

БОТАНИКА

Кисть
(капуста, ландыш, черёмуха)



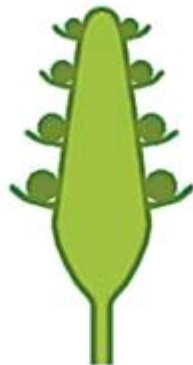
Колос



Корзинка
(ромашка, астра, подсолнечник)



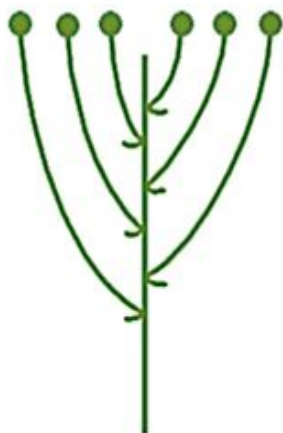
Початок
(кукуруза)



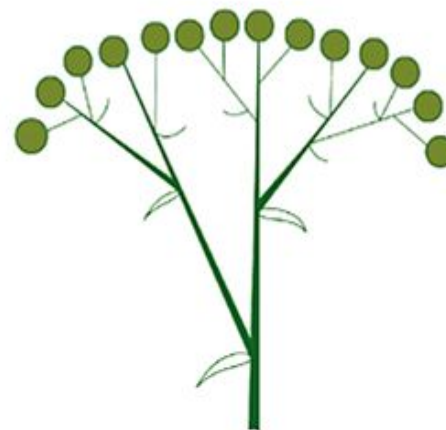
Головка
(клевер)



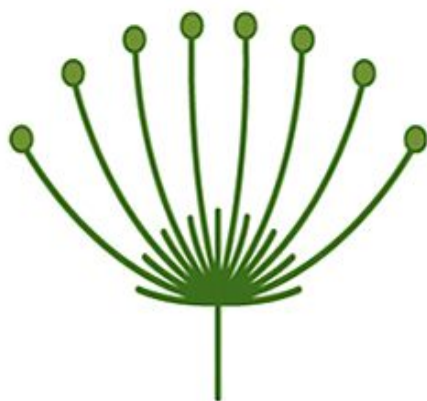
Щиток
(груша, рябина)



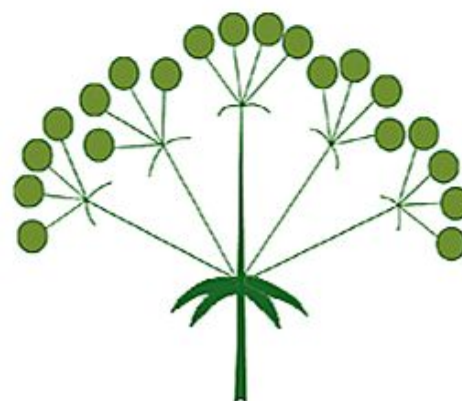
Сложный щиток
(пижма, тысячелистник)



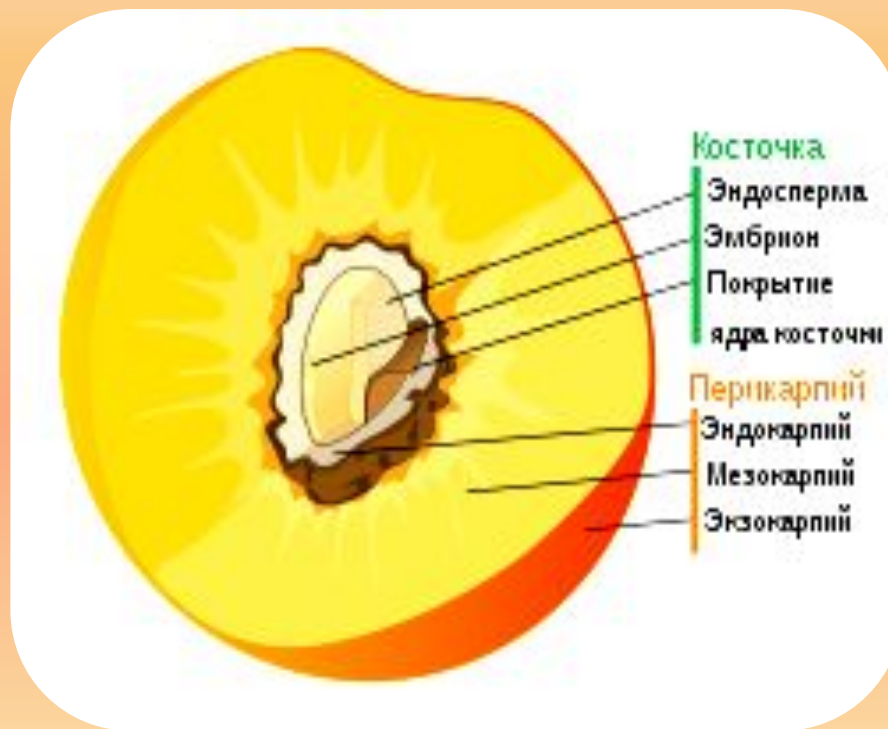
Зонтик
(вишня, лук)



Сложный зонтик
(морковь)



Плод (лат. *fructus*) — видоизмененный в процессе двойного оплодотворения цветок; орган размножения покрытосеменных растений, образующийся из одного цветка и служащий для формирования, защиты и распространения заключенных в нём семян



Науку, изучающую плоды, называют карпологией

ПЛОДЫ

НАСТОЯЩИЕ
участвует завязь

ЛОЖНЫЕ
участвует завязь и др.
органы

*1. Сложная листовка 2. Сложная
семянка 3. Сложная костянка*

прос

сух

МНОГ



Сухие многосемянные вскрывающиеся:

- 1 – листовка
- 2 – боб
- 3 – коробочка
- 4 – стручок
- 5 – стручочек

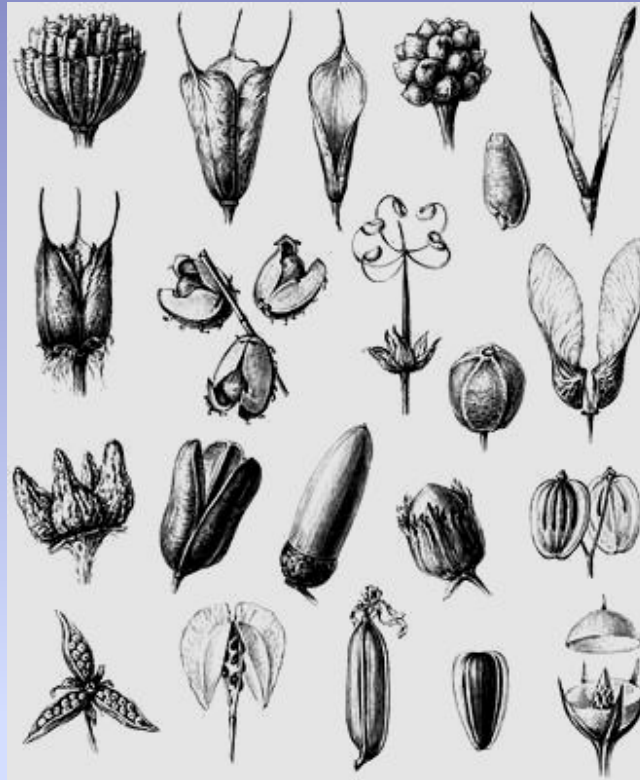


Сухие односемянные невскрывающиеся:

- 6 – многоорешек
- 7 – одноорешек (рогоз)
- 8 – орех
- 9 – семянка
- 10 – зерновка.

Сочные:

- 11 – костянка
- 12 – ягода
- 13 – земляника
- 14 – яблоко
- 15 – тыква
- 16 – померанец.



1. Плоды сухие, многосемянные, вскрывающиеся - листовка, боб, коробочка, стручок и стручочек.

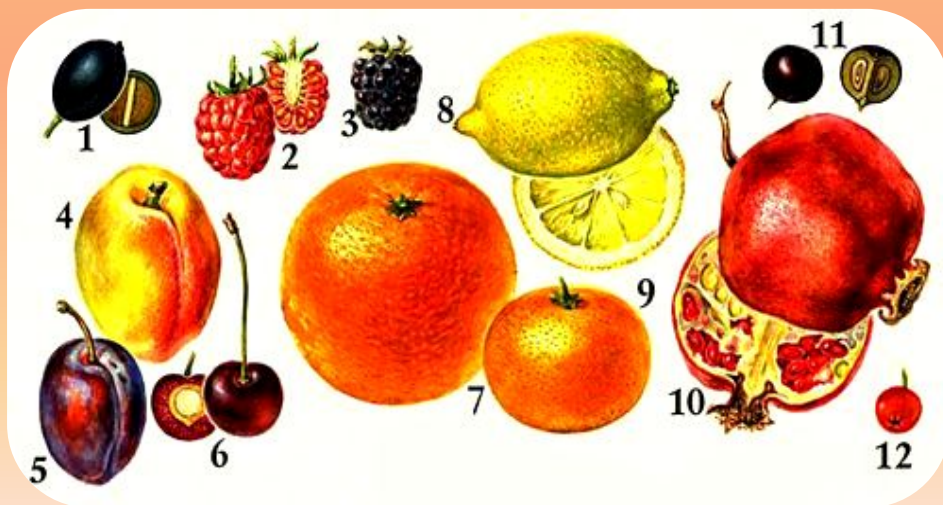
2. Плоды сухие, односемянные, невскрывающиеся - орешек, орех, семянка, зерновка.

3. Плоды сочные, одно- и многосемянные, невскрывающиеся - костянка, ягода, земляника, яблоко, тыква, померанец.



СОЧНЫЕ ПЛОДЫ:

- ягода (крыжовник)
- тыква



- сочная однолистовка
- многосемянка
- однокостянка
- померанец
- гранатина
- костянка
- яблоко





