

# Пестик-главный орган цветка

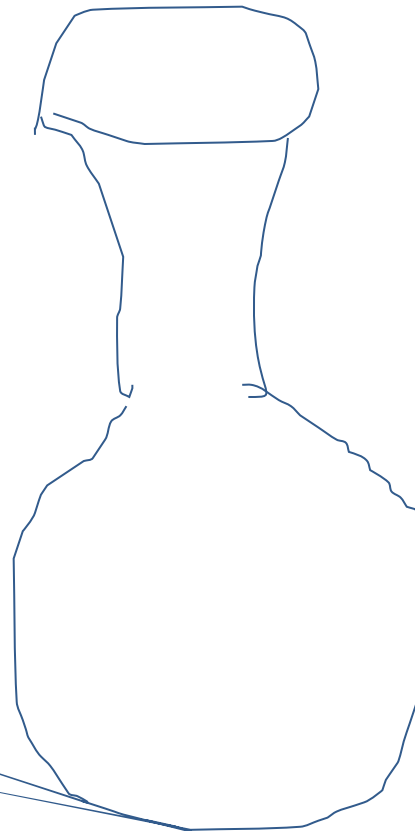
- Рыльце



- Столбик



- Завязь



# БИОЛОГИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ.

- 1. Назвать главные части цветка.?
- 2. На какие группы делятся цветки по расположению
  - в них главных частей цветка?
- 3. К каким растениям принадлежит кукуруза по
  - расположению на ней раздельнополых цветков?
- 4. Биологическое значение соцветий?
- 5. Почему некоторые цветки огурцов называют «пустоцветом»?
  - 
  - 
  -

# 1 Плоды.

- А) Истинные: из завяз и пестика.
- Б) Ложные: 1- завязь и стенки завязи.
- 2 – завязь и цветоложе :
- 3 – завязь и основание  
ТЫЧИНОК
- 4—завязь и лепестки  
венчика.
- 5– завязь и чашелистики.

## 2. плоды в зависимости от консистенции околоплодника.

### • СОЧНЫЕ.

- яблоня
- Груша
- Смородина
- Вишня
- Арбуз
- Лимон
- Апельсин.

### • СУХИЕ.

- Подсолнечник
- Пшеница
- Фундук
- Дуб
- Ясень
- Клён
- горох

# 3. Плоды по количеству семян.

## Односеменные

- А- сухие :

Подсолнечник, кукуруза,  
Лещина, дуб, ясень, клён.

- Б- сочные:

Вишня, абрикос, черёмуха;

Малина, ежевика,  
костяника

## Многосеменные

- А- сухие:

• Горох, фасоль, капуста,  
• Сурепка, мак, тюльпан,  
• Пион, живокость.

- Б- сочные:

• Помидор, виноград.  
• Яблоня, груша, арбуз,  
• Лимон. Апельсин.

# 4. Плоды в зависимости от количества пестиков.

## П Р О С Т Ы Е ( 1 пестик)

- Боб
- Стручок
- Орех
- Яблоко

## Сборные ( несколько пест. )

- Сборная костянка
- - несколько пестиков
- 1 цветка;
- Соплодия
- - это соцветия, несущие
- Зрелые плоды: плоды ананаса. Рябины, укропа,
- Гроздь винограда.

# 5. Группы плодов.

## • 1. СУХИЕ.

### • А- Коробочковидные:

- (боб, стручок,
- коробочка).

### • Б- Ореховидные:

- (семянка, зерновка,
- орех. жёлудь,
- крылатка).

- 

## • 2. СОЧНЫЕ.

### • А- Яговидные:

- (ягода, яблоко,
- яблочко,
- Тыквина, померанец).

### • Б- Костянковидные:

- (костянка, сборная
- костянка).