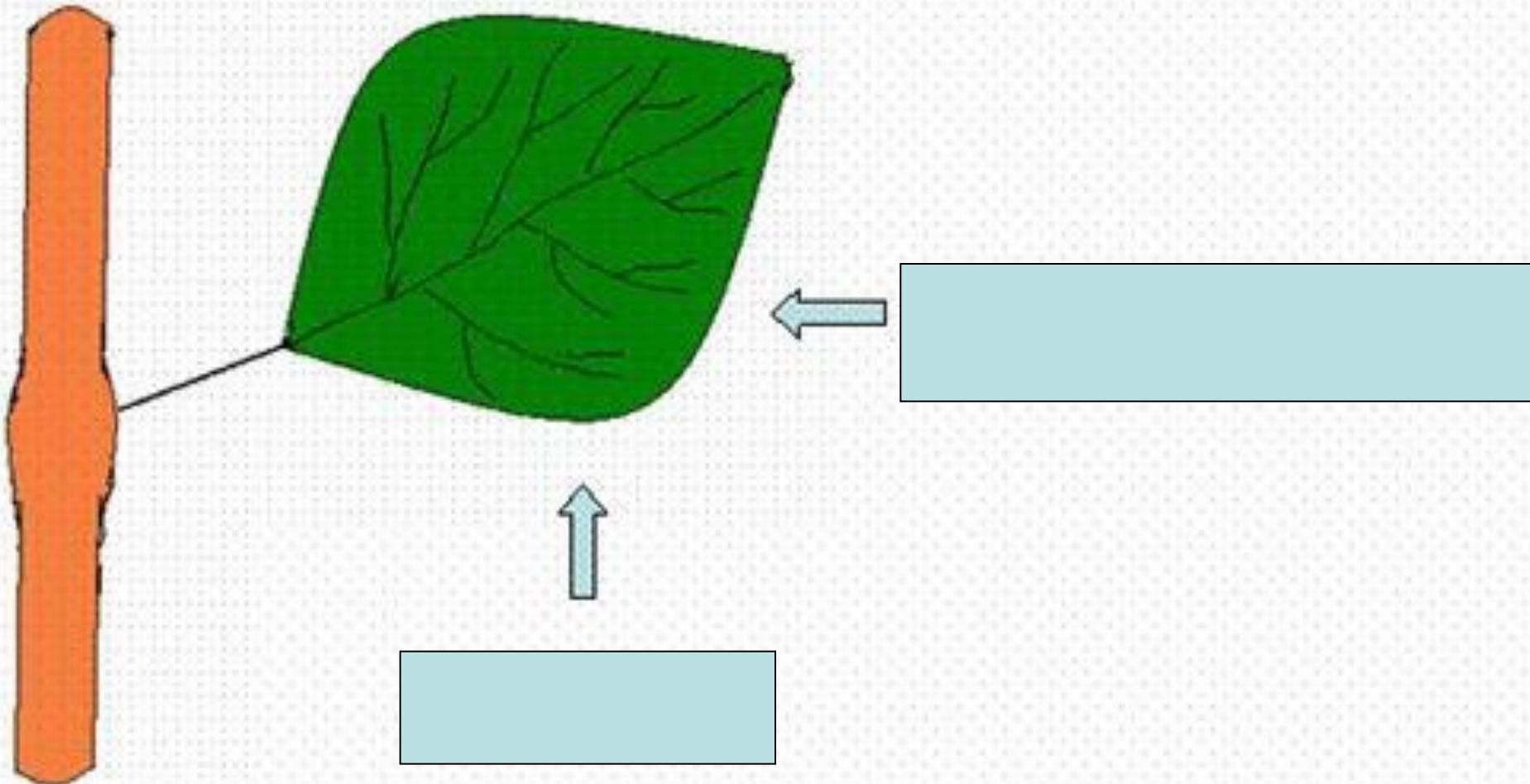


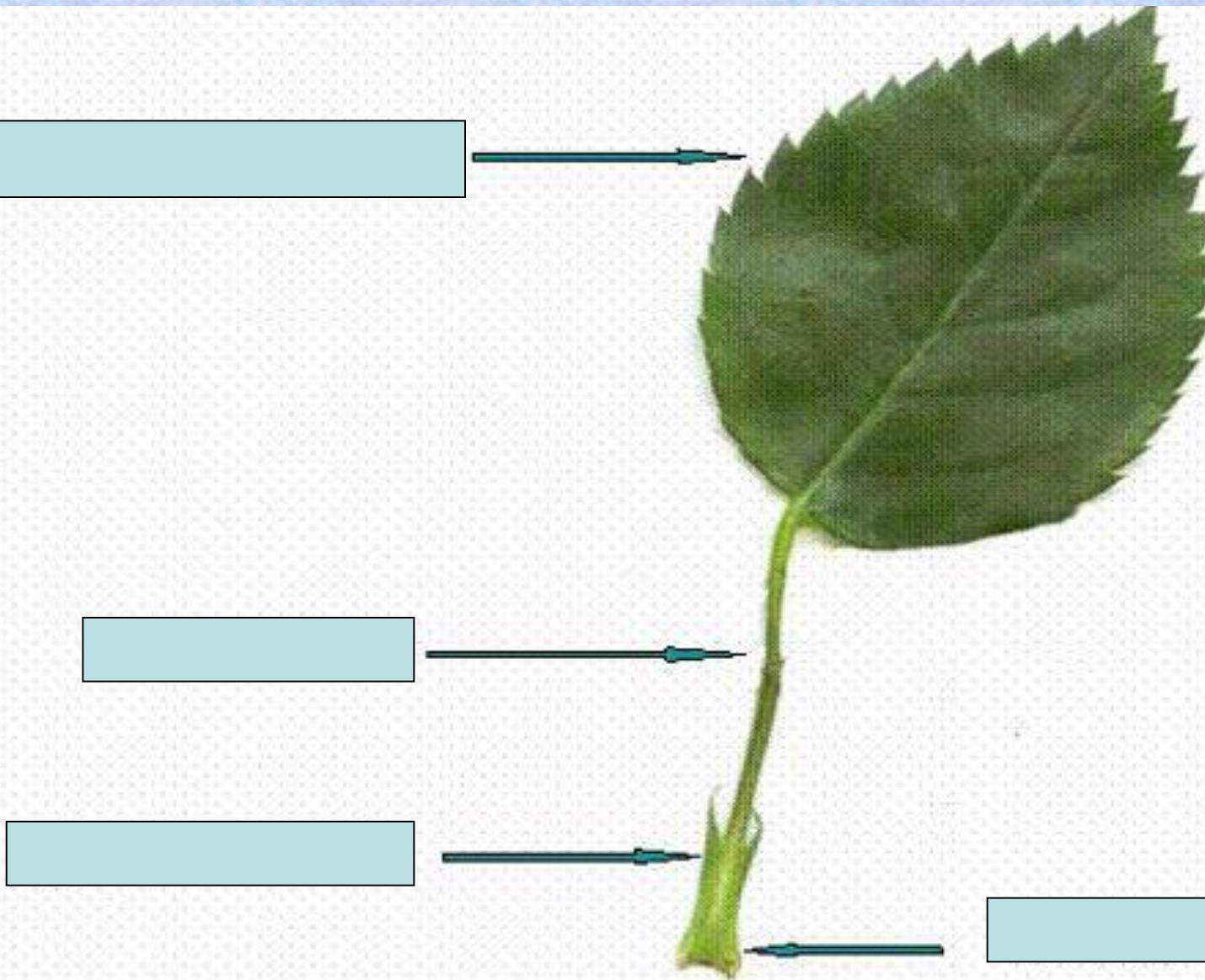
# **Лист – орган побега**



**Тема: "Лист - боковой  
орган побега"**



# Внешнее строение листа.



# **Особенности внешнего строения листьев**

**1 Сидячий**



**Черешковый 2**



Внимательно рассмотреть лист  
и подписать его части.



листовая пластинка



основание листа

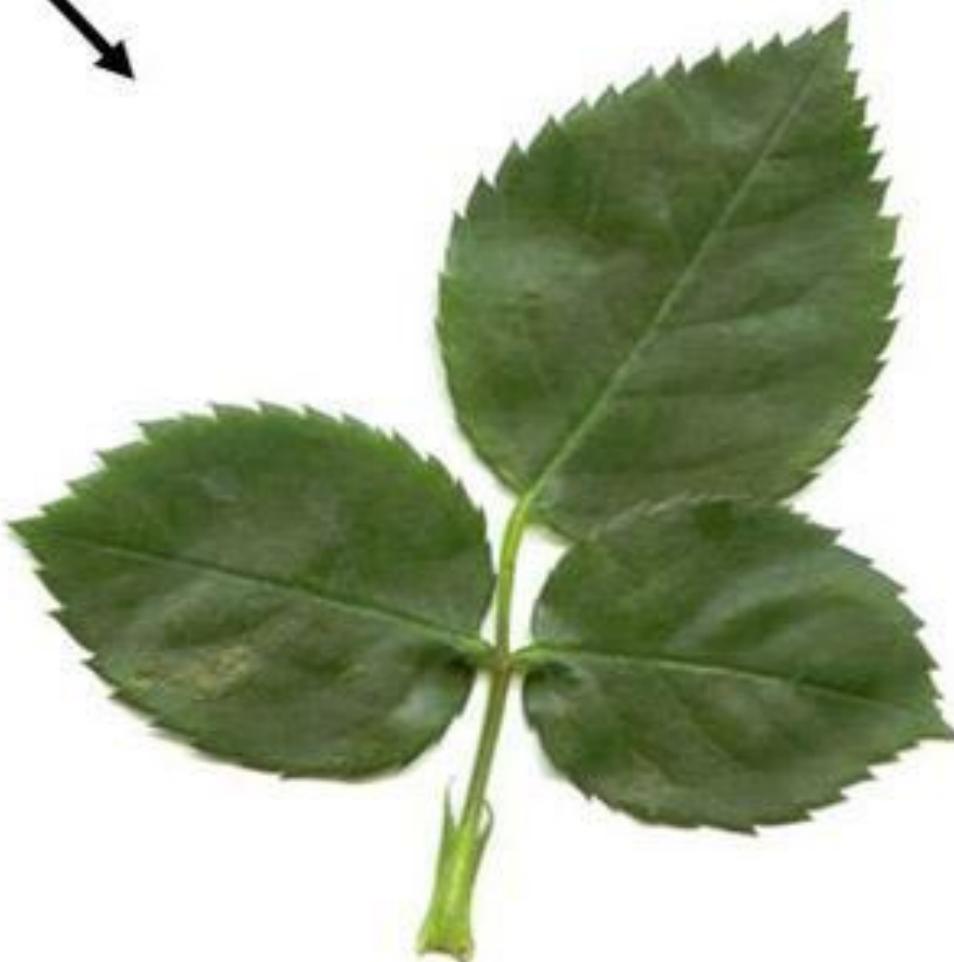


**Лист имеющий одну  
листовую пластинку  
называется простой, а  
несколько листовых  
пластинок – сложный.**

**лист**



**простой**



**сложный**

## **Сложные листья**

**Тройчатый**



клевер

**Пальчатый**



каштан

**Перистый**

**Парно-  
перистый**



акация

**Непарно-  
перистый**

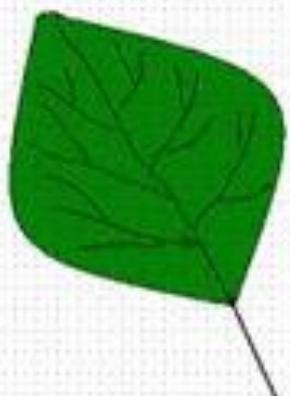


ясень

# Лист

**простой**

Имеет одну  
листовую пластинку



**сложный**

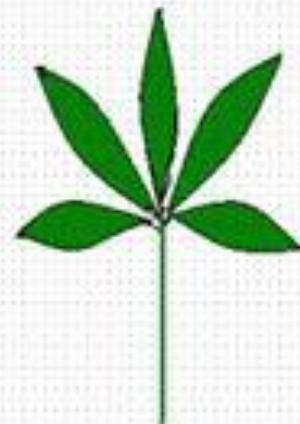
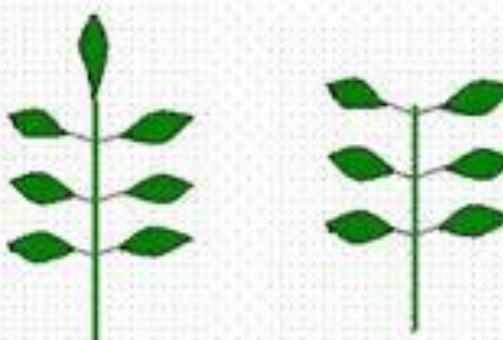
Имеет несколько  
листовых пластинок

**тройчатосложный**

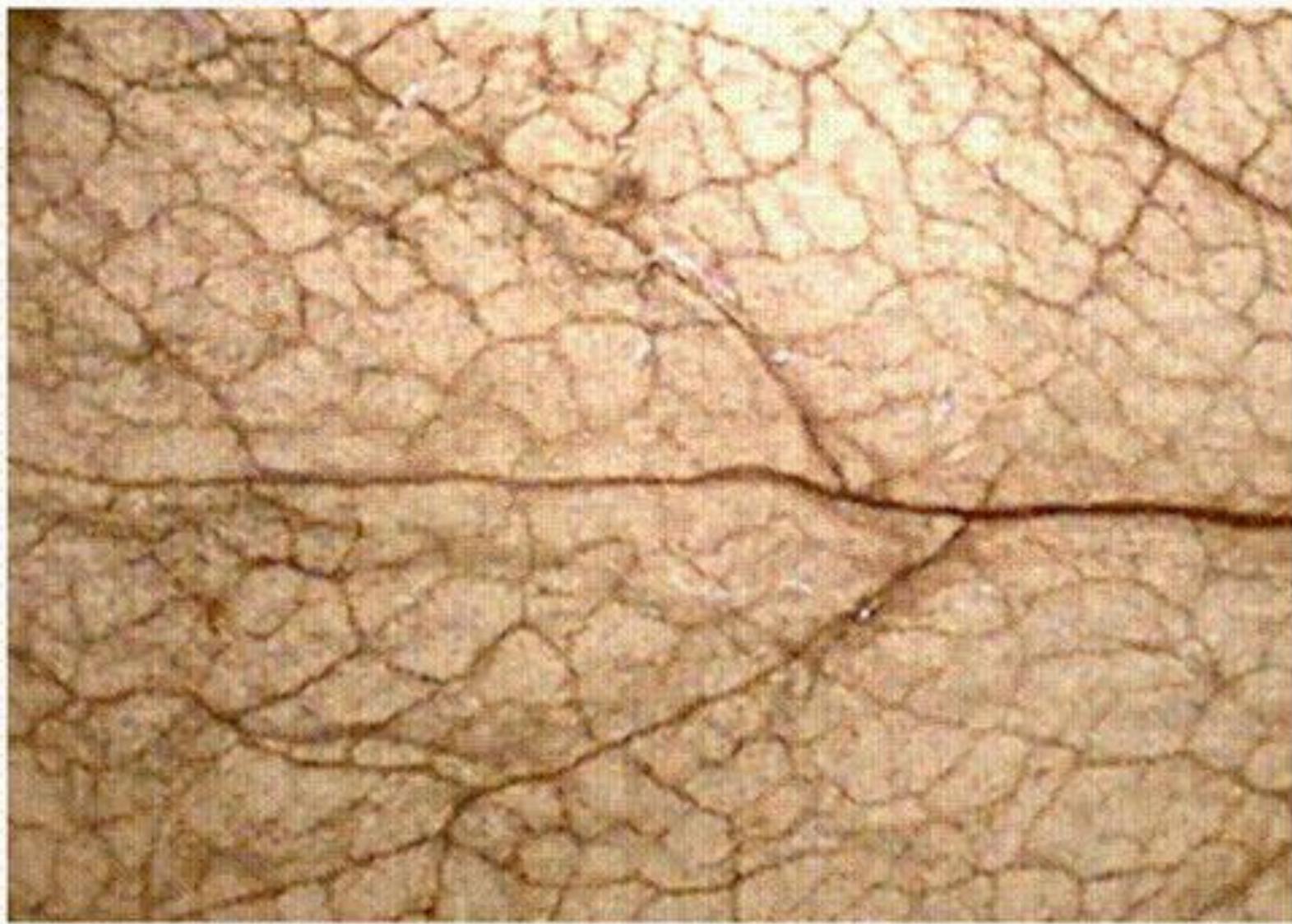


**пальчатосложный**

**перистосложный**

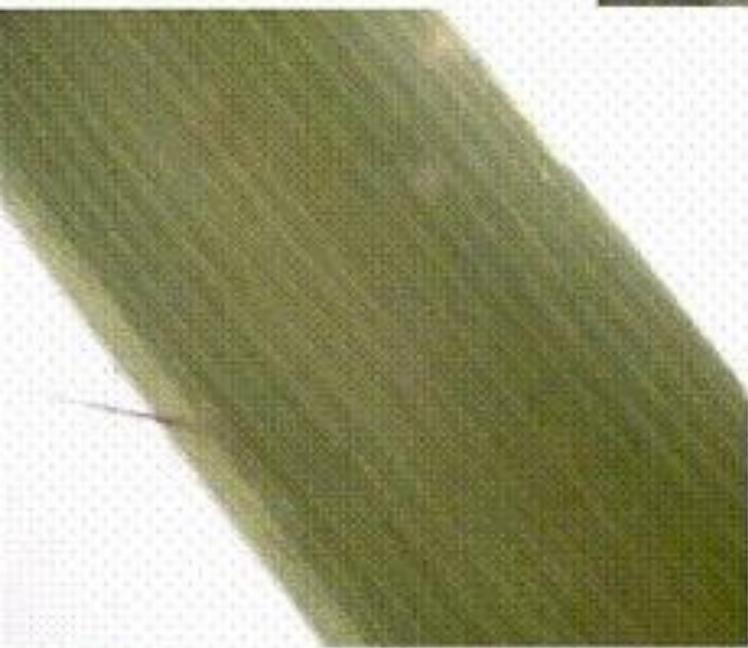


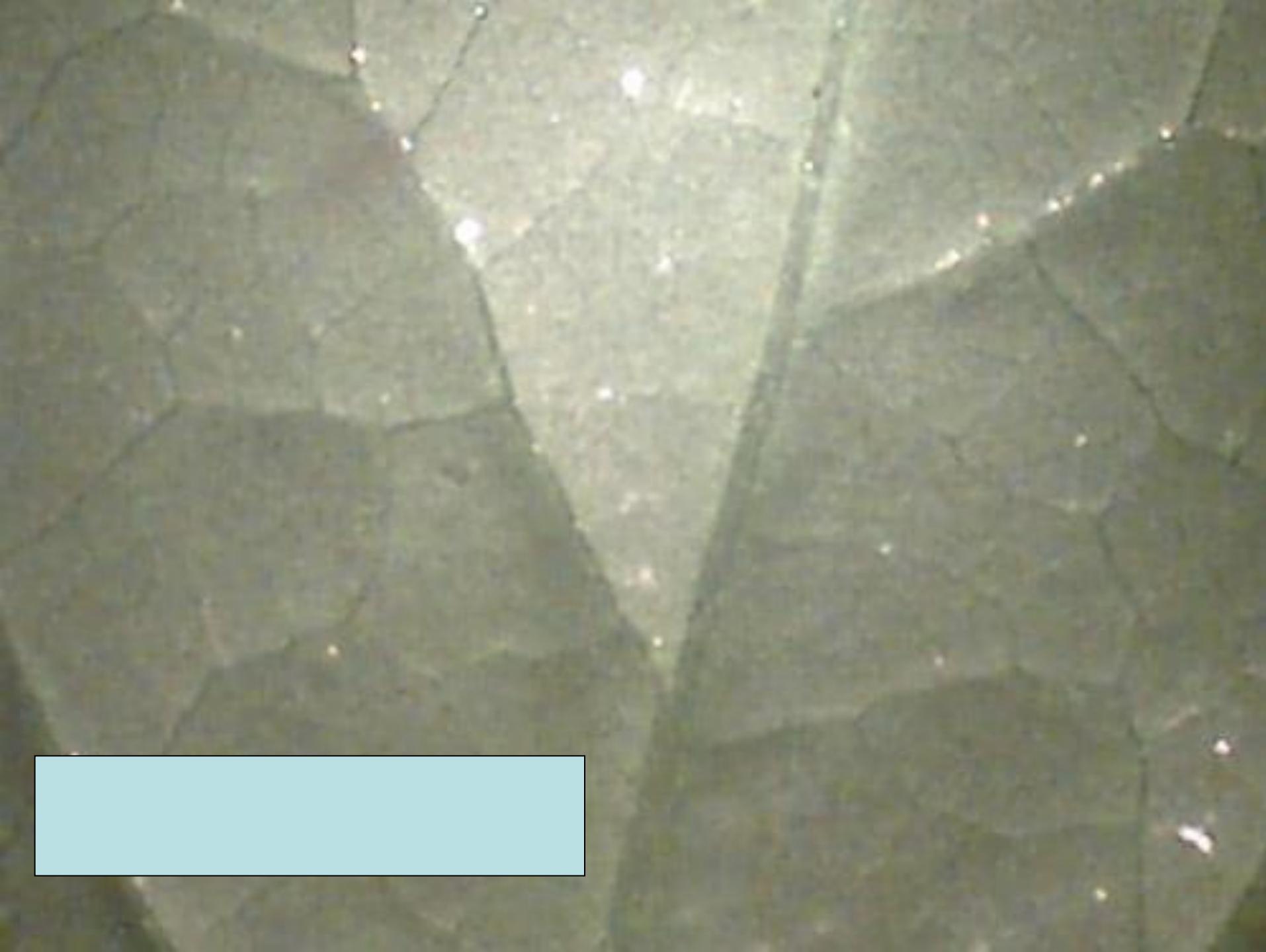
# Жилкование

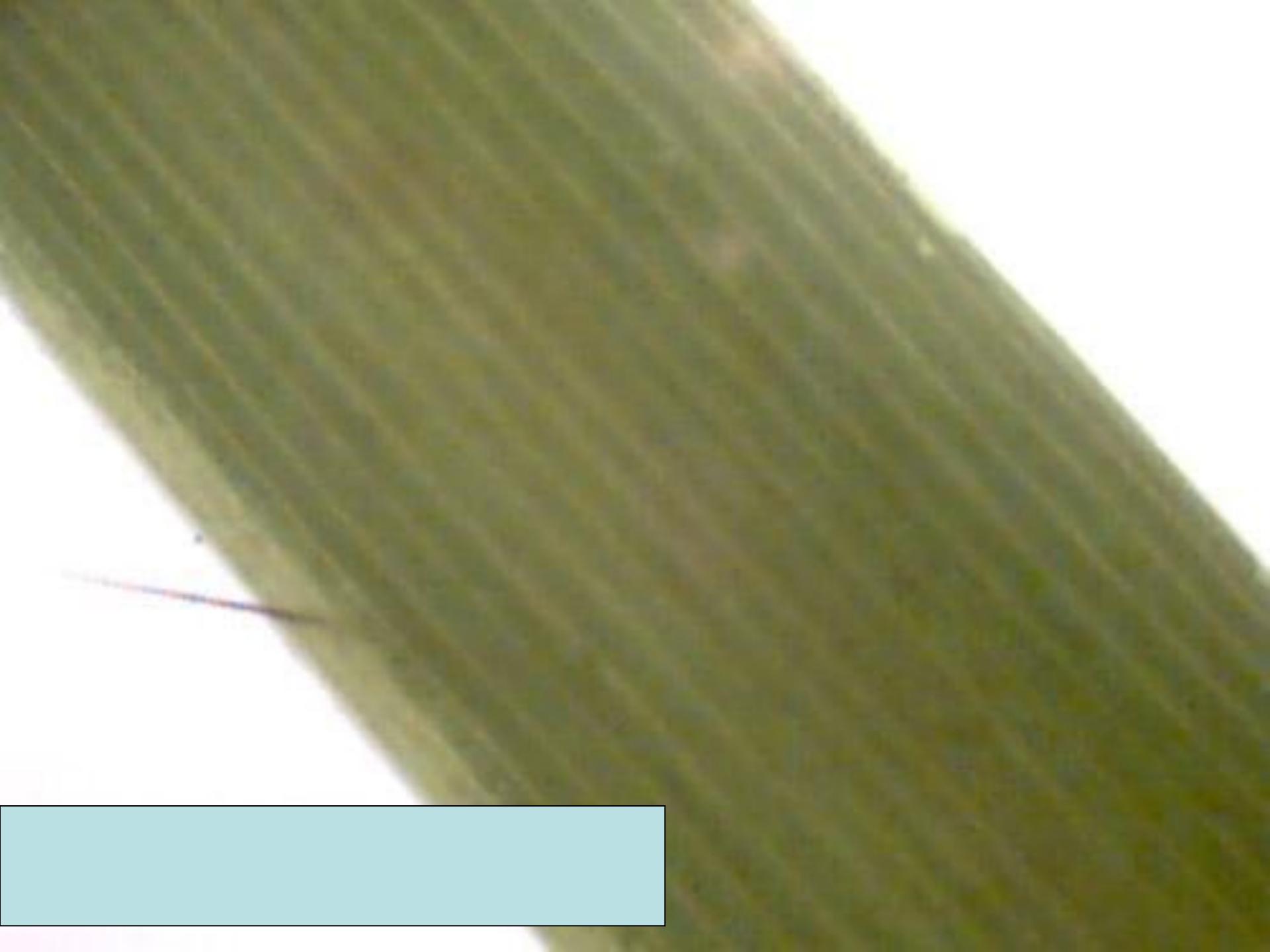


Фотография листа с использованием цифрового микроскопа

## **Типы жилкования листьев**









# Назовите части листа, представленного на рисунке.



# **Проверь себя.**

- 1 – листовая пластиинка.
- 2 – черешок.
- 3 – прилистники.
- 4 – влагалище.

**1. Среди представленных листьев выберите номера простых листьев.**

**2. Среди представленных листьев выберите номера сложных листьев.**

