МОУ «Гимназия имени Сергия Радонежского г.Йошкар-Олы»



Выполнил: ученик 1 класса Кельдыбай Кирилл

Руководитель

Ермолина Ирина Аркадьевна

Цель:

Познакомиться с основными видами муравьев

Задачи:

- 1.Обобщить и расширить знания о мире насекомых.
- 2. Выделить основные виды муравьев, существующие в природе.

Муравьи-листорезы выращивают грибы в муравейниках на основе листовой пережёванной массы.
Муравьи-листорезы строят сложные гнезда больших размеров под землей.





Муравьи-жнецы

Зерноядные муравьи средних и мелких размеров, преимущественно, строящие гнёзда в почве (глубиной до нескольких метров).



Муравьи-бульдоги

Один из наиболее опасных родов и видов муравьёв. Ужаление может вызвать сильную и продолжительную боль, которая у человека длится несколько дней. Обитают в Австралия Обитают в Австралия, а также Новой Каледонии.

Красногрудый муравейдревоточец, или гигантский муравей.

Это обычный лесной вид муравьёв с красной грудкой и чёрными головой и брюшком.





Медовые муравьи Они хранят в себе жидкий корм и отрыгивают его при необходимости соплеменникам, живущим в их муравейнике. В гнезде может обитать больше чем 1 500 «муравьиных бочек».



Муравьи-кочевники и муравьев-кочевников можно встретить в Южной Америке, а муравьевлегионеров - в Африке. В отличие от всех остальных видов муравьев, у этих двух типов нет постоянного места обитания и постоянных гнезд.



спасибо за внимание