

Конспект НОД в средней группе по экологии.

Тема: «Насекомые».

Составила воспитатель

Муравьева Т. В.

Цель: формирование у детей представления о насекомых.

Задачи.

Образовательные: уточнить и расширить знания детей о насекомых, их внешнем виде, образе жизни, о пользе, о вреде, приносимой ими природе.

Развивающие: развивать мыслительную активность, любознательность, внимание, память, речь. Вызвать интерес к окружающему миру.

Воспитательные: воспитывать потребность в общении с природой, любовь и бережное отношение к природе.

Ход занятия.

Воспит.: Ребята, посмотрите сколько гостей у нас сегодня! Поздоровайтесь с ними.

(Дети здороваются)

А теперь встанем в круг и здороваемся друг с другом.

Станем рядышком по кругу.

Скажем «Здравствуйте» друг другу

Нам здороваться не лень:

Всем «Привет!» и «Добрый день!»

Если каждый улыбнется –

Утро доброе начнется.

-Доброе утро!!!

(Дети садятся)

Воспит.: Расскажу я вам , ребята, интересную историю.

Однажды я гуляла в лесу и попала в чудесную страну, где живут интересные жители. Они все разные, кто то летает, кто то ползает. Но у всех у них ровно шесть лапок.

А вот что это за страна мы узнаем, отгадав загадки.

(Дети отгадывают, воспитатель на доску вывешивает картинку – отгадку)

Загадки.

1. Прыгает пружинка, зеленая спинка.
С травки на былинку. С ветки на тропинку. (*Кузнечик*)
2. Сок цветов душистый пьет.
Дарит нам и воск и мед.
Людам всем она мила
А зовут её... (*Пчела*)
3. Те с кем рядом я жужала,
Помнят у меня есть жало.
И на брюшке полоса
Потому что я ... (*Оса*)
4. Он работник настоящий.
Очень, очень работающий.
Под сосной в лесу густом
Из хвоинок строит дом.
Без работы, хоть убей,
Жить не может ... (*Муравей*)
5. Всех жучков она милей,
Спинка алая на ней,
А на ней кружочки
Черненькие точки. (*Божья коровка*)
6. Кто влетает в каждый дом
Вместе с летним сквозняком?
Кто жужжит за рамой глухо?
Надоедливая ... (*Муха*)

7. Что за гость с голодным брюхом

Все звенит у нас над ухом?

Из цветов не пьет нектар.

Покусает нас ... (*Комар*)

8. Самолётик лёгкий, быстрый

Над цветком летит душистым.

Крылья, хвостик и глаза.

Это чудо – ...(*Стрекоза*)

9. Шевелились у цветка

Все четыре лепестка.

Я сорвать его хотел –

Он вспорхнул и улетел. (*Бабочка*)

Воспит.: Ребята, давайте расскажем, как гусеница превращается в бабочку.

Физкультминутка.

Этот странный дом без окон (*повороты вокруг себя*)

У людей зовется «кокон».

Свив на ветке этот дом, (*вращают руками*)

Дремлет гусеница в нем. (*ладошки под щекой*)

Спит без просыпа всю зиму, (*ладошки поменять*)

Но зима проходит мимо. (*руки вверх*)

Март, апрель, капель, весна (*хлопки на каждое слово*)

Просыпайся соня – сонюшка (*потягиваются*)

Под весенним ярким солнышком. (*рисуют солнце*)

Гусенице не до сна, (*грозят пальцем*)

Стала бабочкой она. (*машут руками*)

Воспит.: Молодцы! Садитесь. Все загадки отгадали правильно.

А как же одним словом мы можем назвать гусеницу, бабочку, муху?

Ответы детей...

Воспит.: Молодцы! Правильно – это насекомые! И в какую страну я попала?

В страну насекомых!

Насекомые весной
Вьются и порхают.
На полянке на лесной
Все благоухает!
Ног у насекомых шесть,
Голова есть, крылья.
И не прочь пыльцу поесть.
(Но не путать с пылью).
Пчелке, бабочке, шмелю
Нужен сок цветочный.
Ест коровка божья тлю
С зелени, с листочков.
Шмель гудит, оса звенит,
Стрекоза летает...
В ульях мед в такие дни
Соты заполняют.

Воспит.: Ребята, а как передвигаются насекомые?

Ответы детей....

Воспит.: Правильно! Молодцы! Они умеют ползат, летать, ходить, плавать, прыгать, бегать.

Игра «Кто как передвигается».

Муравей ползает, а бабочка....

Гусеница ползает, а кузнечик...

Бабочка летает, а улитка

Жук ползает, а стрекоза....

Оса летает, а червяк...

Паук ползает, а пчела....

Кузнечик прыгает, а комар...

Бабочка порхает, а муха...

Воспит.: А чем питаются насекомые?

Ответы детей...

Воспит.: Большинство из насекомых с удовольствием поедают зеленые листья, стебли и молодые побеги растений. Некоторые насекомые питаются созревшими плодами, опавшими листьями и хвоей.

Есть в природе и насекомые – хищники, которые охотятся на других насекомых. Это стрекоза – она питается маленькими мошками, ловит комаров и жуков; муравьи – они истребляют множество насекомых; кузнечики – они могут с аппетитом закусить неосторожной бабочкой или мухой.

А есть насекомые, которые любят полакомиться медовым нектаром и в кусной цветочной пылью.

Ребята, а как вы думаете, какие это насекомые?

Ответы детей...

Воспит.: Правильно! Молодцы! Это бабочки, пчелы, осы, шмель.

А сейчас я вам расскажу небольшие, но интересные истории о некоторых насекомых.

Вы знаете кто самый сильный на земле?

Ответы детей....

Воспит.: Самый сильный на земле – муравей. Ведь он переносит тяжести в десять раз превосходящие его собственный вес.

Ребята, а как называются домики у муравьев?

Ответы детей...

Воспит.: Молодцы! Правильно! Муравейник!

Муравьи живут в муравейнике большой дружной семьей.

Правит в муравейнике муравьиная принцесса.

Ребята, а кто нам летом по ночам спать не дает и все над ухом звенит?

Ответы детей....

Воспит.: Молодцы! Правильно! Это комар!

Как вы думаете есть ли у комара уши?

Ответы детей...

Воспит.: Оказывается, есть! И прячутся они у самца (мальчика) комара в усах.

Конечно, не такие уши, как у человека, но с помощью этого органа слуха комарик – самец находит по звону свою подружку.

Воспит.: Божья коровка, улети на небо,принеси нам хлеба черного и белого только не горелого...

Помните такую присказку?

А какого цвета это насекомое?

Ответы детей...

Воспит.: Правильно! Молодцы! Божья коровка красная с черными пятнышками.

Божья коровка еще бывает оранжевого цвета.

Красная или оранжевая окраска божьей коровки называется предостерегающей. Птицы знают, что насекомые с такой окраской не съедобные и не клюют их.

Ребята, как вы думаете, что будет, если уничтожить всех насекомых?

Ответы детей...

Воспит.: Правильно! Ни кто не будет опылять растения, если этого не делать то не будет и самих растений. Птицы останутся без еды.

Ребята, не обижайте насекомых, не трогайте их, они часть природы!

Молдцы! Как м ного нового мы сегодня узнали!

Когда в душистом сквозняке
Присядешь летом в сосняке,
Внимательно взглядишь вокруг –
Ты многое заметишь друг.
Личинку тащит муравей,
Спешит куда –то меж корней
Большой сосны.
На толстый сук
Уселся золотистый жук.
Порхает легкий мотылек,
Пьет хоботком душистый сок.
И собирает мед пчела.
Все заняты у всех дела.
Мой друг, внимательно взглядишь,
Волшебную увидишь жизнь!

Ребята, вы сегодня молодцы! Вы помогли мне разобраться, в какую страну я попала, и я хочу вам сделать небольшие подарки. Это раскраски с насекомыми.