



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:

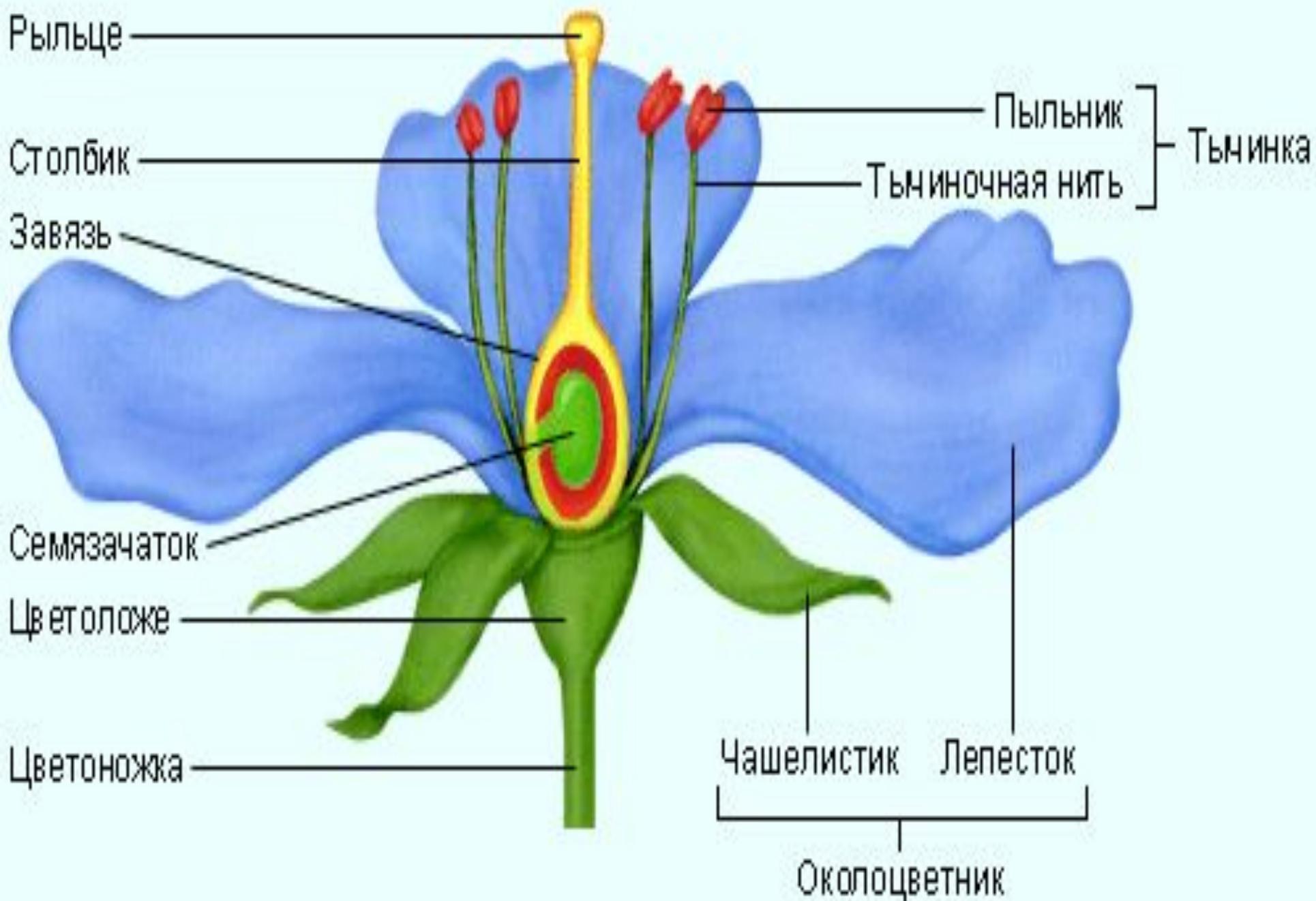
- Венчик - из лепестков, ярко окрашен

- Чашечка – из чашелистиков, зеленого цвета

- цветоножка

- цветоложе





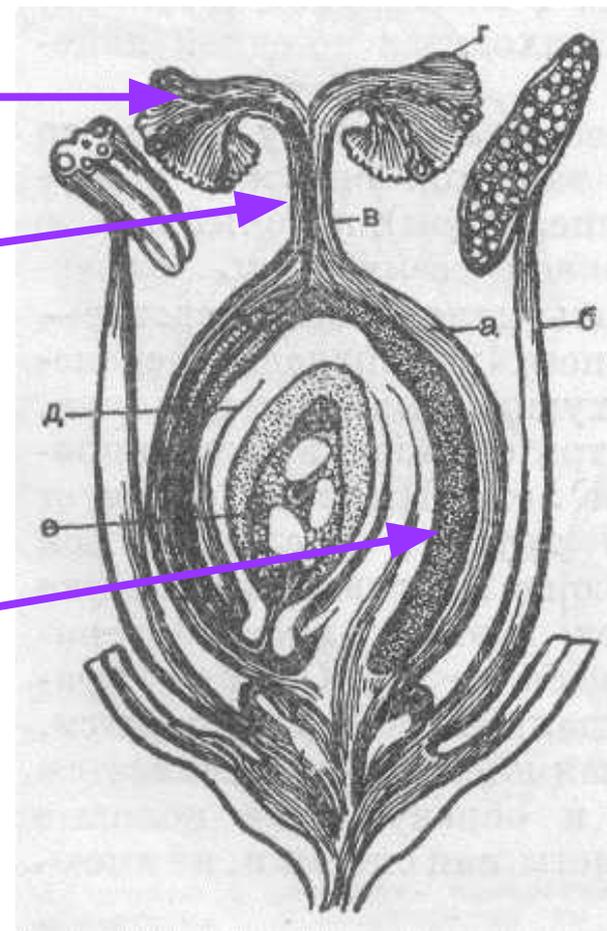
**Пестик** - это женский орган цветка,  
в завязи которого располагаются  
семязачатки.



**Рыльце**

**Столбик**

**Завязь**



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



# Почему пестик и тычинки являются главными частями цветка?



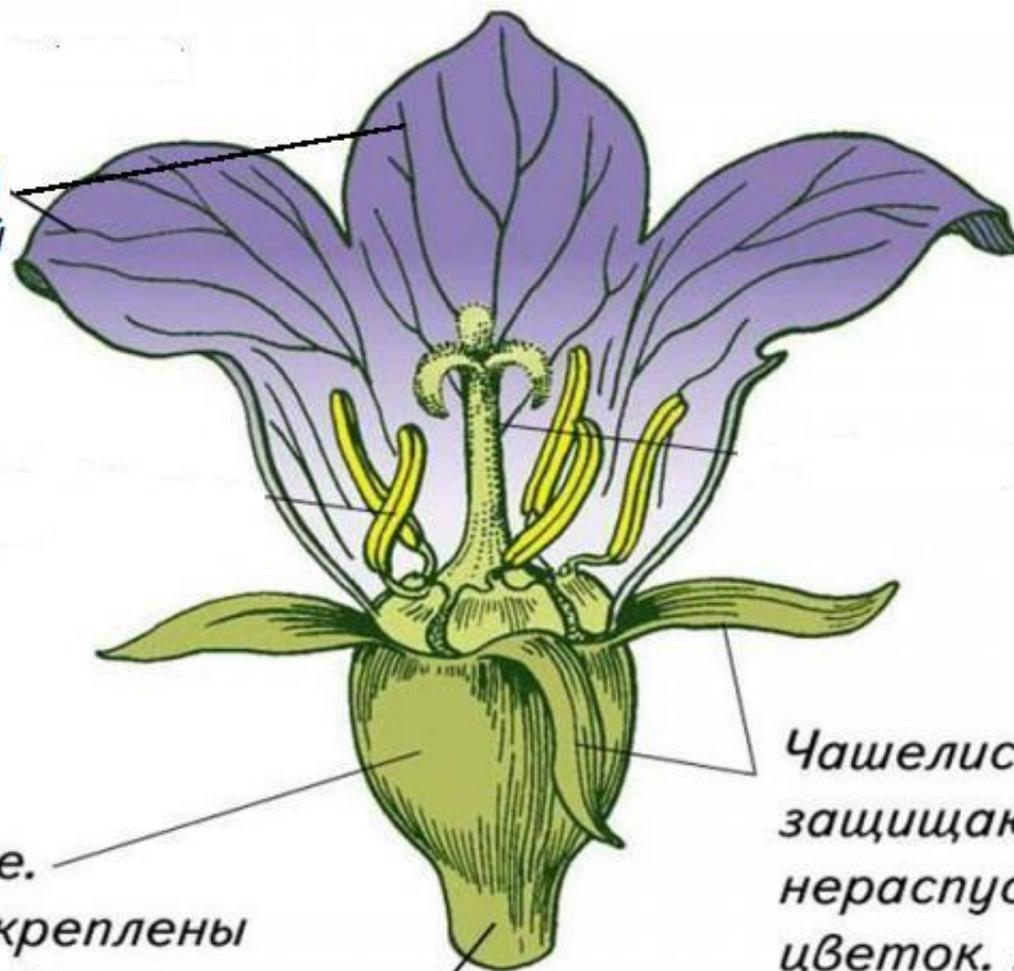
Most '07



# 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?

