Кто такие насекомые?



Однажды мне сказали, что я — насекомое. Кто такие насекомые? И правдали, что я — насекомое?



В своих путешествиях по родному лесу, по берегам чистой речки, на зеленых полянах Муравей Вопросик нередко встречал удивительных животных. Рассмотрим их. Как вы думаете, какое из них—насекомое?













Шевелились у цветка Все четыре лепестка. Я сорвать его хотел, — Он вспорхнул и улетел.



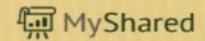
yShared





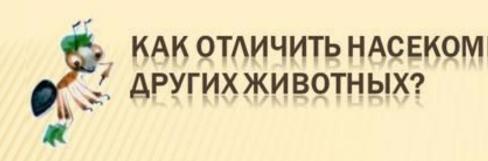














- Насекомых легко отличить от других животных по трём признакам:
- Тело разделено на 3 части- голова, грудь, брюшко
- 2. У них всегда 3 пары ног, то есть 6 ножек
- 3. На теле насекомых есть «насечки»

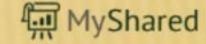






Хотя насекомые очень разные, у них одни и те же части тела, и у всех насекомых по шесть ног. Значит, чтобы узнать, какое животное— насекомое, а какое— нет, надо посчитать его ножки.







Значит богомол – насекомое!







Многие насекомые летают – для этого у них есть крылья. Стрекоза может развивать скорость 40 км/ч. Некоторые насекомые ходят, прыгают, ползают. Кузнечик может прыгнуть на расстояние, в 20 раз превышающее длину его тела. А если он выпустит крылья, то улетит ещё дальше.





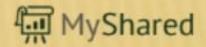




Все насекомые питаются по-разному.
Одни едят растения, другие –
мельчайшую живность, третьи – и то,
и другое. Некоторые питаются
кровью.





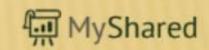


Самка комара хоботком, словно шприцем, протыкает кожу и высасывает кровь.



2 SINCLE USE APEXMED





















Безобидного кузнечика не видно в зеленой траве.





Вооруженный жалом шмель не прячется, яркой окраской он как бы предупреждает врагов: не прикасайтесь, а то хуже будет!





Божья коровка в момент опасности выпускает струю едких химических веществ с резким запахом. Своей окраской она предупреждает врагов: «Не прикасайтесь! Я несъедобная!»





По количеству видов насекомые

- самая богатая группа

животных в мире. Они
составляют 70 - 75 % всех
видов животных, населяющих
Землю.

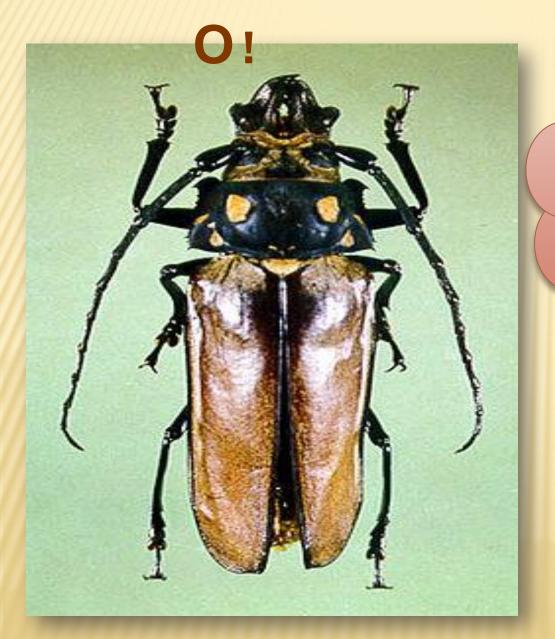






Самый крупный в мире жук обитает в Южной Америке. Это жук-геркулес. Его длина 16 см.

ИНТЕРЕСН



Самый крупный жук в нашей стране - уссурийский дровосек, гигант длиной до 11 см.







Кто из этих животных не является МyShared насекомым?

Перед вами жук- олень и паук. Сравните их. Чем они отличаются?







Самопроверка

Как <u>отличить</u> насекомых от других животных?



- <u>Паук</u> насекомое или нет? Почему?
- Назовите известных вам насекомых.
- Что вы о них можете рассказать?





