

Пестик-главный орган цветка

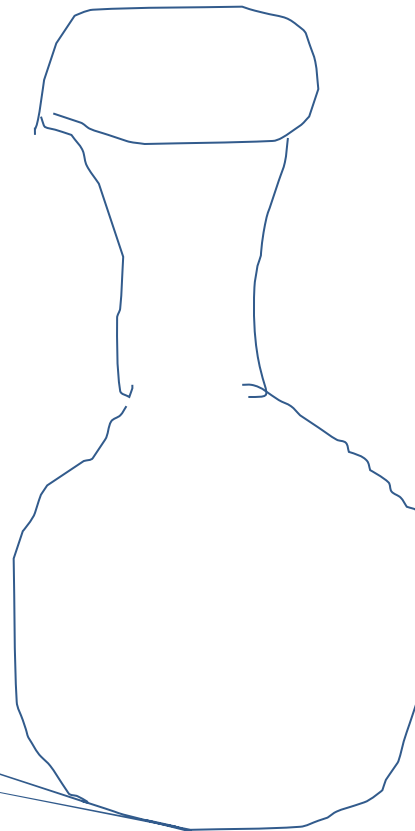
- Рыльце



- 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).