

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ НА ТЕМУ : «ЛУК – ЗЕЛЕНЫЙ ДРУГ»



Стерлитамак.

Автор: Родкина О.А.

Воспитатель, 1 категория.

МАДОУ №70 г.

Проблема :

Как вырастить зеленый лук на подоконнике?

Чем может быть полезен лук? Что можно делать с луком?

Цель:

Формировать основы исследовательской деятельности у детей в процессе посадки лука в воду и наблюдения за его ростом.

Задачи:

Расширять представления детей об условиях необходимых для роста и развития растений.

Выявить изменения, которые произошли с луковицами во время выгонки зелени.

Дать элементарные понятия о пользе природных витаминов.

Заинтересовать этапами проведения исследования.

ВИД ПРОЕКТА : ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ

Участники : дети, воспитатели, родители.

Возраст : средняя группа.

Объект исследования : репчатый лук.

Продолжительность проекта : долгосрочный (февраль-март)

Ожидаемый результат: получение знаний о необходимости влаги, света, тепла для роста растений ; приобретение элементарных навыков исследовательской деятельности.

Актуальность проекта : Это растение находится в большом почете: репчатый лук используется в супах ; зеленый – в салатах, а еще лук богат витаминами и используется, как лечебное средство в народной медицине

СОДЕРЖАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА

Этапы проекта

Подготовительный этап:

Создание предметно-развивающей среды (картинки, игрушки, художественная литература, трафареты «Овощи», дидактические игры);

Создание игровых ситуаций: «Овощной магазин», «Свари обед», «Накорми куклу»;

Проведение бесед о пользе овощей, витаминов;

Беседа «Для чего нужен огород на подоконнике»

Дидактическая игра «Овощи и фрукты»

Чтение сказок, загадок, поговорок, пословиц про лук и овощи.

Подготовка репчатого лука и ёмкости с водой.

Основной:

Посадка и наблюдение за ростом лука(появление корней, появление и рост зеленых перьев.

Исследование репчатого лука.

Зарисовка результата исследования.

Итог: Употребление выращенного лука в пищу.

Мы собирали материал о луке (КАРТИНКИ, поговорки, стихи, загадки) в КНИЖКАХ И ЖУРНАЛАХ..



**У НАС ЕСТЬ ДРУГ, ОН – ОТ СЕМИ НЕДУГ!
ЭТО - ВКУСНЫЙ И ПОЛЕЗНЫЙ, ЖЕЛТО - ЗОЛОТИСТЫЙ ЛУК!**



ПОСАДКА ЛУКА 11.02.2015 ГОДА



Спустя несколько дней...



ВВЕРХ ЗЕЛЁНАЯ СТРЕЛА ПРЯМО В ЛУКЕ ПРОРОСЛА,



ОБСУЖДАЕМ ЗАМЕТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ



ДЛЯ РОСТА ЛУКУ НУЖНА ВОДА



**ВОТ И ВЫРОС ЛУК ЗЕЛЁНЫЙ, ЯРКИМ СОЛНЦЕМ
ОСВЕЩЕННЫЙ,**



СТРЕЛЫ ВЫТЯНУЛИСЬ В РЯД, КАК СОЛДАТИКОВ ОТРЯД.



И ПОЛЕЗНО И КРАСИВО!



У НАШЕГО ЛУКА МОЩНЫЕ КОРНИ!



РАССМОТРИМ КОРЕШКИ ПОБЛИЖЕ!





РАССМАТРИВАНИЕ ВЫРОСШИХ ЗЕЛЕННЫХ ПЕРЬЕВ ЛУКА



ЕШЬТЕ ВСЕ ЗЕЛЁНЫЙ ЛУК, ОН ЗДОРОВЬЮ ВЕРНЫЙ ДРУГ!



**ЗНАЮТ ВСЕ, ЧТО ЛУК ПОЛЕЗЕН, ВИТАМИНАМИ БОГАТ,
НО НЕМНОГО ГОРЬКОВАТ. В ЭТОМ ЛУК НЕ ВИНОВАТ!**



**Я – лук, я – чиполлино, веселый, озорной.
Простуды и ангины не справятся со мной!**



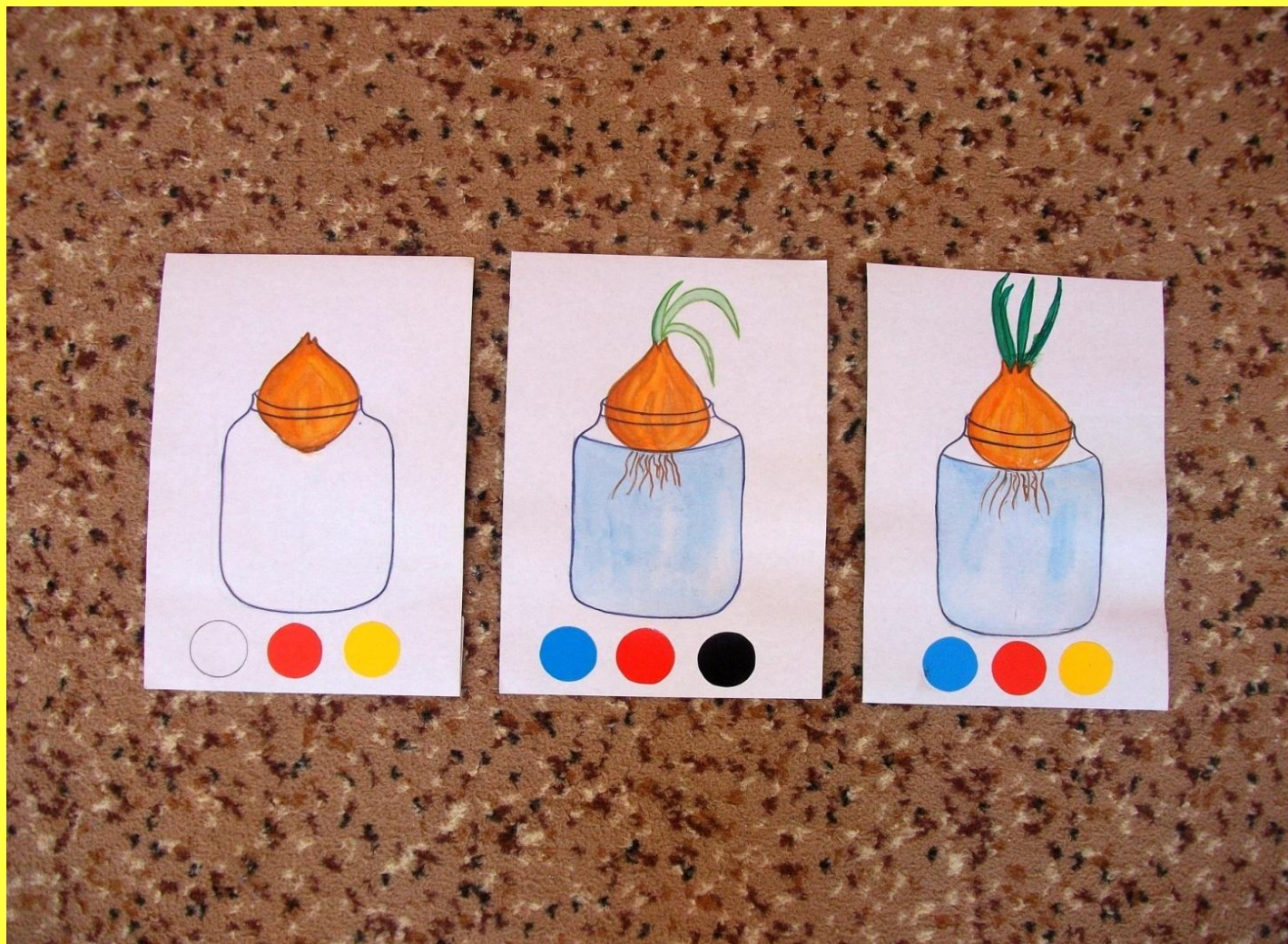
**УЖ ДАВНО О НЕМ НЕ СПОРЯТ - ВИТАМИНОВ ПРОСТО МОРЕ!
ДАВАЙТЕ КУШАТЬ ВИТАМИНЫ!**



ЗАКРЕПЛЯЕМ ЗНАНИЯ В ИГРЕ !



ДЛЯ РОСТА ЛУКУ НУЖНЫ: ВОДА, ТЕПЛО, СВЕТ.



ЗАРИСОВКА ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ



А еще, лук можно вырастить так!





луковое счастье



**АХ, КАК ЛЮБИМ МЫ С ДРУЗЬЯМИ
ЛУК, ПОДЖАРЕННЫЙ С ГРИБАМИ!
С МАКАРОНАМИ, В КОТЛЕТЕ
ИЛИ В СВЕЖЕМ ВИНЕГРЕТЕ!
В ОБЩЕМ, МЫ, КОГДА ЕДИМ,
ОЧЕНЬ ЧАСТО ДРУЖИМ С НИМ.
ПОТОМУ, ЧТО ЭТОТ ЛУК -
ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ПЕРВЫЙ ДРУГ!**



Луковые фантазии







Спасибо за внимание !

