

***Плоды, их строение,
значение,
распространение в
природе***

**Презентация учителя
биологии**

ГБОУ СОШ №476

Писковой Ю.А.

Что мы знаем о плодах?



Строение плода

- Задание: обозначьте на рис. части плода:
 - кожицу
 - околоплодник(сухой или сочный)
 - семена

Виды плодов(л.р.)

- **Задание:** в коллекции, на рис. Рассмотрите плоды .
- **Какие бывают плоды по**
 - количеству семян;**
 - по характеру околоплодника;**
 - по способу рассыпания семян.**

Сухие



Боб



Желудь



Коробочка



Зерновка



Стручок



Летучка



Семянка

Сочные



Костянка



Яблоко



Ягода



Многоорешек



Многокостянка

Односемянные



Костянка



Желудь



Орех



Зерновка



Семянка

Многосемянные



Яблоко



Боб



Стручок



Коробочка



Ягода

Значение плодов

- **Образование ,развитие ,защита семян;**
- **Пища для животных;**
- **Продукты питания для человека.**

Распространение плодов и семян

- *Водой*
- *Животными и человеком;*
- *Ветром;*
- *Саморазбрасывани*
ем



Интересно...

- **Как можно узнать плоды среди др. органов растения?**
- **Шестиклассники написали: «Плод в семенах». «Семена в плодах». Кто написал правильно?**
- **Правильно ли выражение « Семечки подсолнечника.»**
- **Мама на рынке купила ягоду, которая весила 5кг. Что это за «ягода»?**



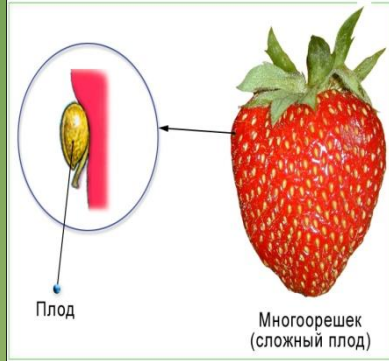
Баклажаны



Боб



Многокостянка (сложный плод)



Многоорешек (сложный плод)



Многосемянные плоды



Семянка



Сочные плоды



Костянка



Орех