



# Исследовательская работа «Удивительная фасоль»


Подготовила: учащаяся 3 класса

Куликова Дарья

Руководитель: Фирюлина Н.В.



# ПРОБЛЕМА

- Является ли фасоль полезным продуктом?
  - Можно ли вырастить фасоль в домашних условиях?
- 



## ЦЕЛЬ:

- ▶ Выращивание фасоли в домашних условиях.
- 

# ЗАДАЧИ:

- Узнать о значении фасоли как продукта питания.
- Узнать о благоприятных условиях выращивания фасоли.
- На практике установить, как влияет на развитие растения свет, тепло, влага.
- Исследовать технологию выращивания фасоли в домашних условиях.
- Наблюдать за развитием ростков.
- Вести дневник исследования.
- Фотографировать этапы исследования.
- Сделать выводы о проделанной работе.
- Предоставить результаты проведённого исследования учащимся нашей школы.



**Объект исследования:** фасоль.

**Предмет исследования:** условия роста растений.

**Предполагаемый результат:** выращенное из семени растение фасоли.

**Методы исследования:**

сбор информации, наблюдения, эксперимент.

# Фасоль обыкновенная





# Состав фасоли

В 100 г содержится:

- Вода – 14 г
  - Белки - 21 г
  - Жиры – 2 г
  - Углеводы - 54.5 г
  - Пищевые волокна (клетчатка) – 3.7 г
  - Пектины – 2.6 г
- Зола 3,5 г

# Семена фасоли





# Подготовка семян фасоли



# Подготовка почвы



# Посадка семян фасоли

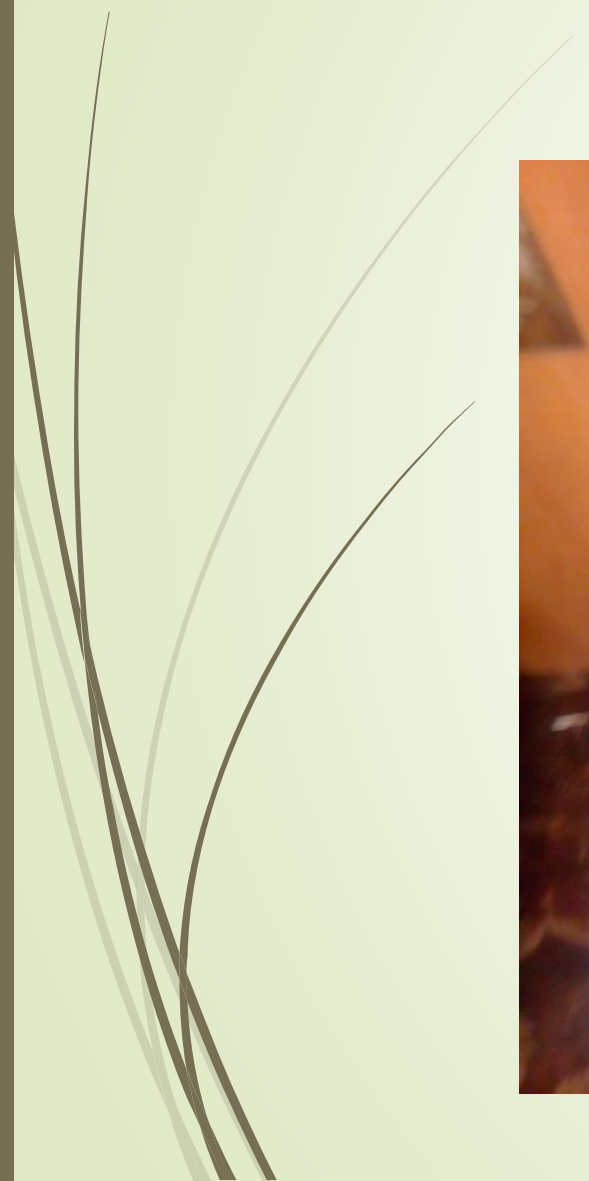


## Второй день после всходов



# Третий день после всходов





# Растения, выращенные в разных условиях

