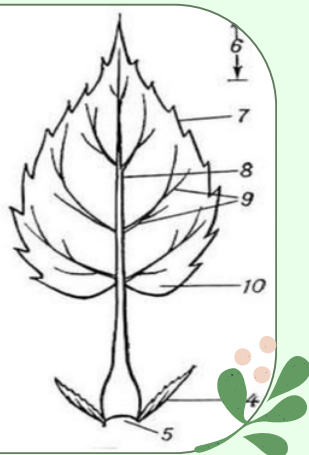


ЛИСТ

ЛИСТ – БОКОВОЙ ОРГАН РАСТЕНИЯ С ОГРАНИЧЕННЫМ РОСТОМ, В КОТОРОМ ПРОИСХОДИТ ФОТОСИНТЕЗ.

Схема строения простого листа:

- 1 - листовая пластинка;
- 2 - черешок;
- 3 - влагалище;
- 4 - прилистники;
- 5 - основание листа;
- 6 - верхушка листовой пластинки;
- 7 - край листовой пластинки;
- 8 - средняя жилка;
- 9 - боковые жилки;
- 10 - основание листовой пластинки.



ЛИСТЬЯ

ПРОСТЫЕ



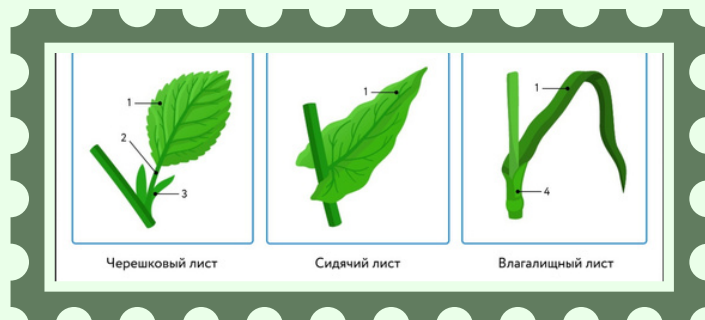
ПРОСТОЙ ЛИСТ: НА ОДНОМ ЧЕРЕШКЕ ОДНА ЛИСТОВАЯ ПЛАСТИНКА.

СЛОЖНЫЕ



СЛОЖНЫЙ ЛИСТ: НА ОДНОМ ЧЕРЕШКЕ НЕСКОЛЬКО ЛИСТОВЫХ ПЛАСТИНОК.

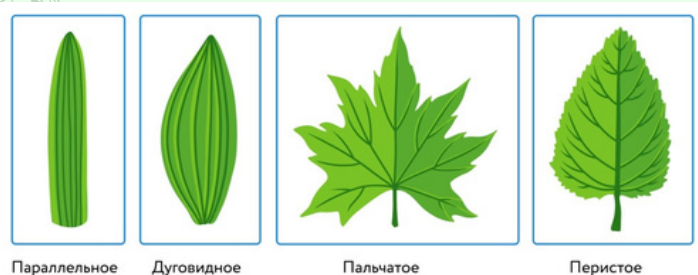
КЛАССИФИКАЦИЯ ЛИСТЬЕВ ПО ТИПУ ПРИКРЕПЛЕНИЯ



ЖИЛКА – ЭТО СОСУДИСТО-ВОЛОКНИСТЫЙ ПУЧОК.
ЖИЛКОВАНИЕ – ЭТО РАСПОЛОЖЕНИЕ ЖИЛОК НА ЛИСТОВОЙ ПЛАСТИНКЕ.



ТИПЫ ЖИЛКОВАНИЯ:



ФУНКЦИИ ЛИСТА:

1. ФОТОСИНТЕЗ – ВОЗДУШНОЕ ПИТАНИЕ
2. ДЫХАНИЕ
3. ИСПАРЕНИЕ ВОДЫ
4. ЗАПАС ВОДЫ И ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ

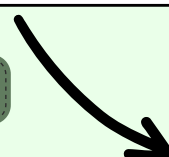
ЛИСТ

МОЗГОВОЙ ШТУРМ

ЛИСТ - ЭТО



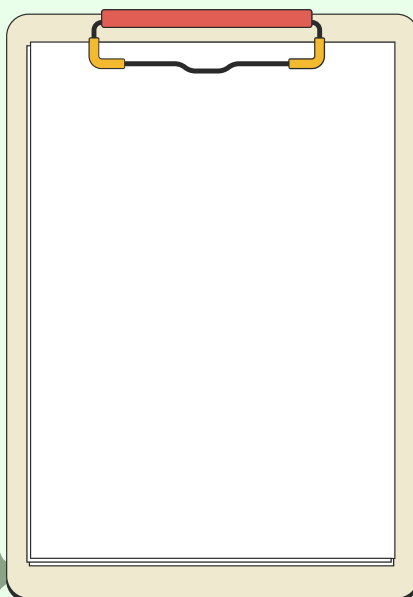
КАКИЕ ТИПЫ ЖИЛКОВАНИЯ ТЫ ЗНАЕШЬ?



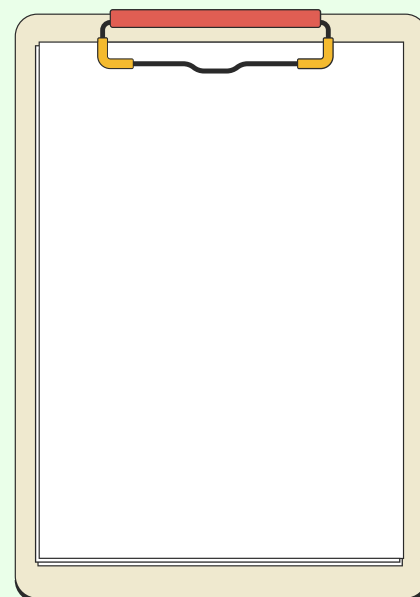


НАПИШИ ФУНКЦИИ
ЛИСТА

НАРИСУЙ



ПРОСТОЙ ЛИСТ



СЛОЖНЫЙ ЛИСТ