

# Познавательно-исследовательский проект «Огород на подоконнике»

старшая группа

детский сад  
«комбинированного вида»  
№16

воспитатель  
Устинова Юлия Евгеньевна

# Задачи:

- -формировать интерес к познавательно-исследовательской деятельности;
- расширять знания детей об особенностях строения и условиях роста растений;
- привлекать детей к активной самостоятельной деятельности по выращиванию растений;
- воспитывать бережное и заботливое отношение к растениям;
- активизировать речь и обогащать словарь детей;
- формировать партнерские взаимоотношения между педагогами, детьми и родителями.

## Участники проекта:

- Воспитатели и дети старшей группы, родители

## Срок реализации:

2 недели

# План реализации проекта:

- **Подготовительный**: определение цели и задач проекта, сбор информационного материала, создание условий для организации работы в «огороде на подоконнике», составление плана мероприятий по организации детской деятельности.
- **Основной** :проводятся запланированные мероприятия для реализации проекта(беседы, опыты, эксперименты, творческая деятельность, рассматривание иллюстраций, чтение)
- **Заключительный**: Проанализировать и обобщить результаты, полученных в процессе исследовательской деятельности детей.



# Работа по проекту с детьми:

- -Рассматривание книг, иллюстраций о растениях.
- -Чтение художественно литературы по теме.
- -Занятие по теме «Овощи»
- -Практическая деятельность: посадка лука, редиса, фасоли, посев пшеницы
- -Опыт : наблюдение за ростом растений
- - Труд в уголке природы.
- - Практическая деятельность: выращивание рассады (редис, томат).
- - Опыт: наблюдение за ростом лука и пшеницы в почве и в вате, при одинаковых условиях.

# Наши опыты





# Сажаем пшеницу в вату





# Сажаем пшеницу в землю





# Посадка лука в банку и землю





# Результат через неделю





# наблюдение

Семена фасоли на

почве



Через две недели



# Семена фасоли и гороха в почве





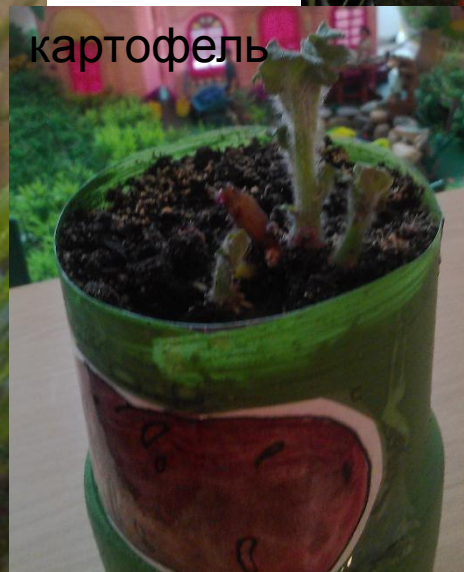


Луковая семья

Пророщенные морковь и петрушка







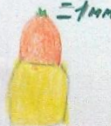
картофель



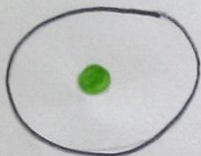


# Дневник наблюдения

## Наблюдение за ростом лука

| Дата<br>посадки 11.03                                                              | Дата<br>14.03                                                                      | Дата<br>15.03                                                                      | Дата<br>16.03                                                                      | Дата<br>17.03                                                                      |                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |   |   |                                                                                    |
| Дата<br>18.03                                                                      | Дата<br>21.03                                                                      | Дата<br>22.03                                                                      | Дата<br>23.03                                                                      | Дата<br>24.03                                                                      | Дата<br>25.03                                                                      |
|  |  |  |  |  |  |
| Дата<br>28.03                                                                      | Дата<br>29.03                                                                      | Дата<br>30.03                                                                      | Дата<br>31.03                                                                      | Дата<br>31.03                                                                      | Дата<br>17.03                                                                      |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |

## Наблюдение за горохом

|                                                                                       |                                                                                       | Посадка                                                                               | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.03                                                                                 | 14.03                                                                                 | 15.03                                                                                 | 16.03                                                                                 | 17.03                                                                                 |                                                                                       |
|    |    |    |    |    |                                                                                       |
| Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  |                                                                                       |
| 18.03                                                                                 | 21.03                                                                                 | 22.03                                                                                 | 23.03                                                                                 | 24.03                                                                                 | 25.03                                                                                 |
|  |  |  |  |  |  |
| Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  | Дата                                                                                  |
| 28.03                                                                                 | 29.03                                                                                 | 30.03                                                                                 | 31.03                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |



# Наблюдение за Фасолью

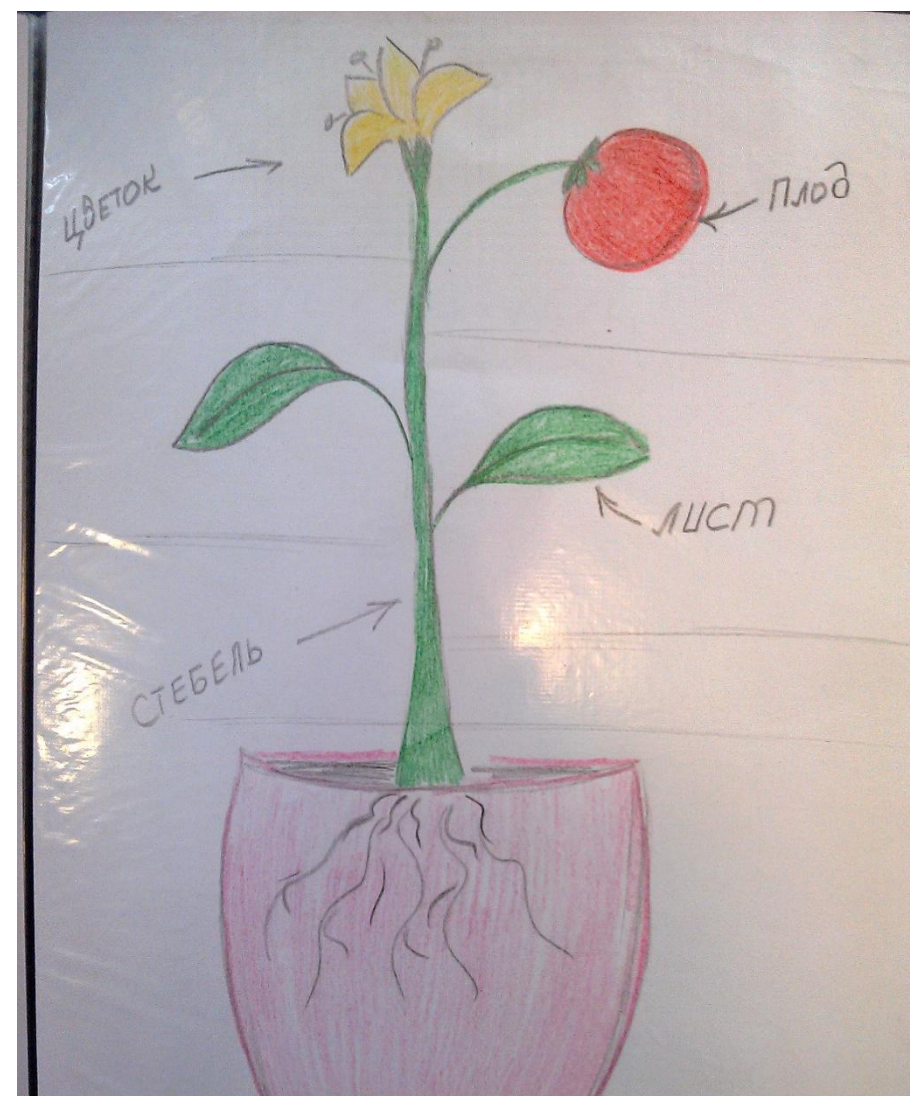
| Посадка                                                                             | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.03                                                                               | 14.03                                                                               | 15.03                                                                               | 16.03                                                                               | 17.03                                                                               |
|    |    |    |    |    |
| Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                |
| 18.03                                                                               | 21.03                                                                               | 23.03                                                                               | 24.03                                                                               | 25.03                                                                               |
|    |    |    |    |    |
| Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                |
| 26.03                                                                               | 28.03                                                                               | 30.03                                                                               | 31.03                                                                               |                                                                                     |
|  |  |  |  |  |

# Наблюдение за пшеницей

| Посадка                                                                              | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.03                                                                                | 11.03                                                                               | 14.03                                                                               | 15.03                                                                               | 16.03                                                                               |
|   |  |  |  |  |
| Дата                                                                                 | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                |
| 17.03                                                                                | 18.03                                                                               | 21.03                                                                               | 22.03                                                                               | 23.03                                                                               |
| Ростки 1 см                                                                          | Ростки 3,5 см                                                                       | Ростки 5 см                                                                         | Ростки 7 см                                                                         | Ростки 9 см                                                                         |
|   |  |  |  |  |
| Дата                                                                                 | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                | Дата                                                                                |
| 25.03                                                                                | 28.03                                                                               | 29.03                                                                               | 30.03                                                                               | 31.03                                                                               |
| 14 см.                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |



# Жизненный цикл растений





































Спасибо за внимание!