

# Тема урока : " Насекомые "



**Насекомые** - любой из класса маленьких животных, такие как муравьи, пчелы, жуки, характеризующиеся твердым внешним остовом, тремя отчетливо разделенными частями тела и тремя парами ног.

## **БАБОЧКИ**



**пчелы**



**гусеницы**



**ЖУКИ**



**муравьи**



# Существенные признаки насекомых

Число ног - 6

Число частей тела - 3

У всех ли насекомых есть  
чувствительные усики? Да

К У З Н Е Ч И К

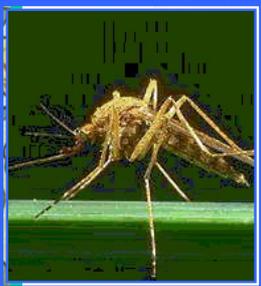


Ц А П Л Я



С Т Р Е К О З А

П Ч Е Л А



К О М А Р

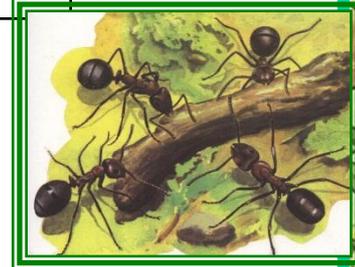
Б А Б О Ч К А

М У Р А В Е Й



Ы

Ш М Е Л Ь



*Насекомые вредные  
и полезные*



В природе существует много насекомых полезных и нужных человеку. Но есть также и другие, которые кусаются и жалятся, разносят болезни.

Нос долог, голос тонок  
Кто его убьёт, свою кровь  
прольёт.

**кома  
р**



Большинство укусов насекомых поражает на некоторое время и не очень серьезно. Но у некоторых людей есть аллергия к укусам пчел и ос. В случае укуса таким людям нужно обратиться к врачу, получить лекарство, препятствующее возникновению аллергической реакции.



Осенью в щель заберётся,  
а весной проснётся.

муха

**Мухи** являются разносчиками и холеры, дизентерии, гепатита и тифозной лихорадки. Они кусаются и пьют кровь.



**Все болезни, передающиеся насекомыми, реже встречаются в хорошо убранных местах, чистых, где отсутствует пыль. В таких условиях насекомым трудней размножаться.**



**ВШИ**

**КЛОПЫ ПОСТЕЛЬНЫЕ**



**блоха человеческая**



А если вы увидите насекомое, сможете ли вы его узнать?  
Давайте проверим?



# Кто тут не насекомое?



ЖУК



ПАУК



КЛОП



БОЖЬЯ КОРОВКА

# ПРАВИЛЬНО!



Паук-птицеед не насекомое, у него

**8**

ног!

# А сколько ног должно быть у насекомого?



КУЗНЕЧИК

6



МУРАВЕЙ

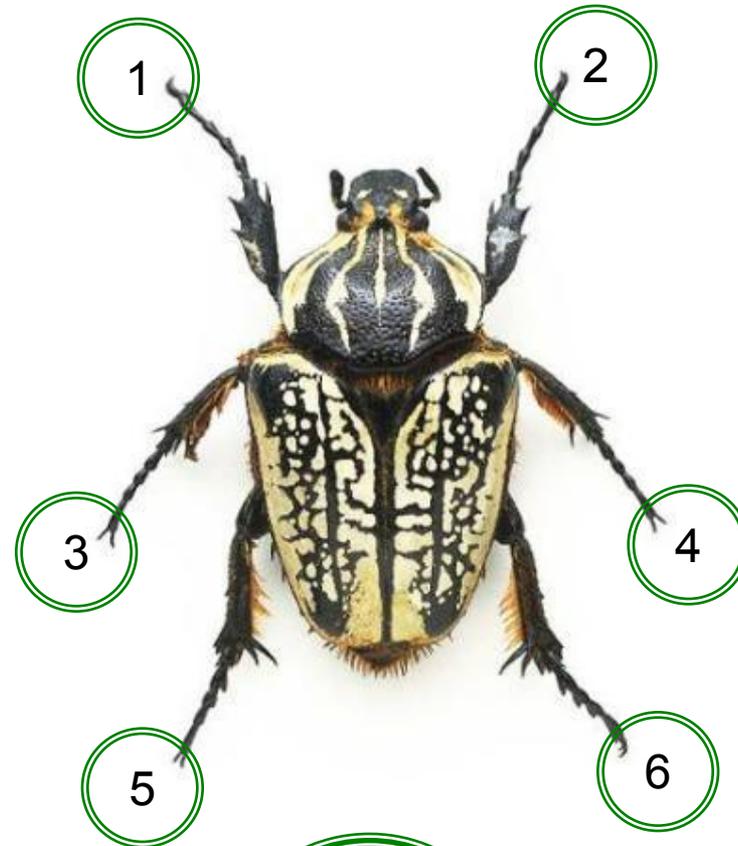
4



ПЧЕЛА

8

# ОТЛИЧНО!



**6**

У насекомого

ног!

# Кто из насекомых делает мед?



ПЧЕЛЫ



МУРАВЬИ

# ПРАВИЛЬНО!



Ну конечно, это труженицы пчелки! Они собирают пыльцу с цветов из которой потом делают мед.



ОТЛИЧНО!



# КОНЕЦ



Варганова Екатерина Вадимовна