

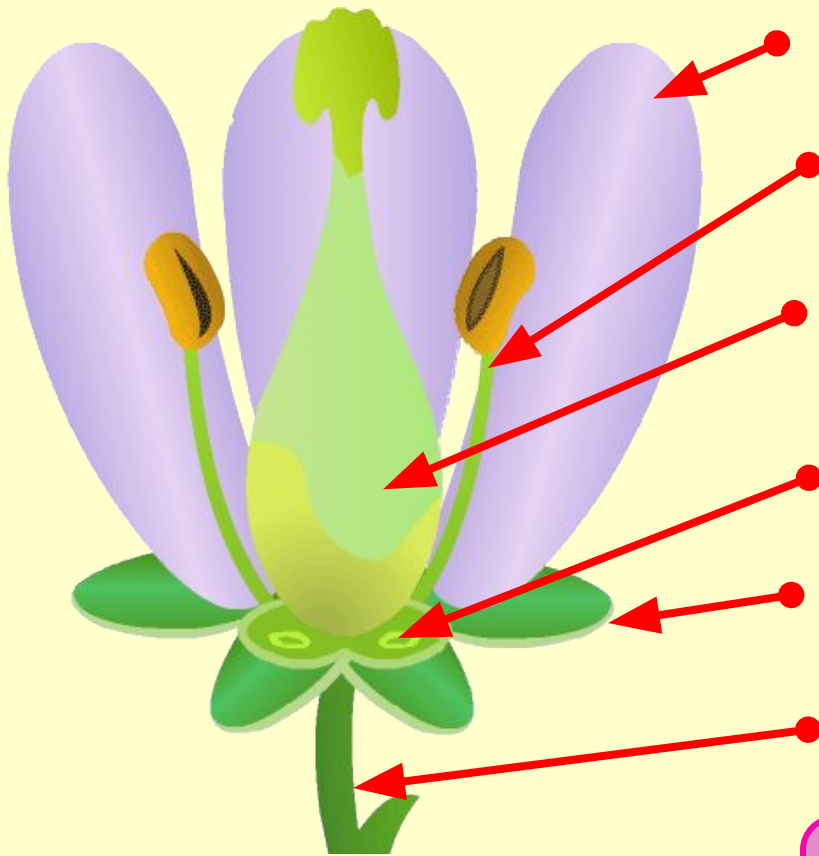
Органы растений. Рост,
развитие и размножение
растений. Цветок





Строение цветка

Околоцветник



Спермии,
семязачатки

Значение пестика и тычинок в цветке.

Выпишите термины из текста с. 62 -63,
составьте по тексту к ним определения.

Опыление

Зигота

Оплодотворение

Односемянные

Многосемянные

Обоеполые

Однополые

Пестичные

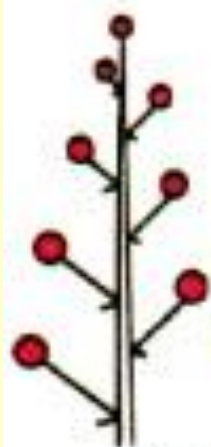
Тычиночные

Двудомные

Однодомные



Соцветия



Кисть



Зонтик



Початок



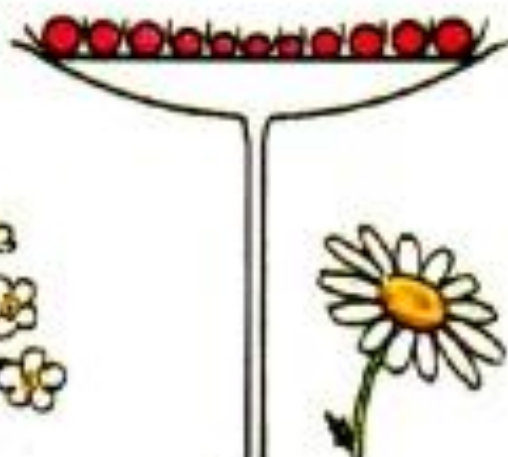
Головка



Колос



Щиток



Корзинка



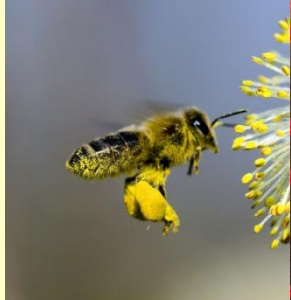
Сложный
зонтик



Сложный
колос



Опыление.



Много
пыльцы



Нектарники



Яркая окраска



Особая
форма

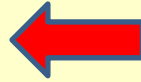
Запах

Приспособления растений к опылению
насекомыми

тест

1. Цветок – это:

- А. Часть побега
- Б. Видоизмененный побег
- В. Видоизмененный лист
- Г. Яркий венчик.



2. Пестик и тычинки защищает:

- А. Эпидермис
- Б. Кожура
- В. Чешуи
- Г. Околоцветник.



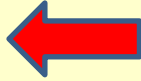
3. Как называется перенос пыльцы с пыльников на рыльце пестика:

- А. Перемещение
- Б. Опыление
- В. Питание
- Г. Озеленение.



4. Что содержит завязь пестика:

А. Семязачатки



Б.Пыльцу

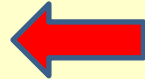
В.тельца

Г. Спермии.

5. Какая часть цветка привлекает опылителей:

А. Цветоножка

Б. Околоцветник

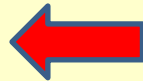


В.Цветоложе

Г. Чашелистики.

6. Группа цветков одного растения, расположенная в определённом порядке называется:

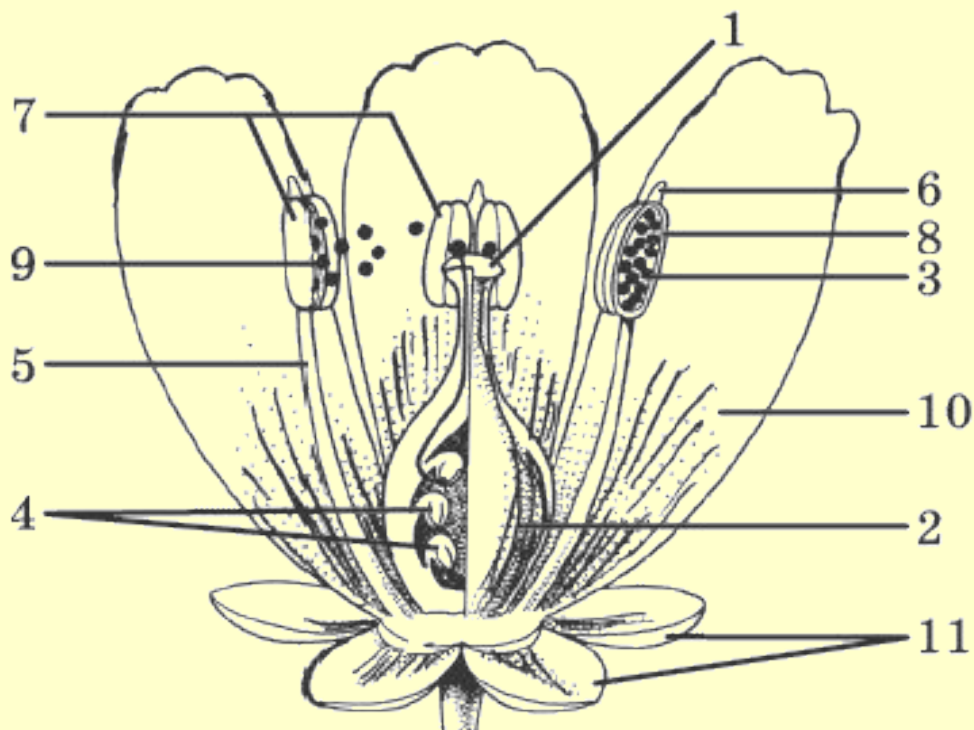
А.Соцветие



Б. Соплодие

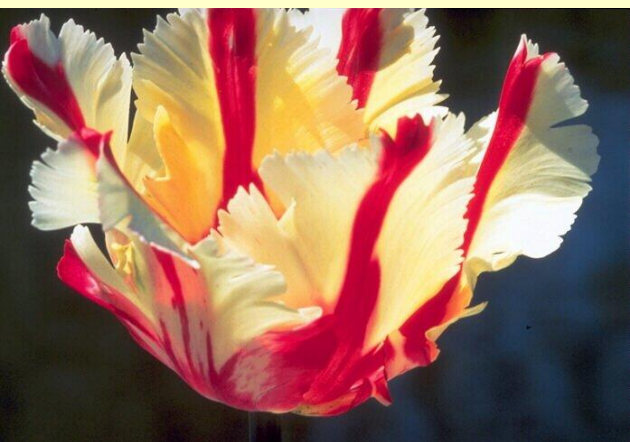
В. Собрание

Г. Сбор



Проверь себя

рыльце пестика	1
завязь	2
пыльник	3
семязачатки	4
тычиночная нить	5
тычинка	7
пыльца	9
лепестки	10
чашелистики	11



Домашнее задание.

Спасибо за урок!

П. 11 (термины), выполнить модель

а) цветка,

б) соцветия

