**Конспект: опытно-экпериментальной деятельности детей во второй младшей группе «Звездочки»**

**Тема: «Посадка лука»**

**Задачи:**

**Образовательные**

1. формировать основы исследовательской деятельности у детей в процессе посадки лука.
2. Формировать у детей правильные приемы посадки луковицы (посадить луковицу донцем вниз, плотно прижимая ее к земле, полить водой из лейки).
3. Уточнить представления детей о репчатом луке как овоще, из которого можно вырастить зеленый лук, полезный для здоровья.
4. Познакомить детей с внешними особенностями луковицы (круглая, гладкая, покрыта шелухой ).

5.Закреплять знания о потребностях растений в земле, воде и свете.

6.Вызвать интерес к посадке растений; желание употреблять лук в пищу, заботиться о своем здоровье;

**Развивающие:**

1.Развивать речь детей.

2.Развивать трудовые навыки.

**Воспитательные:**

1.Воспитывать желание добиваться результата, участвовать в общем деле**.**

**Словарная работа**: луковица, корешки, шелуха, перышки, огород, польза, недуг.

**Материал к занятию:**

Игровой персонаж – кукла дед Лукьян

Корзинка с луковицами

Лоток с землей

Лейка с водой

Влажные салфетки

Клеенка

**Предварительная работа:**

Уход за комнатными растениями в группе (полив)

Рассматривание иллюстраций «Овощи», «Фрукты»

Дидактическая игра «Овощи и фрукты»

Ход занятия:

Дети стоят полукругом около стола. Появляется дед Лукьян.

- Ребята, сегодня к нам в гости пришел дед Лукьян.

(дед)-Здравствуйте, ребята!

(дети здороваются)

(дед)- ребята, старый я стал совсем, сил не хватает, помогите мне в огороде лук посадить.

-что, дедушка так лук любишь?

(дед) –лук мой друг. Я его и кушаю, и от болезней спасаюсь. Знаете поговорку- лук от всех недуг. Недуг- значит болезнь. Получается- лук от всех болезней помогает. А вы, ребятки, лук кушаете?

(дети отвечают)

-Ребята, давайте поможем деду Лукьяну лук посадить!(дети отвечают)

(дед) -А когда лук прорастет- у него появятся зеленые перышки. В них много свежих витаминов. Я вас этим зеленым лучком угощу!

-спасибо, дедушка! Нам сейчас очень нужны витамины, что-то наши ребята болеют часто, а твой лучок поможет им здоровье укрепить и болезни победить!

**Физминутка:**

- А теперь, ребята, давайте с вами поиграем.

(дети встают врассыпную, повторяют движения воспитателя)

-Есть у нас огород, там зеленый лук растет,

-Вот такой вышины, вот такой ширины.

-Ты, лучок, сюда спеши

-И немного попляши!

-Молодцы, ребята.

Дед Лукьян вносит корзину с луковицами и нечаянно ее опрокидывает.

(дед) –ой, ребята! Держите их скорее! Укатились наши луковицы!

(дети собирают, количество луковиц- на каждого ребенка по одной + 1 воспитателю, возвращаются на свои места)

-ребята, рассмотрим внимательно наши луковицы.

« Луковица золотая

Круглая, литая. Есть у нее один секрет-

Нас она спасёт в обед:

Может вылечить недуг

Витаминов полный лук»

Они покатились как мячи. Какой формы луковица? ( дети отвечают).

Какие они на ощупь - гладкие или колючие, ( дети отвечают) , покрыта луковица шелухой. ( воспитатель показывает) это у луковки верхушка, с другой стороны- донце. Посмотрите, что там есть?

(ответы детей) да, это корешки. Лук сажают корешками в землю. Своими корешками лук будет «пить» воду. Давайте подойдем к столу, где каждый по-очереди посадит свою луковицу в землю.

**Показ с объяснением:**

1. Нахожу у луковицы донце с корешками. Сажаю ее в землю корешками.

2. Надавливаю на луковицу, чтобы она крепко села в землю.

3. Поливаю землю вокруг луковицы.

4. Вытираю руки салфеткой.

-а теперь каждый из вас по-очереди. (вызываю каждого поочередно, контролирую процесс посадки)

-дети, куда же лучше поставить наш «огород»?

-давайте- поближе к солнышку- на подоконник, у солнышка света много, а свет очень нужен растениям.

(дед)-спасибо, вам ребята за помощь! Вот прорастет лук- угощайтесь на здоровье!

**Подводим итог занятия:**

-Кто сегодня был у нас в гостях? Что принес с собой? -Ребята, чем мы сегодня с вами занимались? (ответы) для чего мы посадили луковицы? (чтобы вырастить зеленый лук) Чего в зеленом луке очень много? (витаминов) Для чего нам нужны витамины? (укрепить здоровье).

-Теперь мы каждый день будем наблюдать как растет наш лук.

Как мы будем ухаживать за луком?

-А теперь давайте поиграем в интересную игру «Овощи и фрукты»







