

Паслёновые. Томат

Вспомним растения, признаки паслёновых, подробнее изучим томат, его основные признаки и условия выращивания.

Картофель



Картофель
(Цветки, клубень и лист)



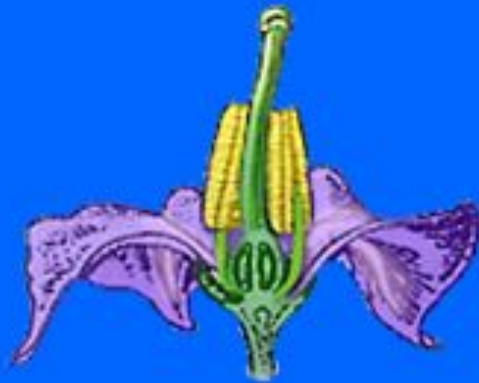
Перец.



Баклажан



Строение цветка паслёновых



Чашечка

5 сросшихся чашелистиков

Венчик

5 сросшихся лепестков

Тычинки

5

Пестик

1



$C_{(5)} L_{(5)} T_5 P_1$

Признаки паслёновых

Часть растения	Признаки
Корневая система	Стержневая
Стебель	Прямостоячий
Листья	Разнообразной формы, с сетчатым жилкованием
Цветок	5 чашелистиков, 5 лепестков венчика, 5 тычинок, 1 пестик
Плод	Ягода или коробочка
Семя	2 семядоли

Томат



Томат

Многолетнее травянистое овощное растение, но у нас выращивается как однолетнее.

Стебель прямостоячий, сильно ветвится, бывает очень высокий, поэтому требует подвязки.



Томат

- * Цветки томатов жёлтые, мелкие, имеют-5 чашелистиков,
- * 5-лепестков венчика, 5-тычинок, 1- пестик.



Плоды томатов

- * Плод-ягода, у разных сортов различаются по форме и окраске. Они очень вкусные. Ради них люди и выращивают томаты.



Использование томатов



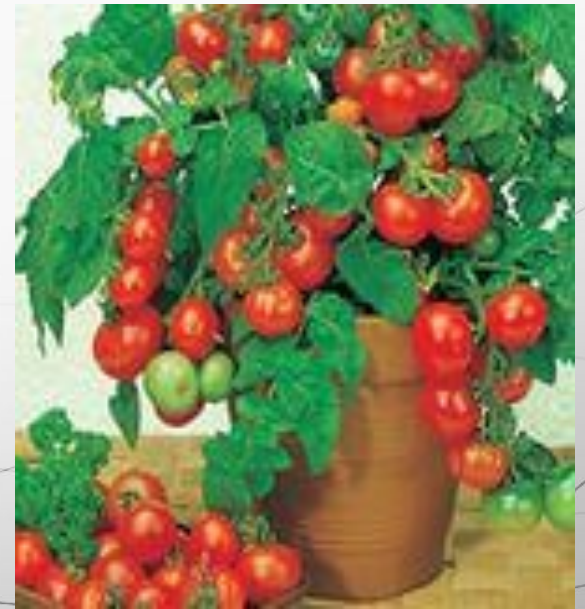
Условия выращивания томатов

- * Томаты- светолюбивые растения, а значит сажать их нужно на хорошо освещённые солнцем участки. Тогда плоды будут мясистые, сладкие. А в затенённых местах более кислые.



Условия выращивания томатов

- * Томаты требовательны к теплу. Температура должна быть 20-25 градусов. При температуре 8-10 градусов растение прекращает рост.



Условия выращивания томатов

- * Томаты требовательны к влажности почвы. Поэтому поливать их нужно обильно, так, чтобы увлажнить весь слой почвы, в котором растут растения. Воздух должен быть сухой, иначе растения могут заболеть. Поэтому если помидоры растут в теплицах, их нужно хорошо проветривать.



Сеем рассаду.

- * 1.Поливаем подготовленную землю.
- * 2.Делаем бороздки 3см друг от друга.
- * 3.Раскладываем семена на расстоянии 1 см друг от друга.
- * 4.Засыпаем землёй на глубину 1 см.
- * 5.Поливаем.
- * 6.Закрываем крышкой. Для чего?