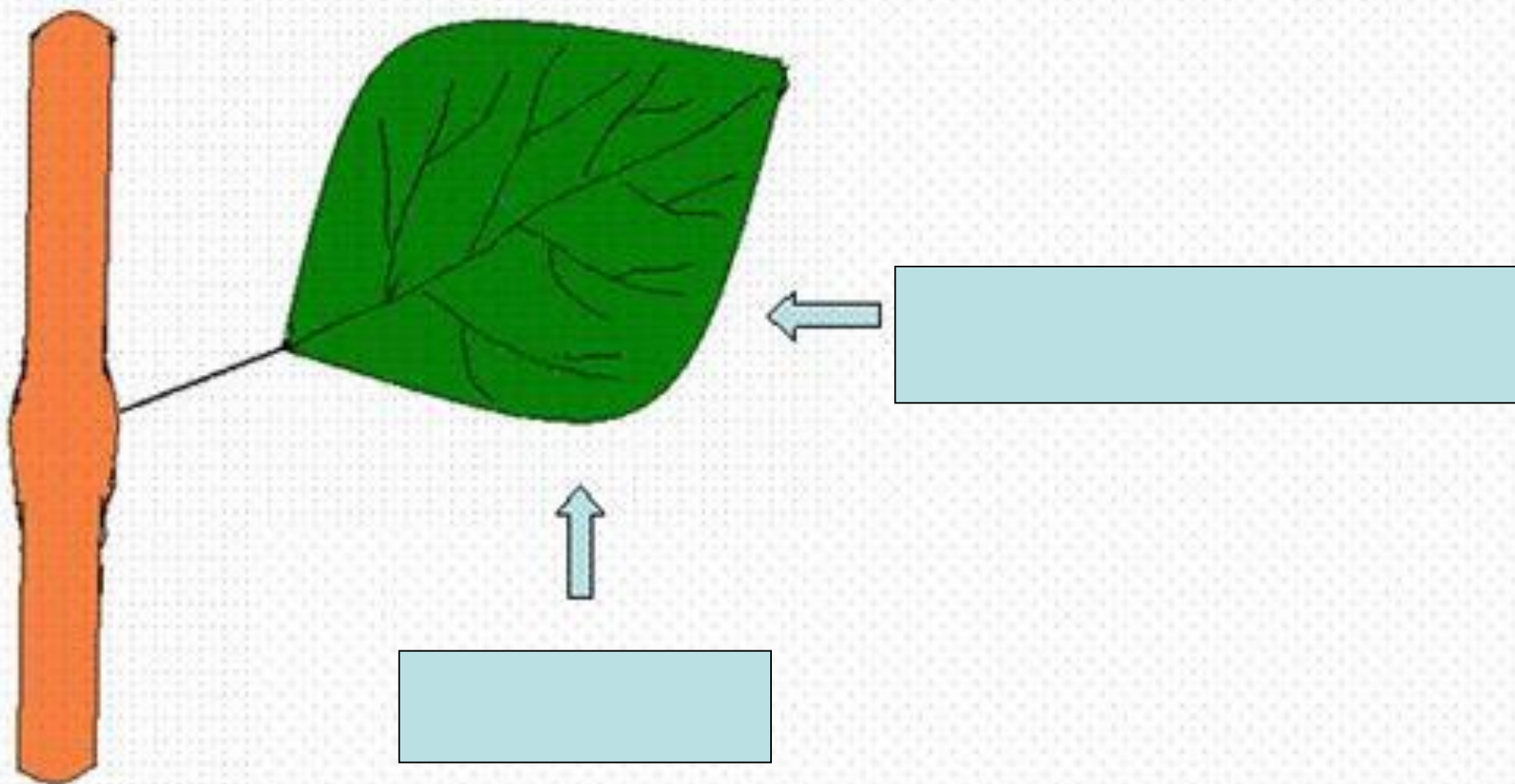


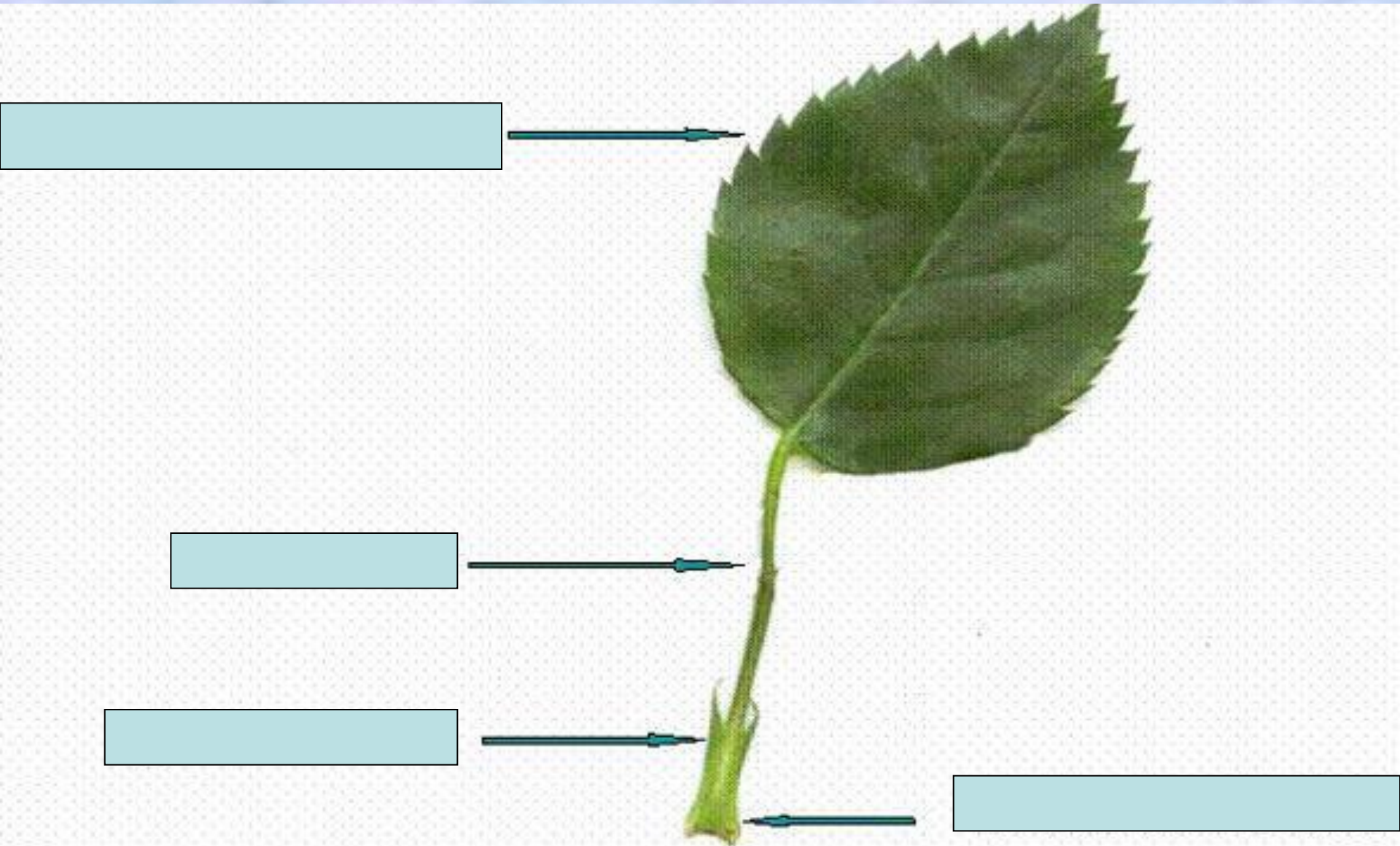
Лист – орган побега



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

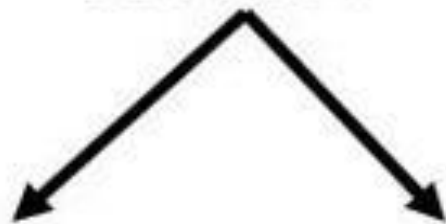


основание листа

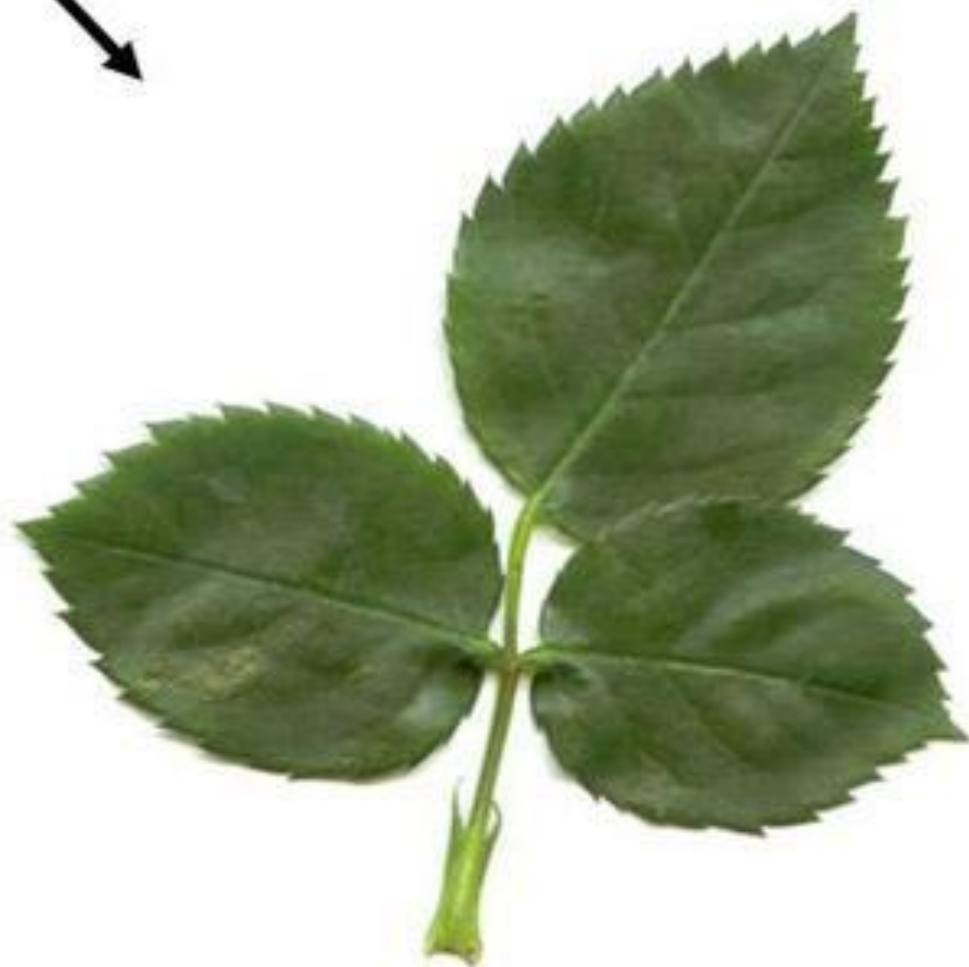


Лист имеющий одну листовую пластинку называется **простой, а несколько листовых пластинок – **сложный**.**

Лист



простой



сложный

Сложные листья

Тройчатый

Пальчатый

Перистый



клевер



каштан

Парно-перистый

Непарно-перистый



акация



ясень

Лист

простой

сложный

**Имеет одну
листовую пластинку**



**Имеет несколько
листовых пластинок**

тройчатосложный



пальчатосложный



перистосложный

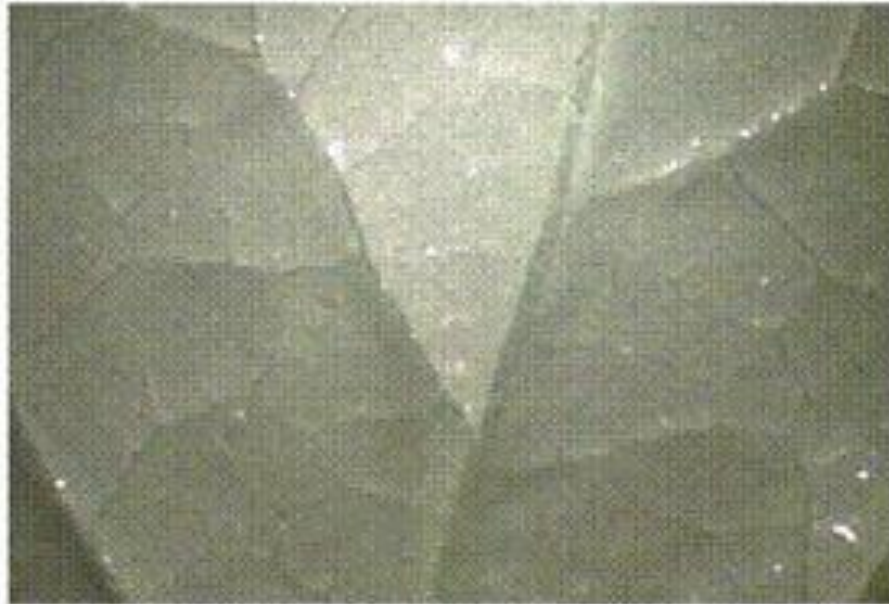


Жилкование

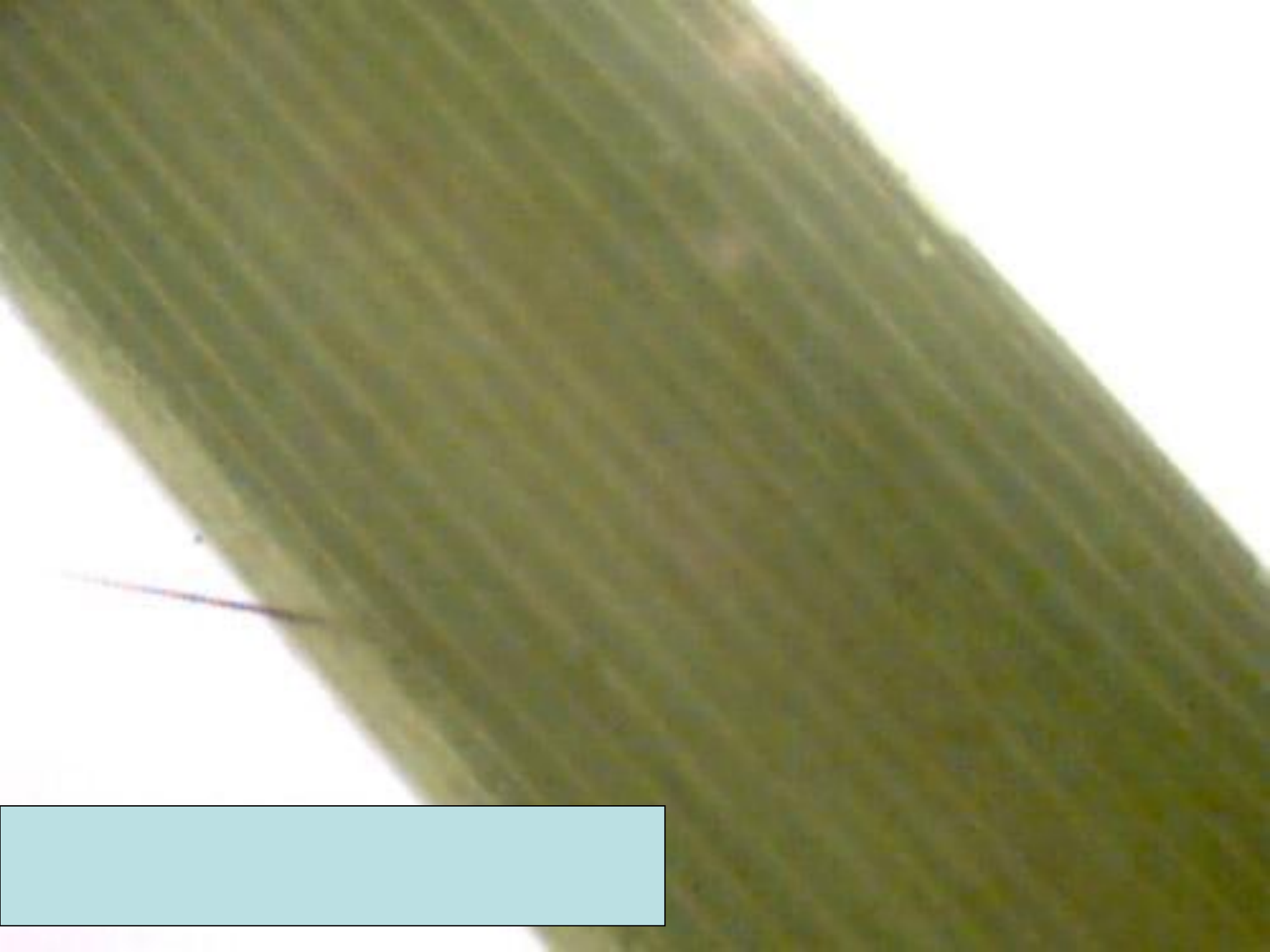


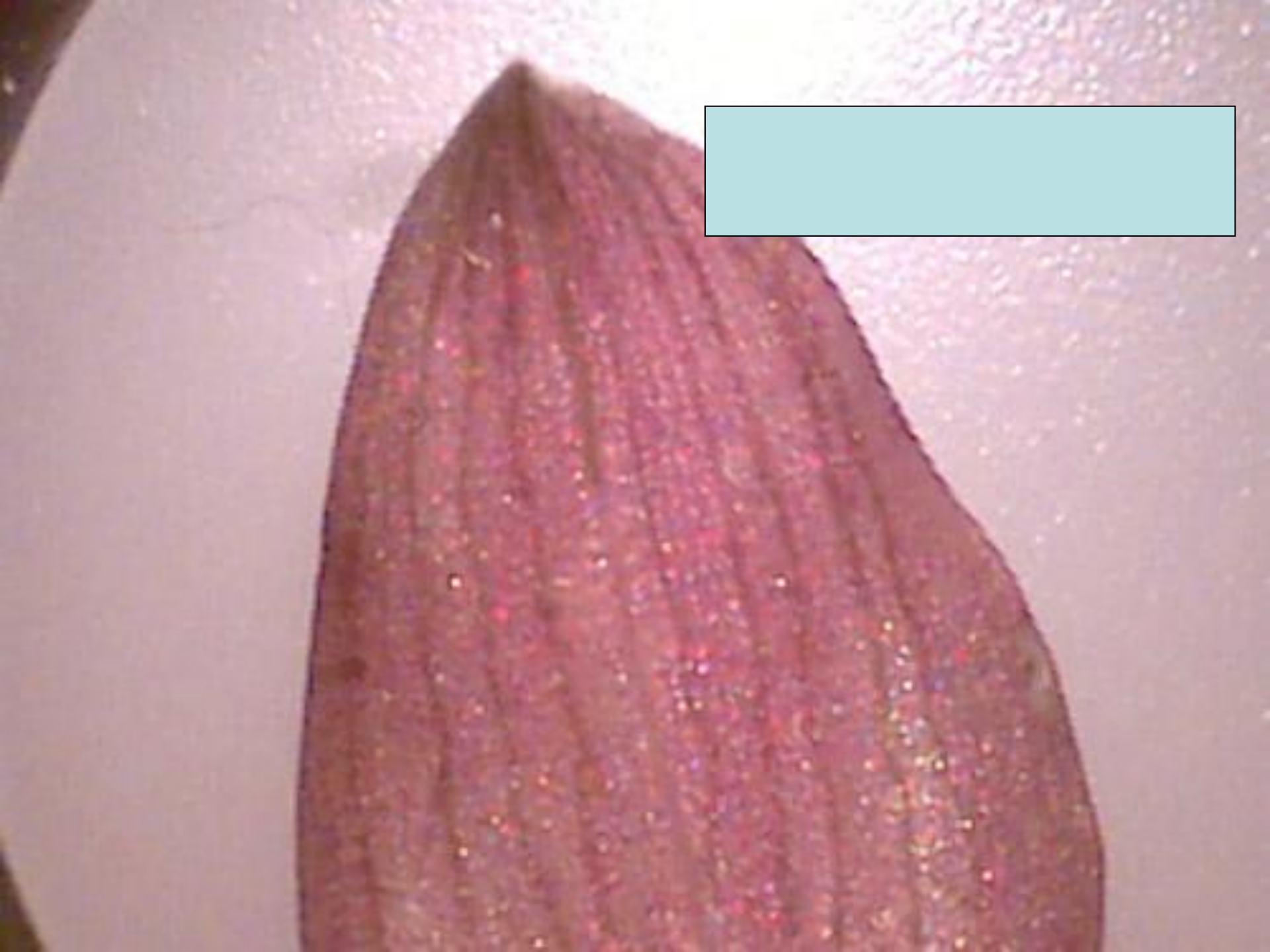
Фотография листа с использованием цифрового микроскопа

Типы жилкования листьев









Назовите части листа, представленного на рисунке.



Рис 1.

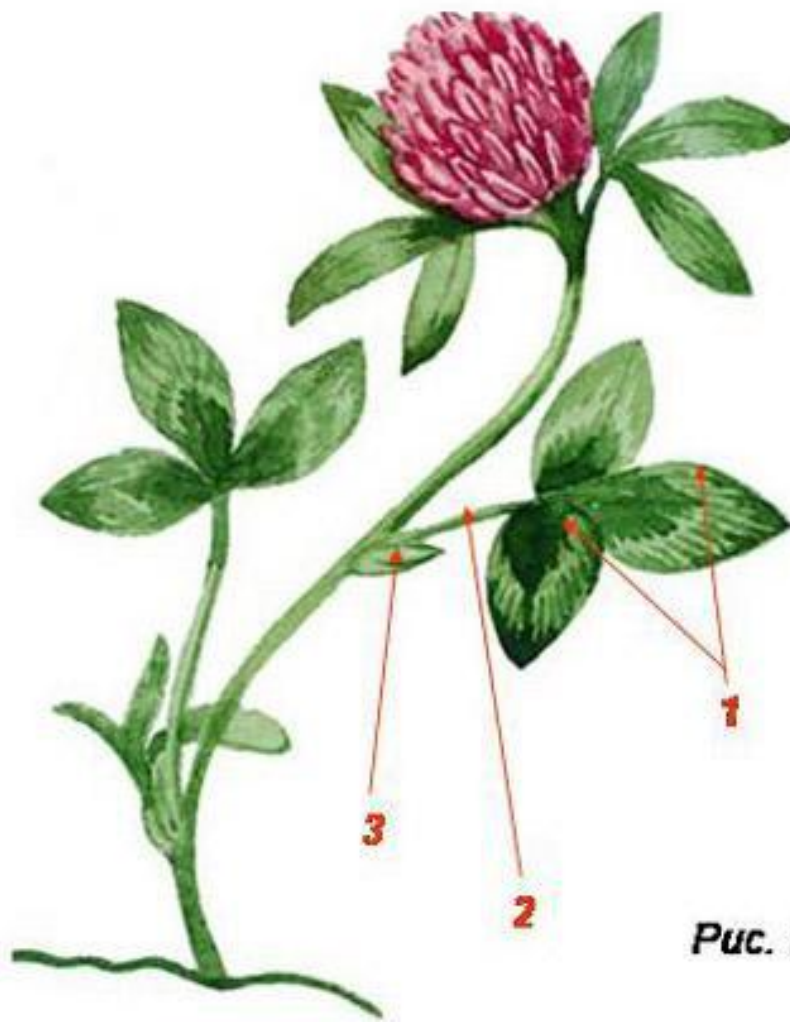


Рис. 2

Проверь себя.

- **1 – листовая пластинка.**
- **2 – черешок.**
- **3 – прилистники.**
- **4 – влагалище.**

1. Среди представленных листьев выберите номера простых листьев.

2. Среди представленных листьев выберите номера сложных листьев.



1



2



3



4



5



6



7



8



9