

Семейства класса Двудольные

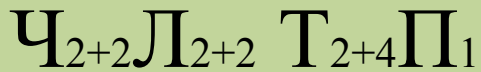


ПРИЗНАКИ ОДНОДОЛЬНЫХ И ДВУДОЛЬНЫХ РАСТЕНИЙ



Семейство Крестоцветные

Формула цветка:



Стебли – часто укороченные

Листья - простые цельные
или рассечённые

Видоизменения корней –
корнеплоды (редис, редька)



Горчица белая



Соцветие-кисть



Цветок



Редька дикая



Редька посевная



Плод-стручок

Семейств

о

Розоцветн

Формула цветка:

$\overline{C_5} \overline{L_5} T_1 \overline{P_1}$

или $\overline{C_5} \overline{L_5} T_1 \overline{P_1}$

Стебли – часто с шипами,
побеговыми колючками

Листья - простые и сложные
с прилистниками

1



Соцветие вишни – зонтик

2



Плод-однокосянка

3



Побег шиповника

4



Плод шиповника

5



Лапчатка гусиная

6



Гравилат городской

7



Гравилат речной

Семейст

во

Бобовые

Формула цветка:

$\text{Ч}_5 \text{Л}_{1+2+(2)} \text{T}_{(9)+1} \text{П}_1$

Стебли – часто травянистые
лианы

Листья - перисто-сложные с
крупными прилистниками,
тройчатосложные; листья
могут быть видоизменены в
усики

1



Цветок гороха

2



Плод гороха – боб

3



Соцветие клевера – головка

4



Клевер луговой

5



Чина лесная

6



Чина луговая

Семейст

во

Паслёно

Формула цветка:

$C_{(5)} J_{(5)} T_{(5)} \Pi_1$

Стебли – вильчатого ветвления

Листья – простые



1

Цветок паслена черного



2

Паслен черный



3

Паслен сладко-горький



4

Плод-ягода



5

Дурман обыкновенный



6

Белена черная

Семейство Сложноцвет

ные

Формула цветка:

$L_{(5)}T_{(5)}\Pi_1$

Стебли – часто укороченные
(розеточные)

Листья – простые и сложные

