

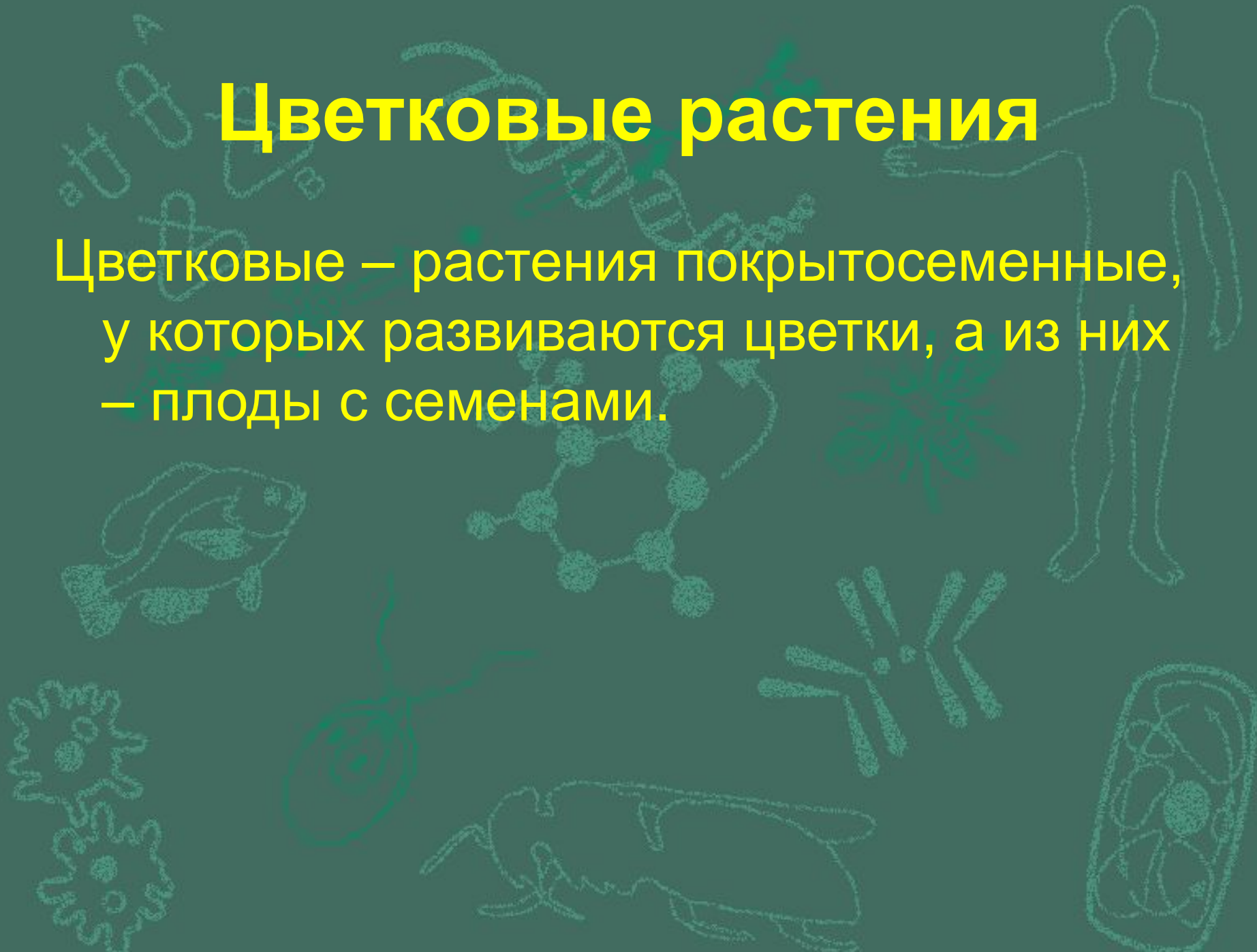
Внешнее строение цветкового растения

Биология, 7 класс



Цветковые растения

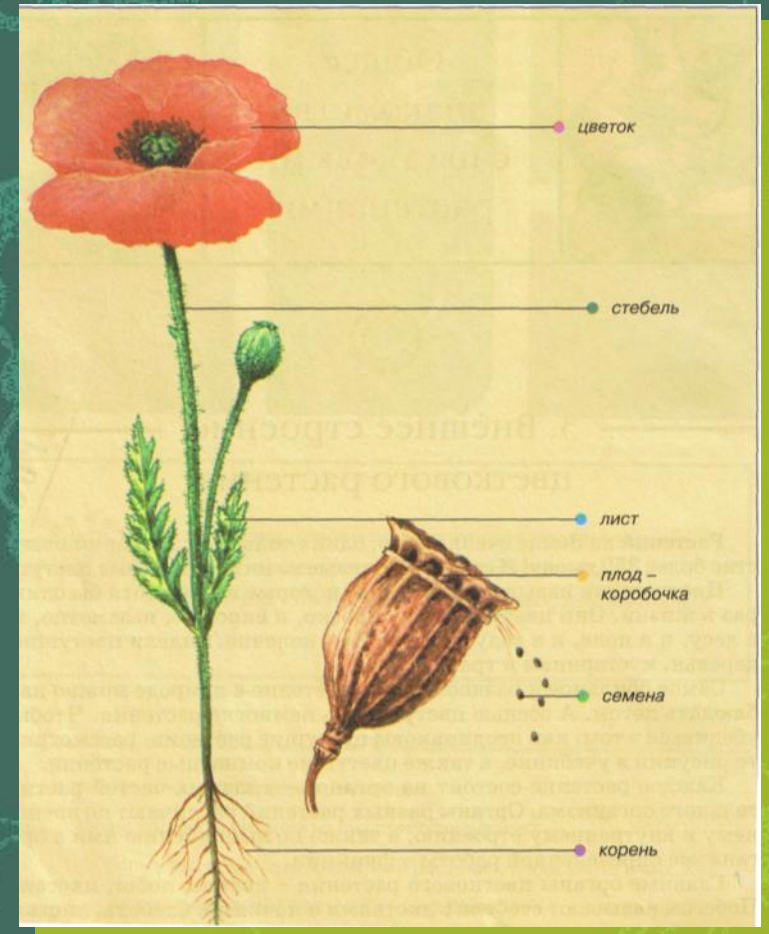
Цветковые – растения покрытосеменные, у которых развиваются цветки, а из них – плоды с семенами.



Органы цветкового растения

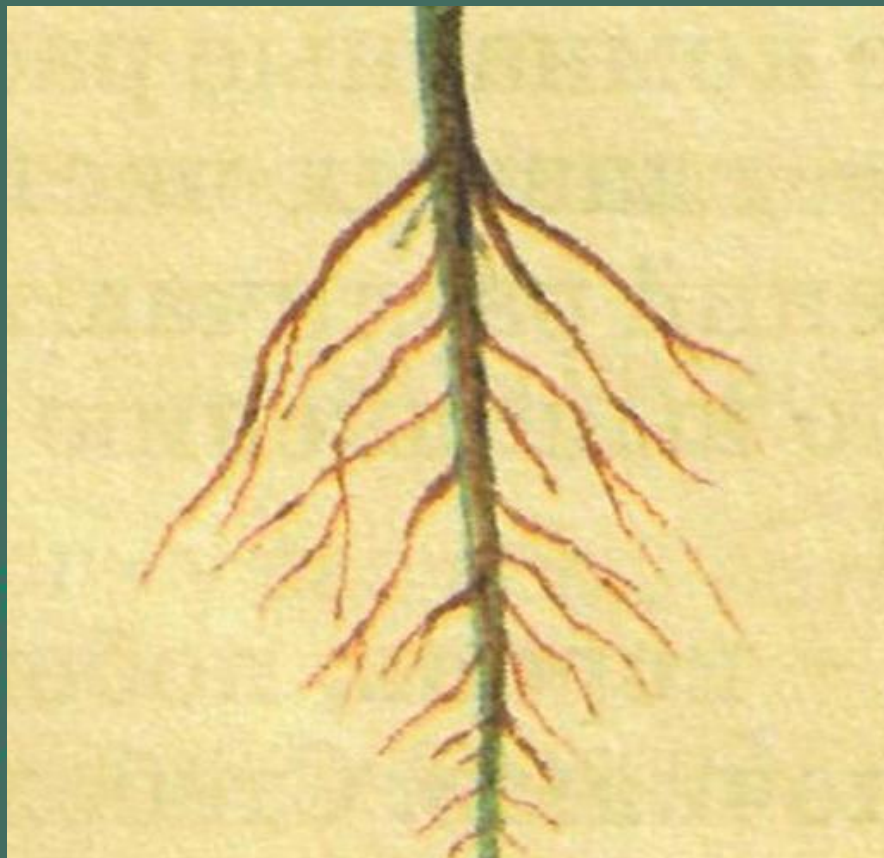
Органы растения:

- Корень
- Побег (стебель с листьями и почками)
- Цветок
- Плод
- Семя



Корень

Корень — подземный орган растения.



Побег

Побег – орган растения, состоящий из стебля с листьями и почками.



Цветок

Цветок — орган цветкового растения, состоящий из лепестков венчика, тычинок и пестика.



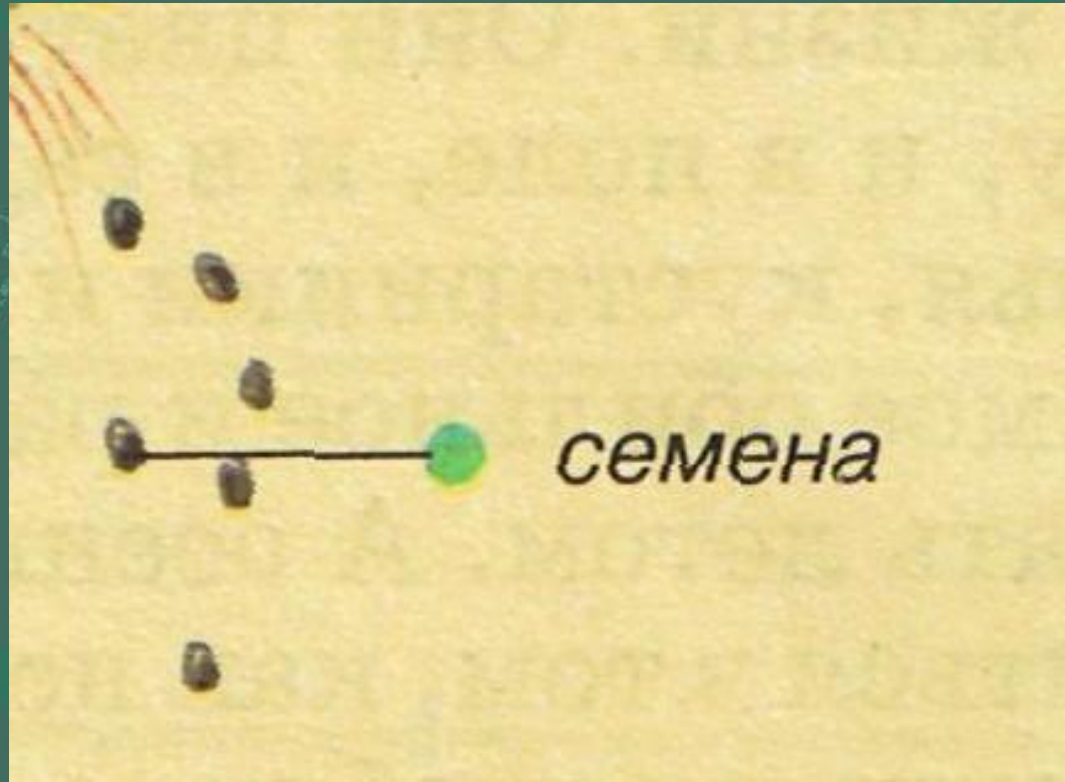
Плод

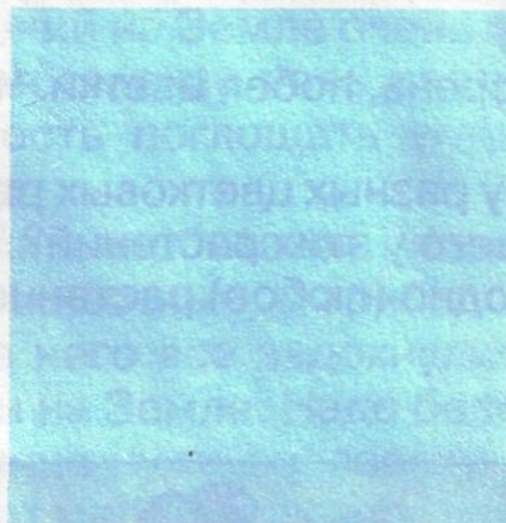
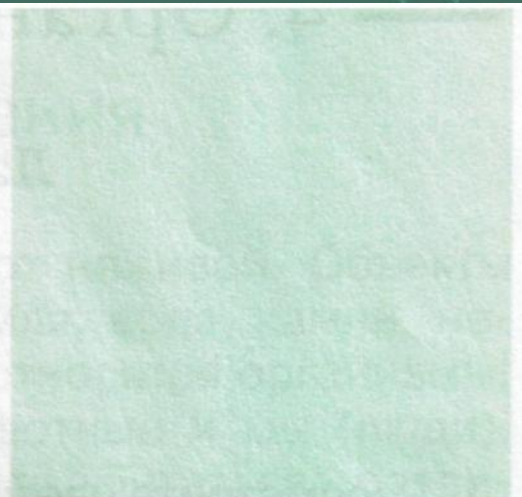
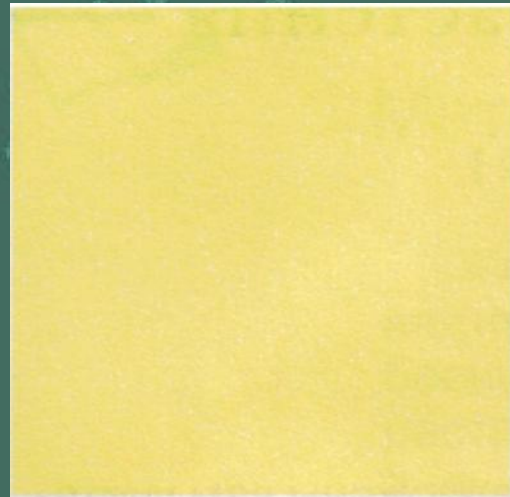
Плод – образующийся у цветковых растений после оплодотворения в ветке орган с семенами или с одним семенем.



Семя

Семя — орган размножения семенных растений.





Вопросы к теме

1. Какие растения называют цветковыми?
2. Назовите известные вам цветковые растения.
3. Покажите на рисунке органы цветкового растения и назовите их.
4. Из какого органа растения образуется плод?
5. Что находится у плода внутри?