

«Лето на окне» или как вырастить огурцы осенью - зимой дома



Выполнила:

ученица 1 «А» класса

МАОУ Лицей г.Бор

Стрелкова Софья

Руководитель: Епифанова С.В.



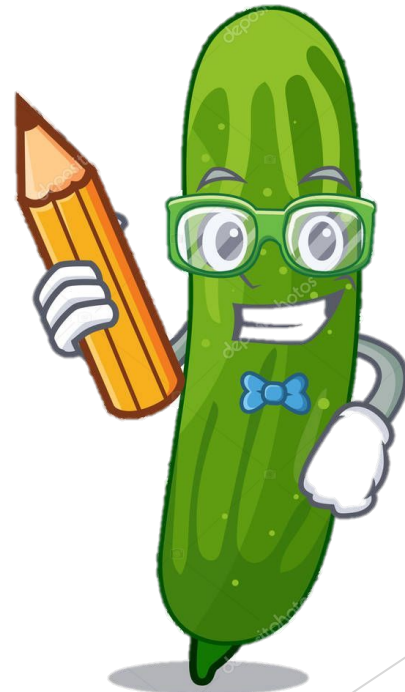
- ▶ **Вот если бы дома росли ягоды, овощи и фрукты.....**

Актуальность:

при выращивании огурцов в домашних условиях мы получаем натуральный полезный продукт

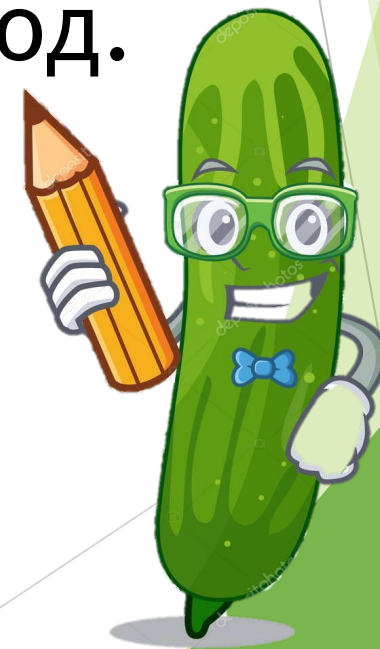
Гипотеза:

ВОЗМОЖНО, ПОЯВЛЕНИЕ ОГУРЦОВ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ ВПОЛНЕ РЕАЛЬНО.



Объект исследования: огурец.

Предмет исследования:
выращивание огурца в домашних
условиях в осеннее- зимний период.



Цель исследования:

- определить , возможно ли вырастить огурцы в домашних условиях в осенне- зимний период и собрать с них урожай.

Задачи:

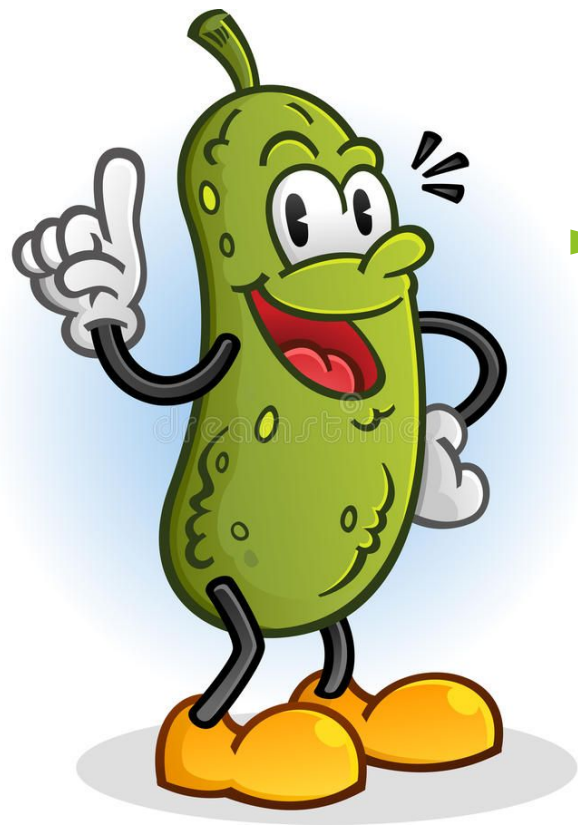
- ▶ 1. Узнать:
 - ▶ - что такое огурец.
 - ▶ - откуда у нас появились огурцы.
 - чем полезны огурцы.
 - ▶ -условия для их выращивания
- ▶ 2. Практическая часть.
- ▶ (вырастить дома огурчики)

Что такое огурец ?



- ▶ Огурец- это однолетнее травянистое растение.
- ▶ Это овощ.
- ▶ Переводится с греческого как «незрелый».

История культуры.



- ▶ Огурец появился более 6 тыс. лет назад.
- ▶ Родина этой культуры - Индия.

Виды огурцов



Полезьа огурцов и их применение

Продукт питания.

Содержит Калий и
клетчатку



Косметика



Условия необходимые для выращивания огурцов.



- ▶ Питательная земля.
- ▶ Тепло.
- ▶ Свет.
- ▶ Вода.
- ▶ Удобрение.
- ▶ Забота.

Практическая часть



19 октября - замачивание семян Сорт огурцов «Бригадир» F1



22 октября - посадка пророщенных семян в землю



29 октября- первые всходы. Первые
листья.



Создаем дополнительное освещение



15 ноября-пересадка рассады в большой контейнер



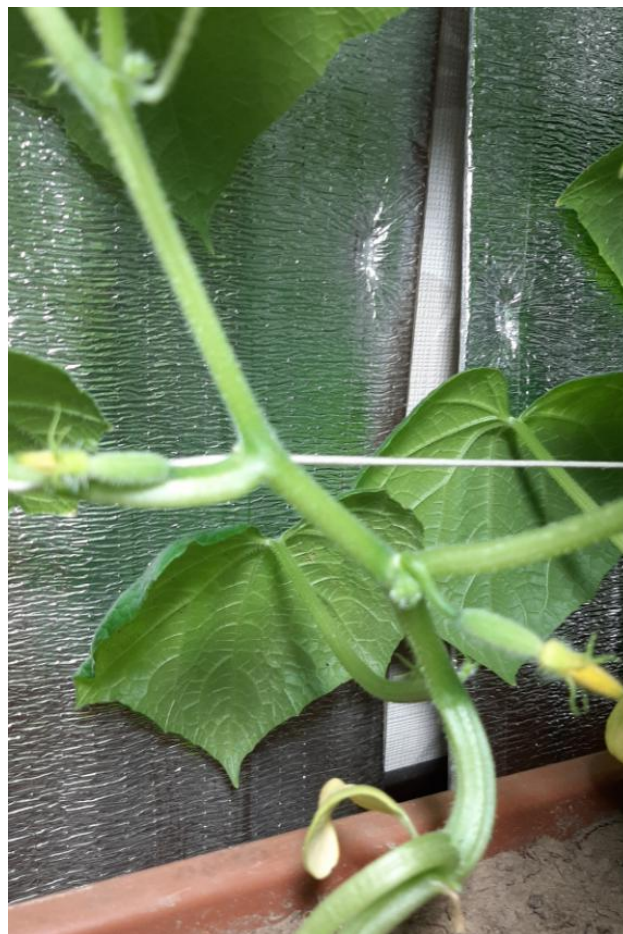
Создание опоры для растущего растения.



29 ноября-зацвели !!!



Дневной свет очень полезен...

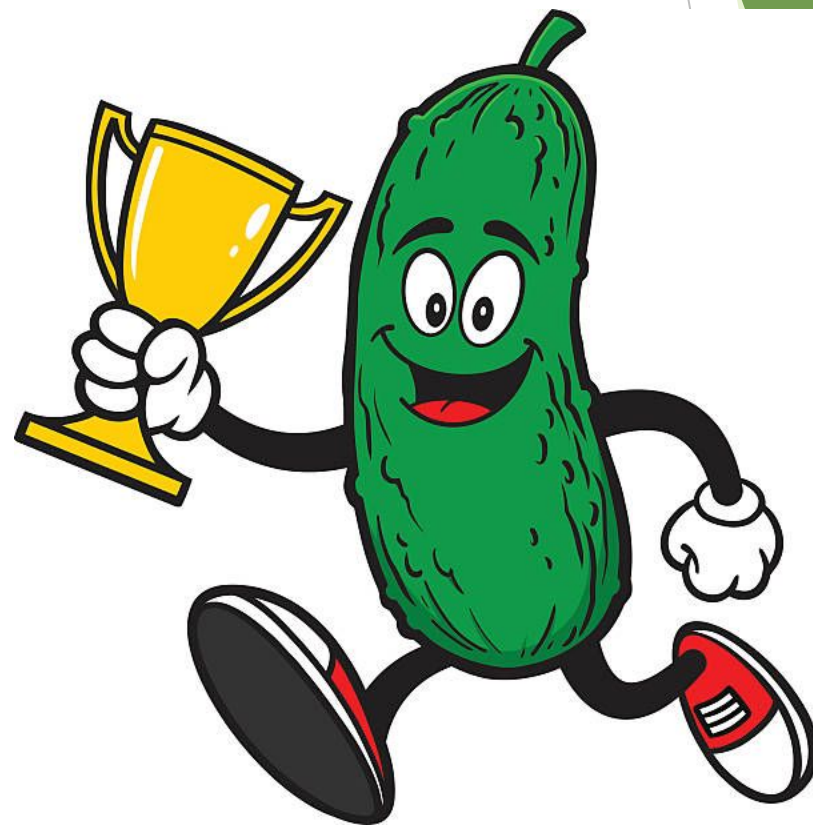


Собираем урожай!



Вывод:

- ▶ Огурцы дома вырастить можно, если соблюдать все условия необходимые для их роста. А именно: сажать в питательную землю, регулярно поливать, обеспечить много света и тепла.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

