



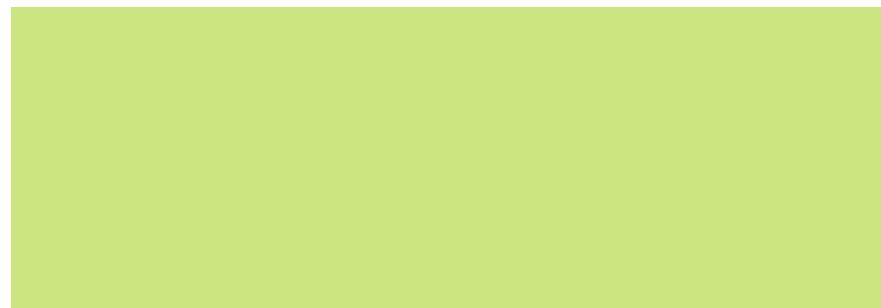
Презентация к уроку

Строение цветка



Что такое цветок?

Что есть цветы? Трава по сути.
Но как красой ласкают взгляд.



- Цветок – орган семенного размножения, на месте которого образуется плод или семя.
- Цветок – видоизмененный генеративный побег.



Цветок

Главные части:

- Пестик:

- рыльце

- столбик

- завязь

- Тычинки:

- тычиночная нить

- пыльник

Околоцветник:

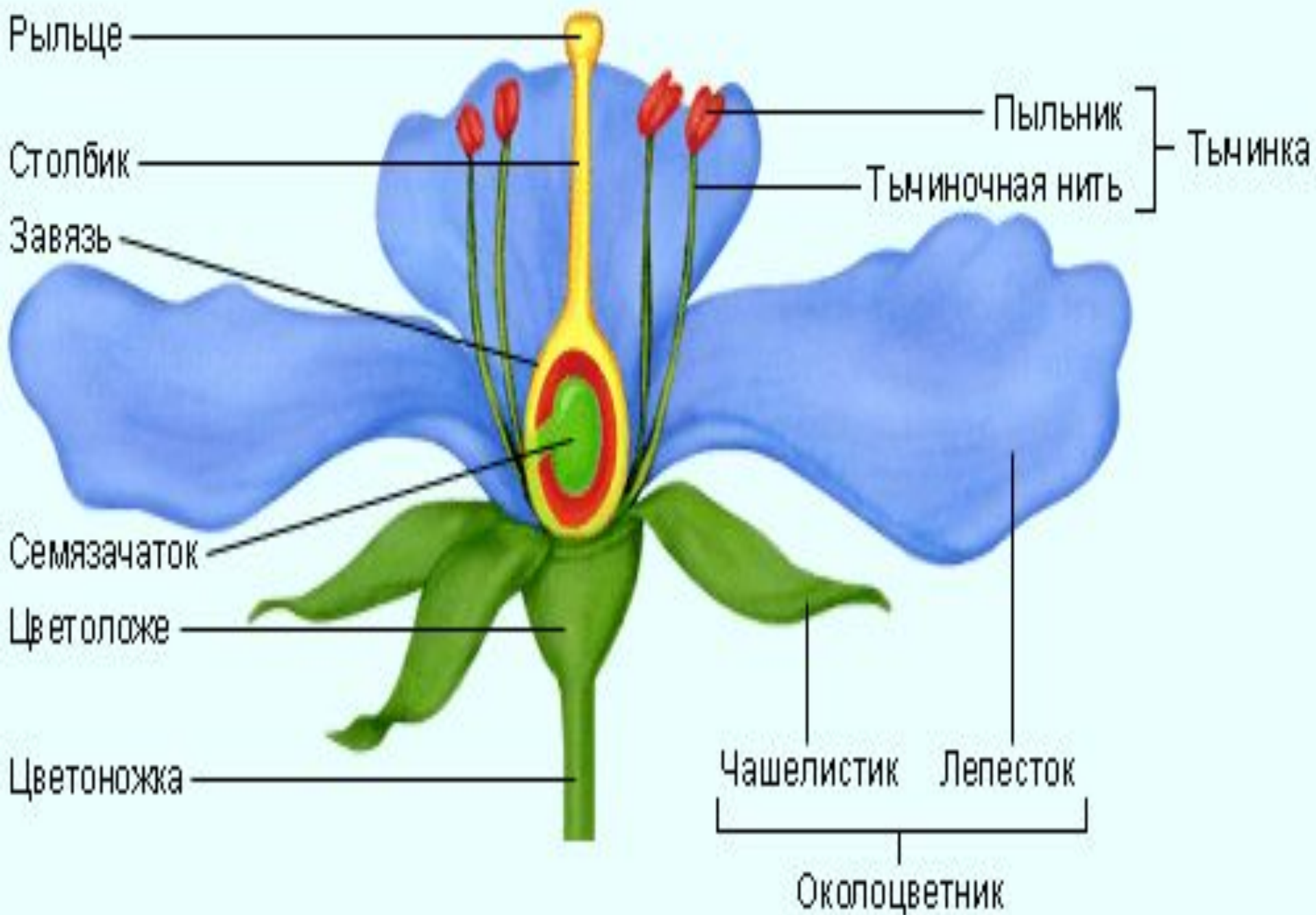
- Венчик - из лепестков, ярко окрашен

- Чашечка – из чашелистиков, зеленого цвета

- цветоножка

- цветоложе





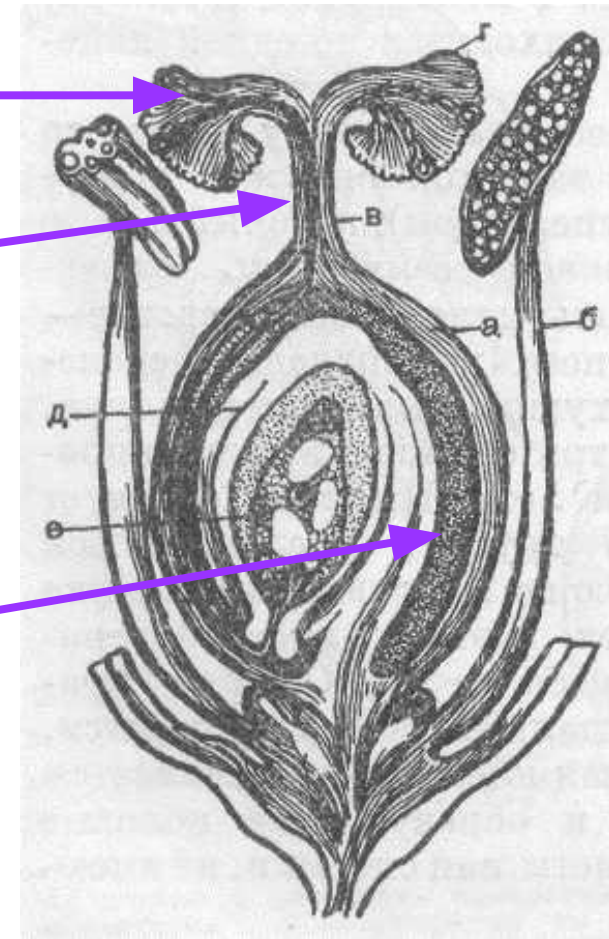
Пестик - это женский орган цветка,
в завязи которого располагаются
семязачатки.



Рыльце

Столбик

Завязь



Тычинки – это мужские органы цветка, в пыльнике которой созревает пыльца.



Почему пестик и тычинки являются главными частями цветка?



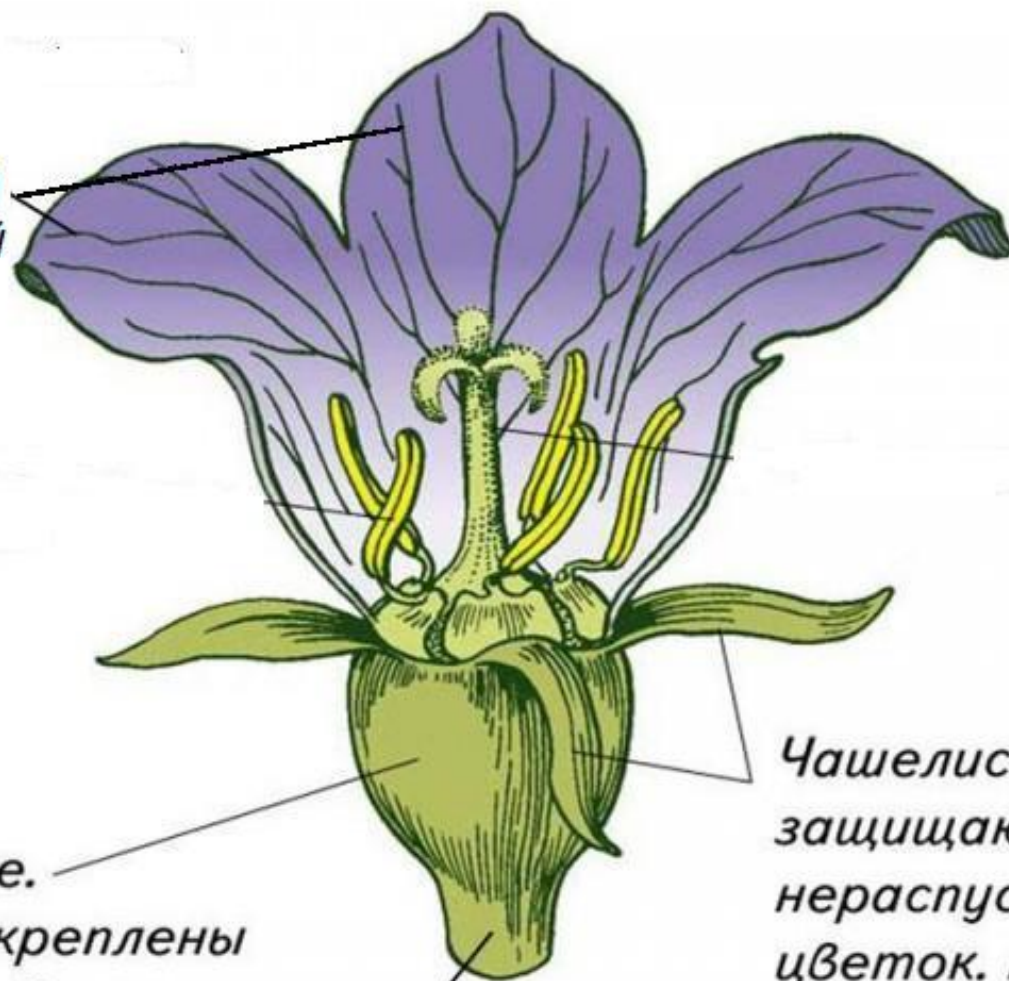
Most '07



Зачем нужен околоцветник?



Лепестки
венчика
привлекают
опылителей



Цветоложе.
К нему прикреплены
все части цветка.

цветоножка

Чашелистики
защищают
нераспустившийся
цветок. Все
чашелистики
вместе составляют
чашечку.



**Цветок обоеполюй- есть и
ТЫЧИНКИ, и ПЕСТИК**



Цветок раздельнополый - есть либо пестики, либо тычинки.



Тычиночные цветки

Пестичные цветки



Однодомные растения -

растения, у которых
пестичные и
тычиночные
цветки
развиваются на
одном растении.



Двудомные растения -

растения, у которых
пестичные цветки
развиваются на
одном растении, а
тычиночные – на
другом.



Работа в тетради. «Строение цветка»

Ход работы:

1. Рассмотрите на рисунке строение цветка.
2. Зарисуйте схематичный рисунок в тетрадь.
Подпишите все части цветка.
3. Ответьте на вопросы, которые Вы увидите в этой презентации.

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|



Что изображено под цифрами?

