Ленинградская область, Волховский район,
МОБУ «Сясьстройская СОШ №2»

Плоды. Сочные плоды

Составила:
учитель биологии и химии
высшей квалификационной категории
Бочкова Ирина Анатольевна

Классификация плодов

I По особенностям строения околоплодника

Сухие

Сочные

IIПо количеству семян в плодах

Односемянные	Многосемянные	Односемянные	Многосемянные
Зерновка	Боб	Костянка	Ягода
Семянка	Стручок	Многокостянка	Яблоко
Орех	Коробочка		Тыквина
Крылатка			Гесперидий
Жёлудь			(померанец)

Сочные односемянные плоды

1. Костянка

Плод с сочной мякотью и одревесневевшим внутренним слоем околоплодника - косточкой

2. Многокостянка

На белом коническом сухом цветоложе расположены многочисленные сочные костянки

Сочные многосемянные плоды

1. Ягода

Многосемянный плод с мякотью, покрытой тонкой кожицей

Боч

2. Яблоко

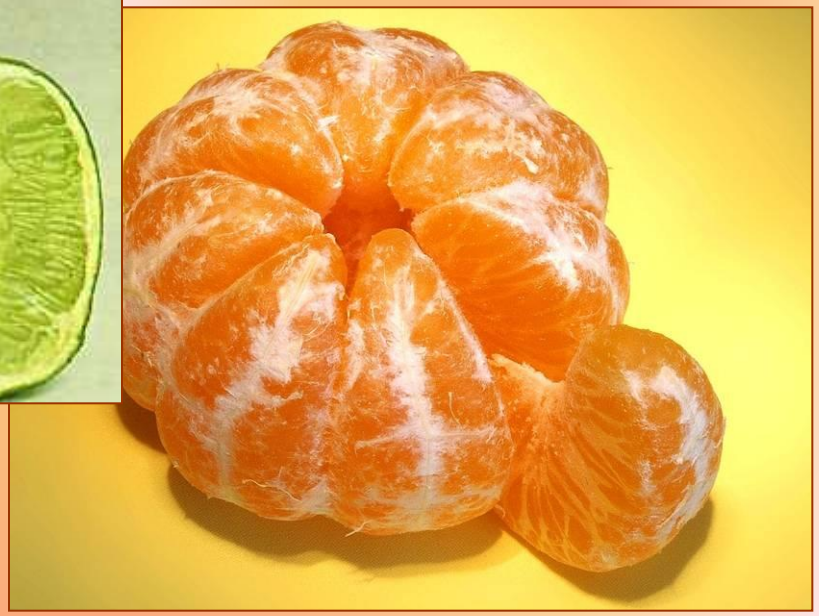
Семена лежат в плёнчатых сухих камерах

3. Тыквина

Семена лежат в сочной мякоти плода, наружный слой околоплодника деревянистый

Гесперидий (померанец)

Семена лежат в сочной мякоти плода, мякоть разделена на дольки, наружный слой околоплодника плотный (цедра)



Бочкова И.А.