Весна в мире ….

grafamania.net

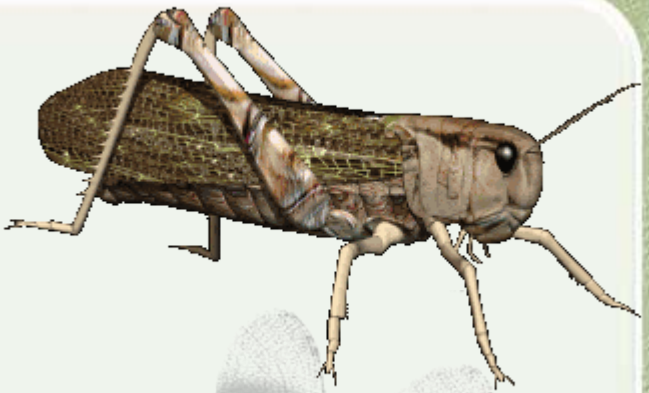
Жалящие насекомые.

ПЧЕЛА

ОСА

ШМЕЛЬ

ШЕРШЕНЬ



Кто это?

Кто здесь живет?

ПЧЕЛА

Домовитая хозяйка полетает над лужайкой,
Похлопочет над цветком – он поделится медком.

Пчелы живут в больших и дружных семьях. Каждая пчела может свободно залетать только в свой собственный улей, в чужой ее не пустят специальные охранники. Пропуском служит запах, который для каждого улья свой. Нектар пчелки приносят на своих задних лапах. Глаз у пчелы целых 5, а из всех цветов они чаще выбирают фиолетовый и зеленый, а красный вовсе не различают.

НАСЕКОМОЕ

Шмель — летающее насекомое, очень близкий родственник обычной медоносной пчелы.

Внешне шмель очень похож на обыкновенную пчелу, только он крупнее, в длину до 2,5 см и больше, его толстенькое тельце густо покрыто волосками. Спинка тёмная, чаще всего с жёлтыми полосками, но иногда полоски бывают оранжевого или красного цвета, редко встречаются чисто чёрные особи без полосок. Тельце насекомого заканчивается гладким жалом без зазубрин, которое не видно в обычном состоянии. На спинке расположены 2 небольших прозрачных крылышка.

шмель

УСТРОЙСТВО ГНЕЗДА

Перезимовавшая самка шмеля (матка) ранней весной находит место для гнезда. Обложив гнездо снаружи мхом или сухими травинками, самка делает внутри первую круглую восковую ячейку. Она помещает в ячейку небольшой запас пищи – смесь цветочной пыльцы с медом – и откладывает несколько яиц. Запечатав эту ячейку, матка строит следующие.

Отгадайте загадки

Модница крылатая,
Платье полосатое.
Ростом хоть и кроха,
Укусит – будет плохо.

Оса

Осы — родственницы пчелы, шмелей и муравьев. Окраска — предупреждение всем, прежде всего птицам, она сообщает: "Не хватайте меня, я могу ужалить!" Поэтому птицы оставляют осу в покое. Только одна птица не прочь закусить осой – это птица щурок.

Оса - охотится на насекомых и пауков; ест также мясо и плоды.

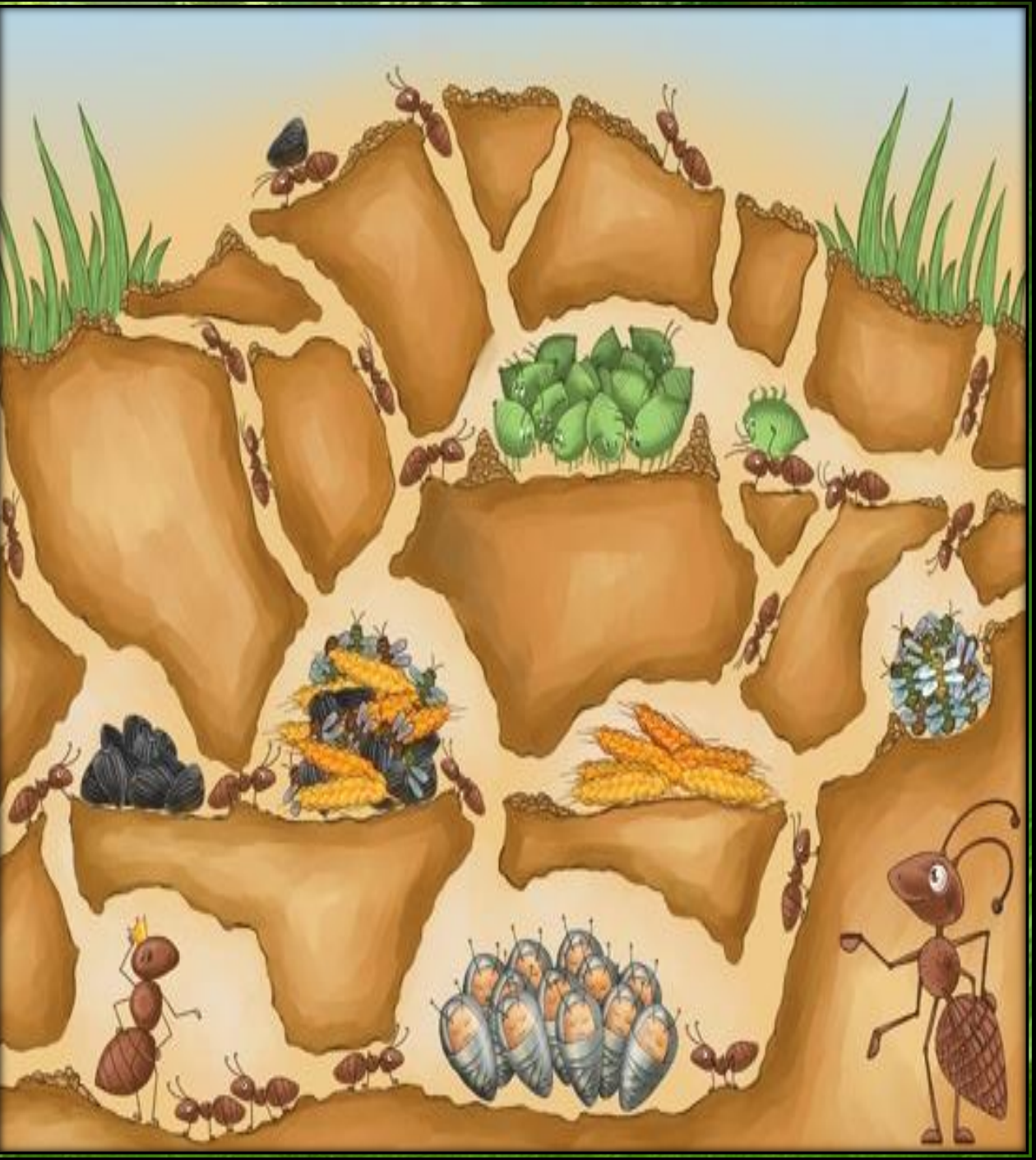
Шершень

- Крупная оса. Убивает пчел, осенью забирается в ульи, поедая мед. За день шершень съедает до 30 пчел. Ловит пчел у летка разными приемами. Первый – стремительный налет шершня с воздуха в массу пчел, летающих около летка и поимка одной из них. Второй - нападение на пчел с выжиданием приближения к нему одной из сторожевых пчел, третий – нападение на пчел из-за угла, когда шершень подкрадывается незаметно.

Кто здесь живет?

На вид, конечно, мелковаты,
Но всё, что можно, тащат в дом.
Неугомонные ребята
Вся жизнь их связана с трудом.

Живут муравьи в муравейнике большой и дружной семьей, которой правит муравьиная принцесса. Она откладывает яички, из которых позже появляются личинки.



Заботу о подрастающем поколении берут на себя рабочие муравьи — они кормят личинок, ухаживают за куколками — переносят их или поближе к поверхности, или прячут вглубь муравейника в зависимости от породы, помогают новорожденным выбраться из оболочки кокона. Охраняют муравьиный терем муравьи-солдаты, это бесстрашные защитники крепости, готовые не на жизнь, а на смерть сражаться с врагами.

Помоги муравью добраться до школы

КЛЕЩ
© encephaliti

Лесной клещ — это маленький паразит, переносящий вирусы клещевого энцефалита — опасного заболевания центральной нервной системы, нередко оканчивающегося смертельным исходом.

2. Каждые 2 часа находясь в лесу проводить тщательные осмотры тела со снятием и выворачиванием одежды. После возвращения из леса провести полный осмотр тела, одежды. Не заносить в помещение сорванные цветы, ветки, верхнюю одежду и другие предметы, на которых могут оказаться клещи.

Ой, как интересно!

и

Познавательно