



# Мир муравья

Рассмотрим один  
из самых секретных  
миров

**Ребята ,отгадайте  
загадку**

**«Кто на свете самый  
сильный?»»**

**Нет, это не слон**



**Самый сильный на земле – муравей! Ведь он может переносить на себе тяжести в 10 раз тяжелее его собственного веса.**



А еще муравьи – великолепные строители. Какие прекрасные дома-муравейники они строят! Муравейник – это многоэтажный дом с множеством квартир, теплый, уютный, с хорошей вентиляцией, с кладовочками, со спальнями, с детскими комнатами, с мусоросборником и туалетом. Муравьи содержат свои дома в идеальной чистоте.

## Устройство муравейника



**Любимая еда муравьёв: падь - сладкая  
жидкость, выделяемая тлями;  
насекомыми; семена**



# сок растений



# грибы и ягоды



**В царских покоех живет муравьиная царица-матка. Каждый день она откладывает огромное количество яиц (до 1500). За ней ухаживают рабочие муравьи.**



**Муравьи живут в муравейнике одной большой и дружной семьей. В одном муравейнике муравьев столько, сколько людей в большом городе**



**Акробатический этюд: муравьи задались целью перенести тяжелый плод и успешно работают вместе**



После обнаружения капли меда уже через полчаса сотни муравьев организовали живую цепь для переноски его в муравейник



Как у всех насекомых, у муравьев есть усики-антенны, с помощью которых муравей получает информацию о запахе, вкусе и сообщает о ней своим собратьям.



**Муравьи уничтожают множество вредных насекомых, поэтому их называют «санитарами леса».**

**Некоторые птицы специально прилетают за помощью к муравьям, которые очищают птицу от многочисленных паразитов, смазывают ей перья муравьиной кислотой.**



# Вот они какие дружные!

○

