



Лист
(обобщающий урок)

Материалы к уроку

Лист – орган побега



Внешнее строение листа

листовая пластинка



черешок



прилистники



основание листа



Особенности внешнего строения листьев

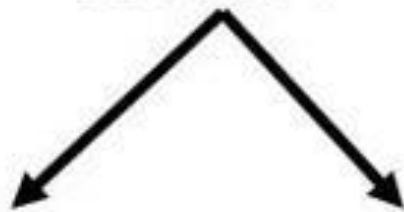
1



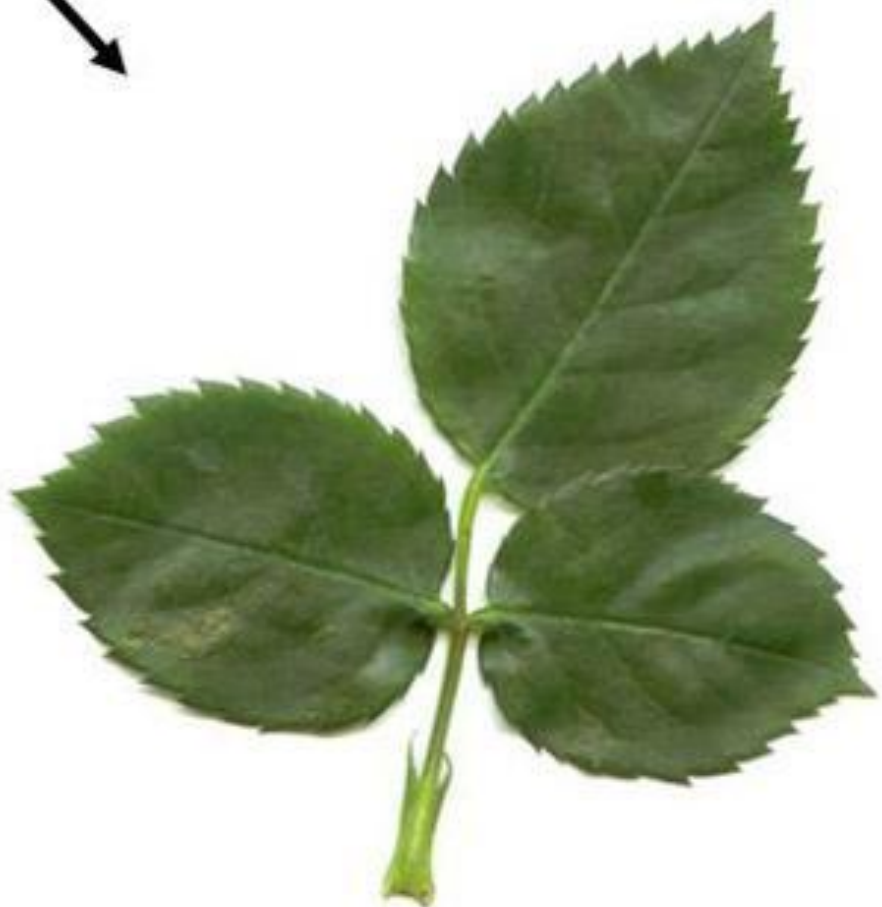
2



Лист



простой



сложный

Сложные листья

Тройчатый



клевер

Пальчатый



каштан

Перистый

Парно-перистый



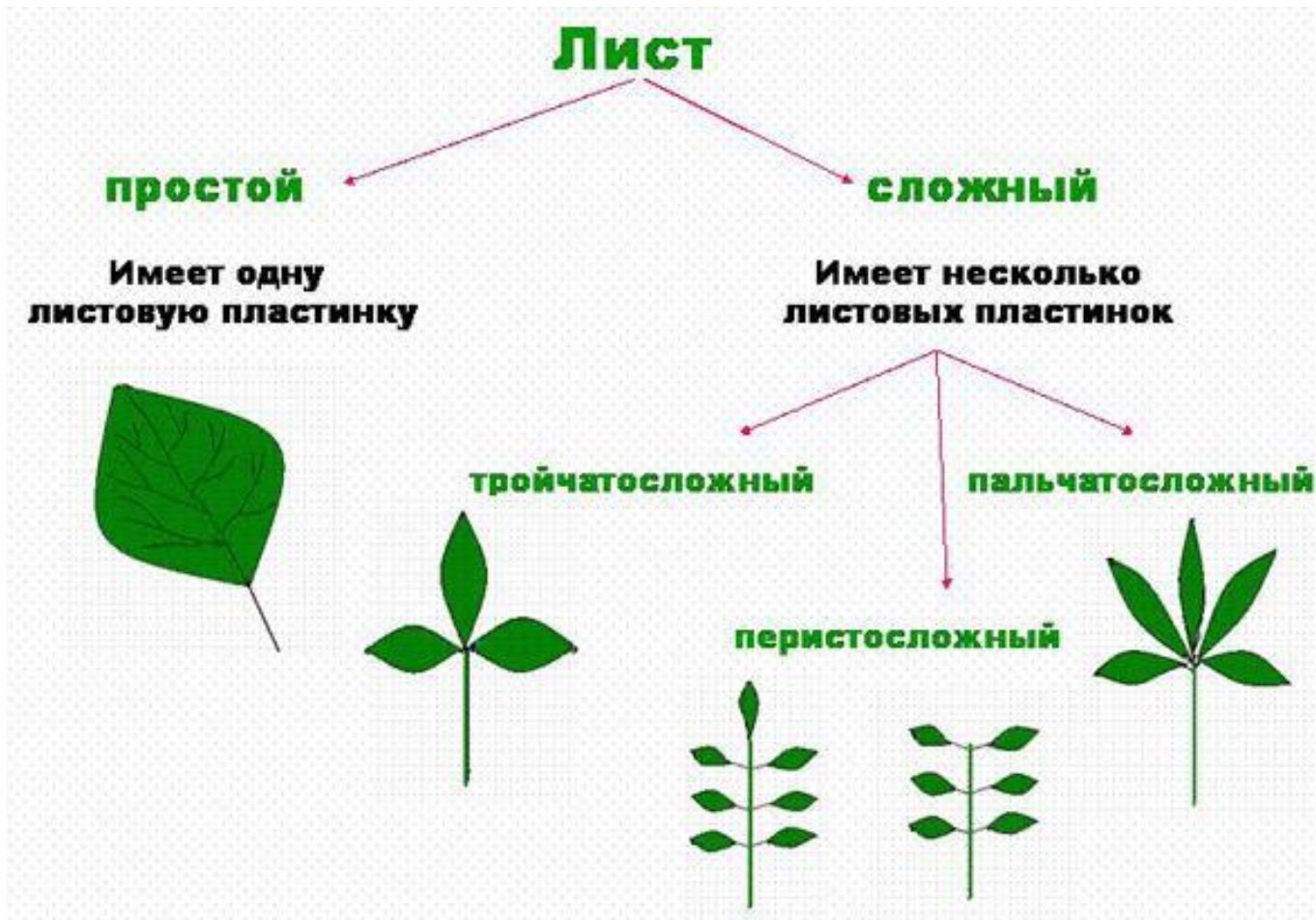
акация

Непарно-перистый



ясень

Типы листа



Жилкование



Фотография листа с использованием цифрового микроскопа

Типы жилкования листьев



сетчатое



параллельное



дуговое



Назовите части листа,
представленного на рисунке



Рис 1.



Рис. 2

Среди представленных листьев
выберите номера простых листьев



1



2



3



4



5



6



7



8



9

Строение хлоропласта



ФОТОСИНТЕЗ



Процесс фотосинтеза

