

---

# Строение и функции листа

---

---

# Функции листа

- Питающая (осуществляется фотосинтез)
  - Газообменная
  - Защитная
  - Транспирационная (обеспечивает испарение)
  - Функция размножения: лист даёт начало новому растению
  - Запасающая
-

# Особенности внешнего строения листа

- Черешковые (листья имеют черешки и листовые пластинки)
- Сидячие (листья имеют только листовые пластинки)



# Листья

ПРОСТЫЕ ( С ОДНОЙ ПЛАСТИНКОЙ)



СЛОЖНЫЕ (С НЕСКОЛЬКИМИ ПЛАСТИНКАМИ)

НЕПАРНОПЕРИСТЫЕ

ПАРНОПЕРИСТЫЕ

ТРОЙЧАТЫЕ

ПАЛЬЧАТОСЛОЖНЫЕ

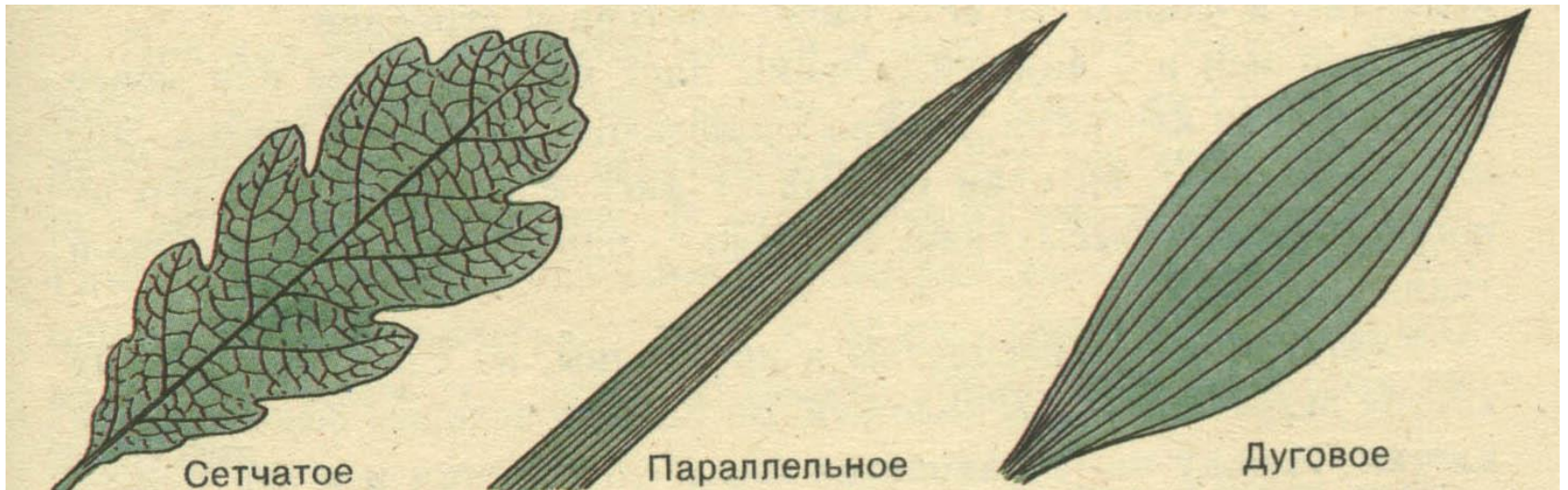


# Жилкование листьев

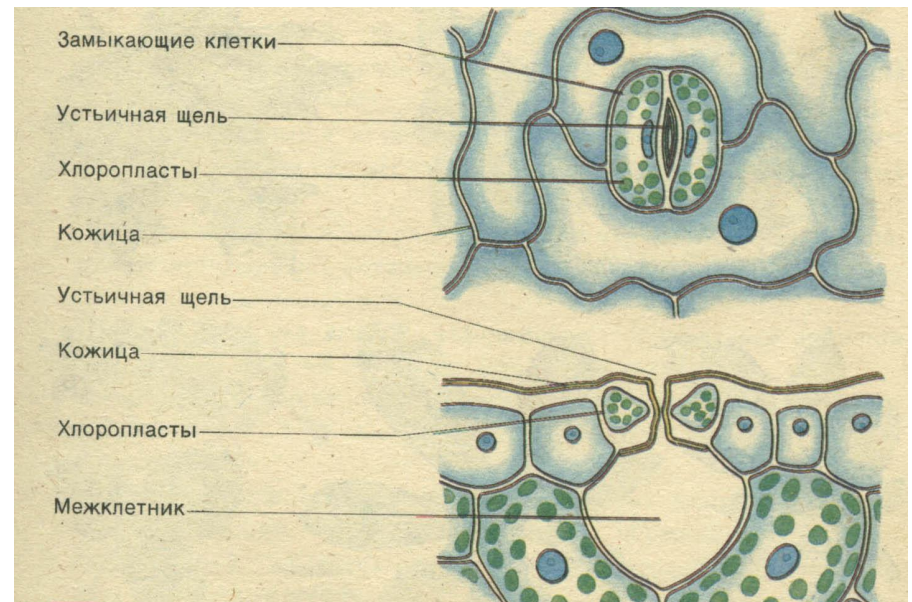
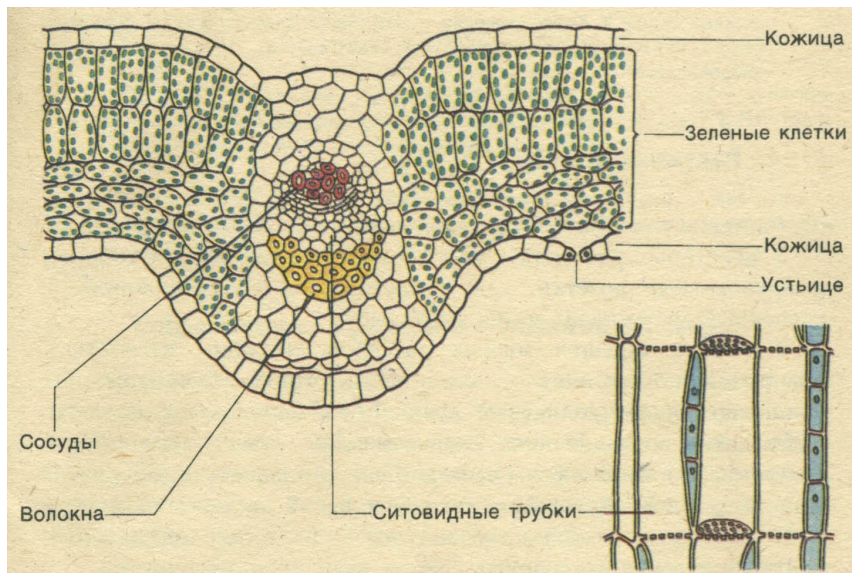
сетчатое

параллельное

дуговое

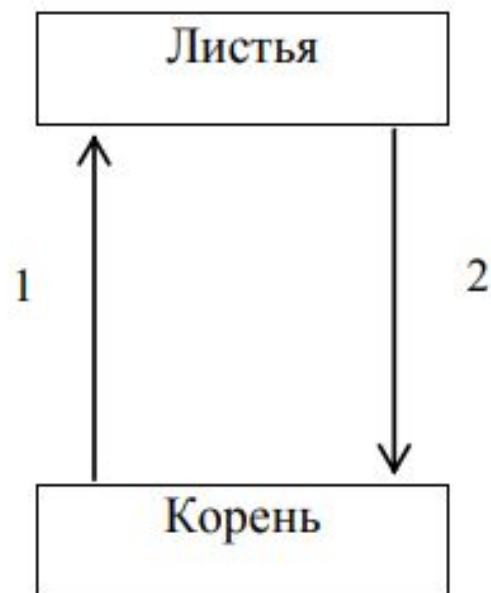


# Особенности внутреннего строения





1. Дана схема транспортной системы растения.



Укажите, какие вещества движутся по сосудам 1 и 2.

	1	2
А.	Только вода	Органические вещества
В.	Органические вещества	Только вода
С.	Вода и минеральные соли	Сахара
Д.	Сахара	Вода и минеральные соли