




Тема: Внешнее строение листа
6 класс



Цель: Изучить внешнее строение листа, виды жилкования.

***Лист* – это часть побега.**

функции:

- Фотосинтез**
- Испарение воды**
- Газообмен**

Листовая
пластинк
а

Черешок

Основани
е
листа

С
Т
Р
О
Е
Н
И
Е

ЛИСТЬЯ



Черешок

Черешковые
Есть черешок

Сидячие
Нет черешка



Форма края листовой пластинки



Photo: 2947738





ЛИСТЯ

По форме

Сложные

Простые

Непарноперисты
е

Парноперисты
е

Пальчатосложны
е

Тройчатосложны
е

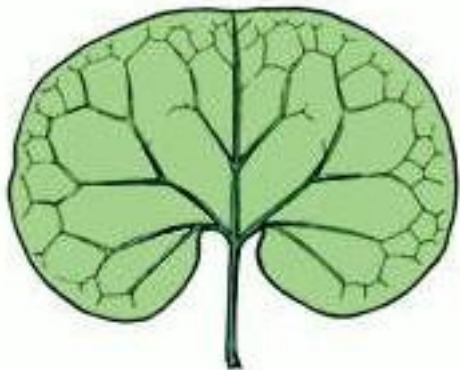
Почковидны
е

Стреловидны
е

Сердцевидные

Игольчатые

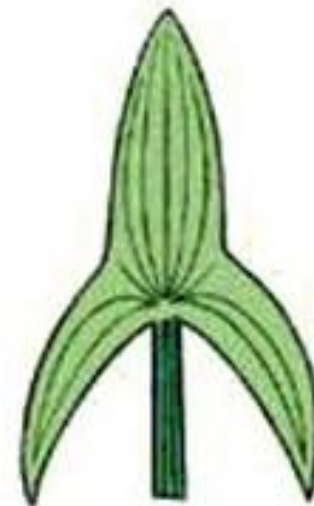
Простые



Почковидный



Сердцевидный



Стреловидный



Игольчатый



Линейный

Простые



Сложные



Парноперистосложный



Непарноперистосложный

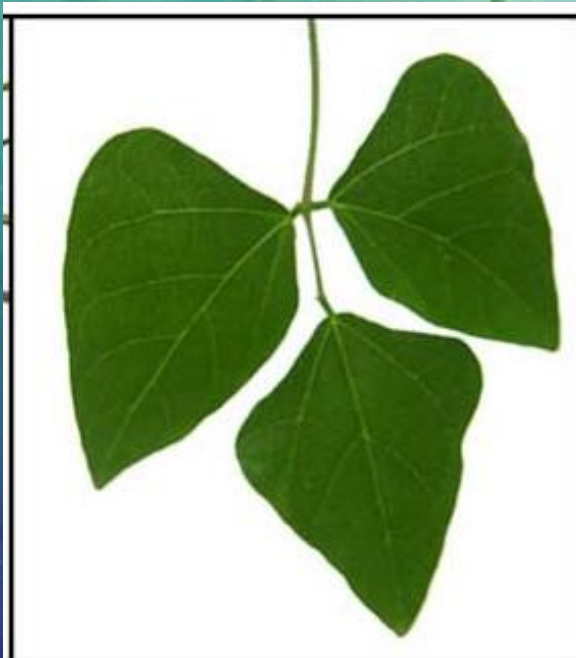
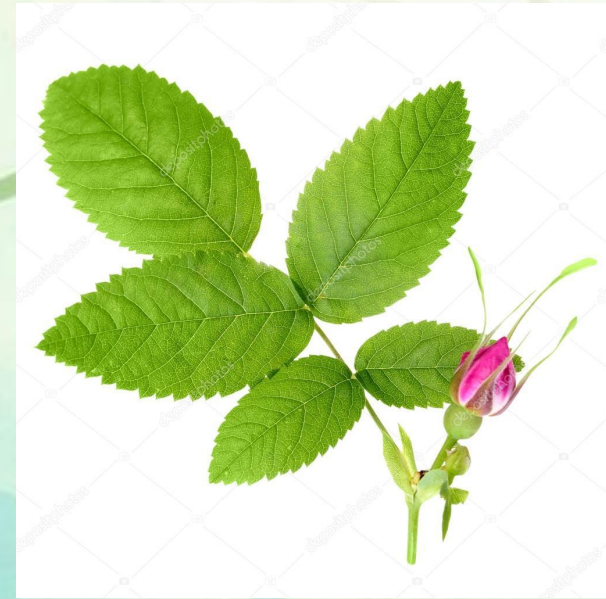


Тройчатосложный



Пальчатосложный

Сложные





ЛИСТЯ

По форме

Сложные

Простые

Непарноперисты
е

Парноперисты
е

Пальчатосложны
е

Тройчатосложны
е

Почковидны
е

Стреловидны
е

Сердцевидные

Игольчатые

Жилкование



Дуговидное



Поперечное



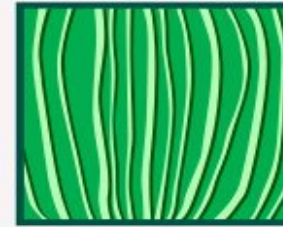
Дихотомическое



Продольное



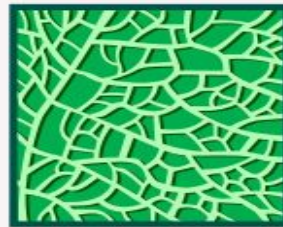
Пальчатое



Параллельное



Перистое



Сетчатое



Радиальное

Жилкование листьев



Сетчатое



Параллельное



Дуговое



