

НОД «Насекомые и профессия энтомолог»

Цель: закрепить знания детей о насекомых, познакомить с профессией энтомолог.

Задачи:

1. Расширять и закреплять знания детей о насекомых, познакомить с профессией энтомолог, расширять словарный запас;
2. Воспитывать любовь и ответственное отношение к природе и насекомым;
3. Развивать познавательный интерес, связную речь, умение обосновывать свой ответ.

Воспитатель случайно обнаруживает конверт. Ребята, это же письмо для вас – «Детям группы Солнышко». Давайте прочитаем, что там написано.

«Здравствуйте, ребята. Пишет вам профессор Комаров. Я недавно узнал, что вы любите узнавать что-то новое о профессиях. У меня необычная интересная работа. Я люблю свою профессию и решил рассказать о ней вам. С помощью моих вопросов и заданий вы узнаете, чем я занимаюсь и что изучаю. А вот и первое задание – подсказка, кого я изучаю.» (в конверте картинки насекомых, дети отгадывают загадку и прикрепляют к доске картинку соответствующего насекомого)

1. Шевелились у цветка
Все четыре лепестка
Я сорвать его хотел –
Он вспорхнул и улетел. *(бабочка)*

2. Посмотри на молодцов:
Веселы и бойки
Волокут со всех сторон
Материал для стройки.
Без работы, хоть убей,
Жить не может ... *(муравей)*

3. Чёрен, а не ворон,
Рогат, а не бык.
С крыльями, а не птица. *(жук)*

4. С ветки - на тропинку,
С травки - на былинку.
Прыгает пружинка,
Зелёная спинка. *(кузнечик)*

5. Домовитая хозяйка
Пролетает над лужайкой...
Похлопочет над цветком –
Он поделится медком. *(пчела)*

6. Не зверь, не птица,
Носик как спица.
Летит – кричит
Сядет – молчит. *(комар)*

Воспитатель (читает письмо): «Ребята, вы догадались, кого я изучаю? Совершенно верно, насекомых. Моя профессия называется красивым словом энтомолог.»

Как вы думаете, для чего нужно изучать насекомых?

Каких животных больше всего на Земле? Конечно же, насекомых. Их больше, чем всех остальных живых существ на нашей планете.

Согласитесь, что без насекомых нам пришлось бы тяжело. Например, огородники и садоводы не смогли бы получить урожай. Почему?

Мы бы никогда не смогли попробовать такой целебный продукт, как мед. Почему?

А есть ли насекомые, которые приносят нам вред?

Чем же полезна профессия энтомолога?

Воспитатель (читает письмо): «Энтомологи изучают насекомых полезных и вредных для человека. Также одной из важных задач энтомолога является обнаружение и коллекционирование новых видов насекомых.»

Ребята, энтомолог изучает насекомых, наблюдает за ними и узнает, как можно помочь полезным насекомым, чтобы их становилось больше; какими способами лучше бороться с вредными насекомыми. Эта профессия полезна также тем, что энтомологи открывают новые виды насекомых.

Физминутка.

Представьте, что мы все кузнечики.

Поднимайте плечики. *(дети поднимают плечи)*

Прыгайте, кузнечики. *(дети прыгают)*

Прыг-скок, прыг-скок. *(дети прыгают)*

Сели, травушку покушали, *(дети остановились, сели)*

Тишину послушали. *(дети сидят, слушают тишину)*

Тише, тише, высоко,

Прыгай на носках легко. *(дети прыгают)*

Воспитатель: Мы узнали, кого изучают энтомологи.

А как же учёные получают насекомых для изучения? (ответы детей)

Время от времени энтомологи совершают экспедиции, в которых наблюдают за природой и насекомыми, ловят неизвестное насекомое или насекомое, которое хотят подробнее изучить, с помощью специальных приспособлений и доставляют пойманных насекомых в лабораторию для дальнейшего изучения.

«Еще одно задание для вас – определить, какие предметы нужны энтомологу для работы. Выберите из этих картинок предметы, необходимые энтомологу для работы.»

Дети выбирают из предметов: сачок, стеклянная банка, карандаш, тетрадь, букварь, стул и т. п.

Аргументируют свой выбор.

Для работы энтомологу нужны эти предметы – сачок, стеклянная банка, карандаш и тетрадь.

Зачем энтомологу карандаш и тетрадь?

Энтомолог записывает свои наблюдения в тетрадь, чтобы потом обобщить результат и издать полученный материал в книге или включить в энциклопедию о насекомых.

Как вы думаете, какими качествами должен обладать человек профессии энтомолог?

(ответы детей – наблюдательность, внимательность, усидчивость, хорошая память). Энтомолог должен любить свою профессию и насекомых.

Что новое для себя вы сегодня узнали?

Что было интересным?