

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 39 «Малышок»

Конспект занятия по образовательной области

«Познавательное развитие»

Экспериментальная деятельность в средней группе

Тема: «Волшебная соль»

Разработала:
Деревянко А.А.
Воспитатель, 1КК

п. Большой Исток, 2020г.

Конспект занятия по экспериментальной деятельности

Тема: «Волшебная соль».

Возрастная группа: средняя.

Форма организации: групповая.

Вид занятия: познавательное развитие.

Цель: систематизировать представление детей о соли и ее свойствах.

Задачи:

Образовательные:

1. Уточнить знания детей о свойствах соли
2. Попытать попытки детей самостоятельно обследовать, подключая органы чувств.

Развивающие:

1. Развивать познавательный интерес, наблюдательность.
2. Учить делать простейшие обобщения, делать выводы.
3. Продолжать развивать речь, как средство общения, обогащение словаря.

Воспитательные:

1. Воспитывать потребность в получении новой информации.
2. Формировать навыки безопасного поведения при проведении опытов.
3. Воспитывать положительные эмоции.

Интеграция образовательных областей: «Речевое развитие», «Познавательное развитие».

Раздаточный материал: тарелочки с солью, увеличительные стекла (на каждого ребенка), ложечки, одноразовые стаканчики, салфетки.

Методы и приемы: игровой (физкультминутка), словесный (беседа, вопросы, указания), наглядный (схемы обозначения свойств вещества).

Преварительная работа: рассматривание картинок и презентаций. Беседа о добье соли, чтение художественной литературы о соли, загадывание загадок. Рассматривание соли.

Технологическая карта конструкта

Этап и его задача	Деятельность и речь воспитателя	Деятельность и речь детей	Планируемый результат
Организация детей Оборудование	<p>1. Вводно – организационный Задачи: настроить детей на положительное состояние.</p> <p>Организация детей: стоят в кругу.</p>	<p>Заводят детей в группу.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ребята, посмотрите, к нам сегодня пришли гости, давайте с ними поздороваемся. А сейчас мы с вами встанем в круг. - В круг широкий вижу я, встали все мои друзья. - Мы сейчас пойдем направо, а теперь пойдем налево, <p>В центре круга соберемся, и на место все вернемся.</p> <p>Улыбнемся, подмигнем и на стульчики пойдем.</p> <p>Следить за правильным произнесением детей.</p>	<p>Входят в группу, здороваются с гостями и встают в круг.</p> <p>Повторяют вместе с воспитателем слова с действиями, улыбаются друг другу.</p>
2. Мотивационно – побудительный Задачи: помочь детям осознать и принять	<p>- Ребята, посмотрите, мы с вами попали в научную лабораторию, в которой проводят разные опыты. А кто работает в лабораториях?</p>	<p>Дети садятся на стульчики.</p> <p>Отвечают на вопросы.</p>	

<p>поставленную задачу, осознать личную значимость предстоящей деятельности.</p> <p><u>Оборудование:</u> тарелочки с солью.</p> <p><u>Организация детей:</u> садятся на стульчики.</p>	<p>Вот и мы сегодня будем учеными, которые проводят эти опыты. А вот с каким материалом мы будем экспериментировать вы должны отгадать.</p> <p><u>Задачи:</u></p>
<p>3. Практический</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 . Расширять и пополнять словарь детей новыми прилагательными. 2 . Развивать диалогическую форму речи. 3 . Закреплять использование новых слов в диалогической речи. 4 . Закреплять знания о свойствах соли. <p><u>Оборудование:</u></p>	<p>Загадывается загадка: - На столе стоит всегда Внешне, белая она. И на вкус, не вкусна: Но в пищу каждому нужна. Выслушивает ответы детей. Правильно это соль. А какую соль вы знаете?</p> <p>Сегодня мы будем проводить опыты с мелкой солью. Для того, чтобы проводить опыт нам нужно оборудование.</p> <p>Посмотрите, у вас на столах стоят стаканчики с водой, тарелочки с солью, лупы.</p> <p>Объясняет правила поведения в</p> <p>Слушают воспитателя. Дети отвечают.</p> <p>Дети заинтересованы в отгадывании загадки.</p> <p>С помощью наводящих вопросов отговаривают загадку</p>

картинка – схема

органов чувств,

увеличительные

стекла, стаканчики с

водой, ложечки, соль.

Организация детей:

сидят на стульчиках.

лаборатории.

Проводится пальчиковая гимнастика:

Раз, два, три, четыре,

(удар кулачками друг о друга)

Мы посуду перемыли:

(одна ладонь скользит по другой)

Чайник, чашку, ковшик, ложку

И большую поварешку

(загибают пальцы по одному)

Мы посуду пересмыли

(одна ладонь скользит по другой)

Только чашку мы разбили,

Ковшик тоже развалился,

Нос у чайника отбился,

Ложку мы чуть-чуть сломали

(запибают пальцы по одному)

Tак мы маме помогали

(удар кулачками друг о друга)

Возьмите стаканчики с солью, давайте определим, есть ли у соли запах?

Понюхайте ее.

С помощью чего мы определяем есть запах или нет?

Какая она на вкус?

Дети нюхают соль

и отвечают на

вопрос

воспитателя

Дети пробуют на

вкус

Насыпьте немного соли в тарелочку. Что вы сделали, насыпали или налили?
Значит, соль какая?

Возьмите увеличительные стекла, рассмотрите соль через увеличительное стекло, на что похожа соль?

Возьмите баночку с водой и насыпьте в нее ложечку соли, размешайте, что произошло с солью?

Изменился ли цвет воды?

А как вы думаете какой стал вкус у воды?

Молодцы!

Ребята, а скажите, нужна ли людям соль?

Где ее используют?(солят пищу, в медине, чистят посуду, животным)

А теперь, давайте повторим, что мы узнали о соли?

Дети насыпают соль в тарелочку
Дети отвечают на вопросы

Дети берут лупы и рассматривают соль, отвечают на вопросы

Дети берут стаканчики с водой, насыпают ложечку соли и размешивают

Пробуют воду на вкус

Отвечают на вопросы
Ответы детей(

сыпучая,
рассыпчатая, без запаха, соленая,
растворяется в воде и меняет вкус воды).

Давайте отдохнем.

Физкультминутка»Капелька»

Капля раз,

Капля два,

Очень медленно сперва

А потом, потом, потом

Все бегом, бегом, бегом.

Мы зонты свои раскрыли

От дождя себя укрыли.

А сейчас, мы посмотрим еще один опыт и проведу его я.

Посмотрите, что это у меня в чашке?

Правильно, это лед.

Ребята, а еще соль незаменимый помощник зимой в гололед. А как она помогает, мы сейчас с вами и узнаем. Посыплю солью, а что с ней будет происходить, мы наблюдаем в течение дня.

Дети смотрят и отвечают

Дети встают
около стульчиков
и выполняют
движения по
тексту вместе с
воспитателем