

Департамент образования Администрации города Тюмени

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение

детский сад № 186 города Тюмени

(МАДОУ д/с № 186 города Тюмени)

**Конспект**

**образовательной деятельности**

**по познавательному развитию**

**«Путешествие в муравейник»**

.

**Подготовил:**

воспитатель

Дёмина Е.А

Тюмень 2024

**Программные задачи:**

***Воспитательные:***

- воспитывать у детей бережное отношение к насекомым

- воспитывать любовь к природе

***Образовательные:***

- углублять знания детей о муравьях, их образе жизни

- формировать представление о роли [муравьёв в жизни леса](https://www.maam.ru/obrazovanie/muravej).

***Развивающие:***

- развивать любознательность, внимание, мышление, память

-развивать связную речь и умение правильно строить предложение.

***Словарная работа:***

- активизировать словарь: личинка, хвойные иголки, труженики

- ввести в активный словарь: муравейник, санитары.

***Материал:***

- демонстрационная картина «Муравьи – санитары леса»

- динамическая модель «Внутреннее устройство муравейника».

***Предварительная работа***

- чтение художественной литературы,

- наблюдения

- рассматривание картин, иллюстраций,

- заучивание стихотворений, пословиц,

- отгадывание загадок,

- дидактические игры.

**Ход:**

**Воспитатель:**

Под сосной, в лесу густом,

Из хвоинок строит дом.

Он работник настоящий,

Очень-очень работящий.

**Дети:** Это муравей и муравейник

**Воспитатель:** Где живут муравьи?

**Дети:** в муравейнике живут они,Муравейник – жилище муравьев.

**Воспитатель:** Послушайте стихотворение.

**Муравейник**

Сладко пахнут сосновой смолою

Разогретые темные пни.

Из иголочек высохшей хвои

Строят терем лесной муравьи.

Расторопно, с рабочей сноровкой

Ставят балки и бревна кладут.

Дело спорится бойко и ловко,

Будут в доме тепло и уют!

Будут в тереме малые дети

Мирно спать под напевы дождей.

Для того и встает на рассвете

Работящий лесной муравей.

**Воспитатель:** Видели ли вы муравейники? Наблюдали ли за жизнью муравьев? Что вы заметили?

*Дети рассказывают о своих наблюдениях*

**Воспитатель:** Муравьиный терем – просторный и удобный дом с вентиляцией. В нем есть кухни, мусоросборники, детские и даже туалетные комнаты. Муравьи содержат свой общий дом в чистоте. У некоторых муравьев есть специальные подротовые сумки. В них-то они и складывают мусор во время уборки, а потом выносят его в специальные камеры. Муравьи живут в муравейнике большой дружной семьей. Население одного муравейника подчас равняется населению небольшого городка – сотни тысяч жителей!

Правит в муравейнике муравьиная царица. В молодости у нее были небольшие крылышки и она любила порезвиться и полетать. Но став почтенной матерью большого семейства, муравьиха отгрызает себе крылья и остается жить в муравейнике. Она откладывает яички, из которых позже появляются личинки. Заботу о подрастающем поколении берут на себя рабочие муравьи, они кормят личинок, ухаживают за куколками – переносят их или поближе к поверхности, или прячут вглубь муравейника, в зависимости от погоды, помогают новорожденным выбраться из оболочки кокона.

Охраняют муравьиный терем муравьи-солдаты. Это бесстрашные защитники крепости, готовые в случае опасности не на жизнь, а на смерть сражаться с врагами.

Обычно каждый муравейник имеет свои границы и территорию. На муравья, попавшего в чужие владения тотчас же нападают другие муравьи. На границе между территориями соблюдается нейтралитет. Встретившись, противники грозно раздвигают челюсти и мирно расходятся каждый в свою сторону.

Запомните, что муравьи очень полезны, они истребляют множество вредных насекомых. Муравейники нельзя разрушать, разрывать их палкой – ведь вы разрушаете большой муравьиный дом.

Просмотр видео: «Муравей и муравейник» <https://yandex.ru/video/preview/12630527588262815324>

Викторина:

1. Как называется жилище муравьев?

2. Много ли муравьев живет в муравейнике?

3. Какие «помещения» есть в муравейнике?

4. Убирают ли муравьи свой дом? Как они это делают?

5. Почему муравьёв называют санитары леса?

6. Какие обязанности есть у рабочих муравьев? У муравьев-солдат?

7. Кто управляет жизнью огромной муравьиной семьи?

7. О каком человеке говорят: «Трудолюбив как муравей»?

8. Придумайте (составьте) предложение со словом муравей

Подвижная игра «Муравьи и муравейник»

***Цель:****Развитие внимания, быстроты и ловкости.*

*Ход игры: Дети делятся на «муравьев» и «муравейник».*

*Муравейник: дети берутся за руки и образуют круг.*

*Дети-«муравьи» заходят в круг.*

*По сигналу «утро» дети-«муравейник» поднимают руки вверх, а дети-«муравьи» выходят из круга и отправляются на работу; по сигналу «вечереет» дети-«муравейник» медленно опускают руки, дети-«муравьи» спешат попасть в круг до сигнала «ночь», когда дети-«муравейник» опустят руки вниз.*

**Продуктивная деятельность (лепка): «Муравьишки»**

Рефлексия:

О ком мы сегодня говорили? Что нового вы узнали? Чем отличаются муравьи от других насекомых, а чем похожи?