

Викторина «Большая польза маленького муравья».

Оборудование: экспонаты музея (разные картинки с изображением муравьев, схемой муравейника).

Ход игры: дети объединяются в две команды и отвечают на вопросы ведущего. Задача команды, посоветовавшись, быстрее поднять руку или флажок и дать правильный ответ.

1. *Сколько лап у муравья? (6)*
2. *Сколько цветов бывает у муравья? (6) (Цвет также зависит от разновидности: бывают красные, коричневые, черные, зеленые, рыжие и синие представители).*
3. *Муравьи любят сладкое? (Да) (Муравьи – это сладкоежки, которые любят насладиться нектаром).*
4. *Муравьи – трудолюбивые насекомые? (Да)*
5. *С какой целью муравьи выносят землю из своего муравейника наверх? (Просушивают, чтобы не завелась плесень).*
6. *Что связывает муравьев с тлей? (Муравьи «доят» тлей, получая сладкую жидкость).*
7. *В муравейнике у каждого муравья свои обязанности. Чем заняты муравьи-строители? (Муравьи-строители заботятся об обустройстве муравейника – роют тоннели).*
8. *Чем занимаются муравьи-солдаты? (Муравьи-солдаты защищают муравейник от нападения других насекомых и захватывают территорию для его расширения).*
9. *Что делают муравьи-сиделки? (Муравьи-сиделки наблюдают за развитием личинок).*
10. *Что делают муравьи-врачи? (Лечат своих сородичей).*
11. *Чем заняты муравьи-добытчики? (Приносят в муравейник пищу).*
12. *Какую пользу приносят муравьи? (Рыхлят землю лучше червей, разносят семена по лесу, очищают лес от вредителей, муравьиная кислота способна помочь при лечении болезней).*

Побеждает та команда, которая ответила на большее количество вопросов правильно.

