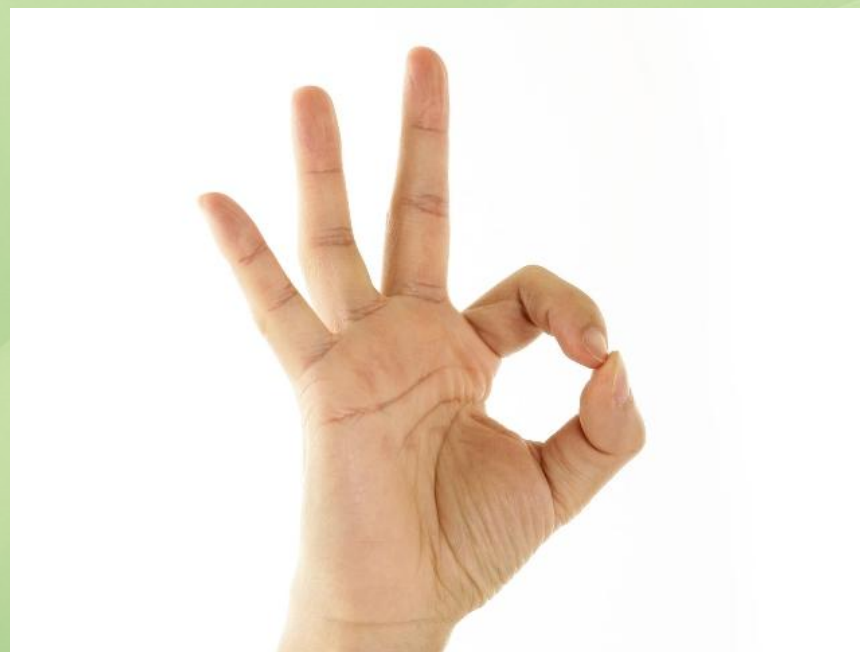


# «НАСЕКОМЫЕ»



# Упражнение «КОЛЕЧКО»



**Приготовились!**

Пишем зрительный диктант.

Поле опустело.



# Назови одним словом



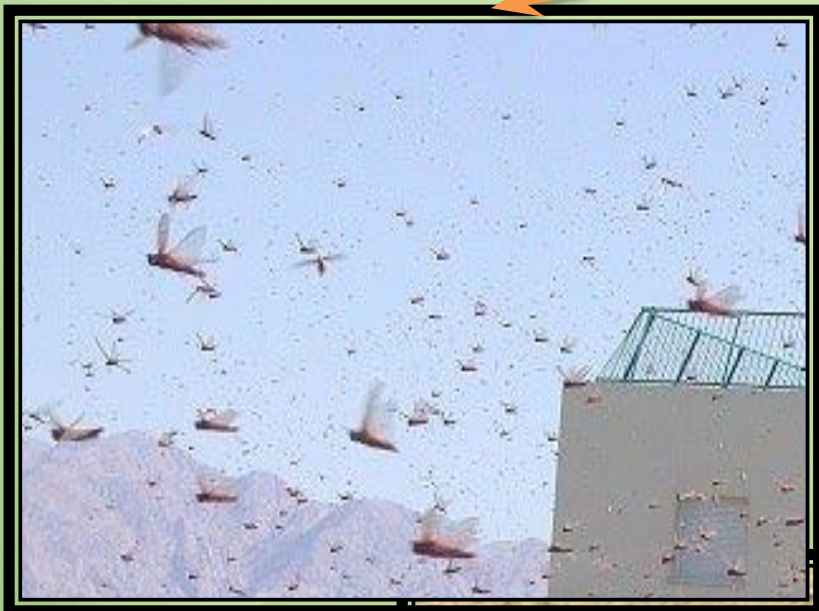
# Насекомые



Насекомые живут везде. В пустынях и тропиках, в тайге и Антарктиде.



Насекомые обитают во всех средах - в воздухе, на земле и в воде.



# Основные признаки насекомого

Шесть ног

Три части тела -  
голова, грудь, брюшко

В большинстве  
случаев у насекомых  
есть крылья



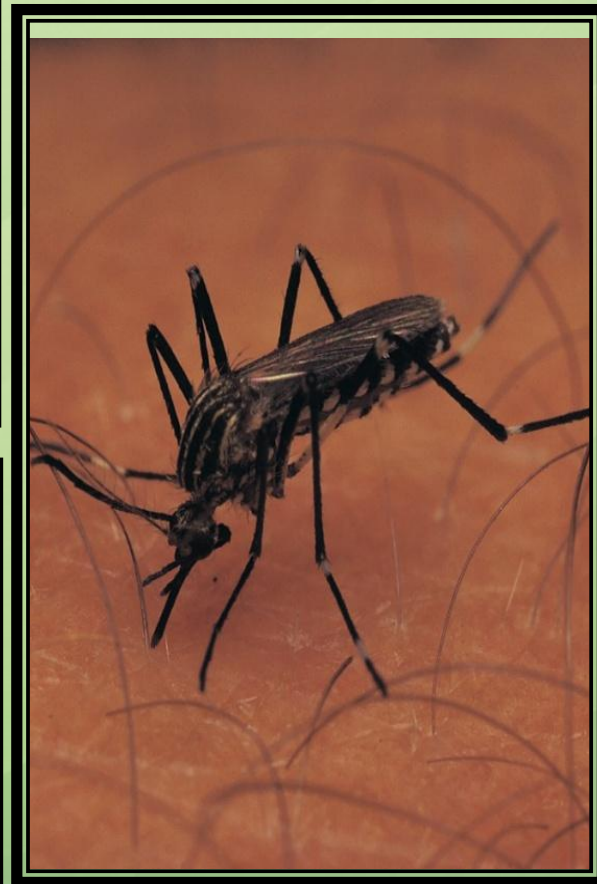
**Брюшко**

**Грудь**

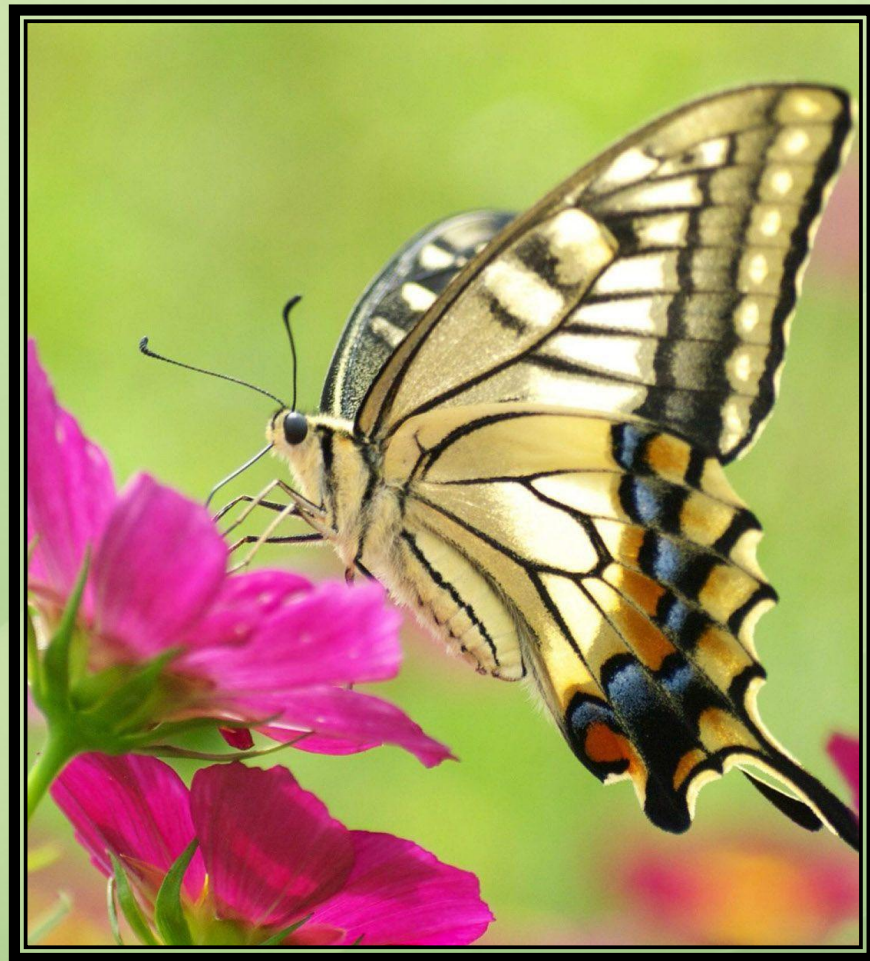
**Голова**



# Питание насекомых



Чем только не питаются насекомые! Бабочки - нектаром цветов, тараканы - хлебом, мухи - мясом, комары - кровью.



Тип питания зависит от жизненной стадии. Например, гусеница-личинка питается листьями, а бабочка – нектаром



# Насекомые защищаются

Чтобы спастись от врагов, у насекомых выработались защитные механизмы



Маскировочная форма



Отпугивающая окраска



Маскировочная окраска



Использование яда



# Стрекоза

Голубой аэропланчик  
сел на жёлтый  
одуванчик?



Самые прожорливые хищники планеты. Их добыча по весу в несколько раз больше самого насекомого. Очень быстро летают. У стрекоз по тридцать тысяч глазков, слепленных вместе с каждой стороны. Верхние глазки различают только чёрные и белые цвета, а нижние - все остальные.





# Пчела

Домовитая хозяйка  
Полетает над лужайкой,  
Похлопочет над цветком —  
Он поделится медком.



Пчела проносит в улей нектар, из которого она делает мёд. А в качестве строительного материала использует воск, выделяемый железами на брюшке, и прополис (пчелиный клей), который насекомые добывают из почек растений.





Человек разводит пчел и пользуется результатом их труда - медом



Домашние пчелы живут в ульях



Дикие пчелы строят гнезда на деревьях





# Кузнечик

С ветки на тропинку,  
С травинки на травинку  
Прыгает пружинка —  
Зелёная спинка.



Они «поют» при помощи крыльев и у всех «уши» на передних ногах. Все кузнечики хорошо прыгают, отталкиваясь ногами, спускаются медленно с помощью крыльев.





# Муравьи

В лесу у пня суетня, беготня:  
Народ рабочий целый день хлопочет.



Муравьи живут везде, от  
городских квартир до  
Антарктиды. Муравьи  
практически всеядны.



# Устройство муравейника





# Светлячок

Не солнце, не огонь, а  
светит.



# Оса

Как тигр: усата,  
полосата,  
А жало поострей  
кинжала.  
Жужжит, взлетела в  
небеса  
Любитель сладкого -...



В отличие от пчел, осы не запасают мед. Часто осы строят гнезда в земле.



# Таракан

Прячется по углам,  
Спать мешает по ночам,  
Неделями не питается,  
Как вредитель называется?



Тараканы едят практически всё. Обычную еду, книжки, кожаную одежду, даже домашние цветы. Удивительно выносливы и живучи. Целый месяц таракан может ничего не есть.

# Водомерка

На поверхности воды  
летом обитает,  
Под корой, без суеты,  
зиму коротает.  
Ход её длиннющих ног –  
водной глади мерка.  
Кто б скользить ещё так  
мог?  
Только...





Упражнение: "Кулак-ребро-ладонь"



Ладонь, сжатая в кулак



Ладонь ребром



Распрямленная ладонь


«Кулак-ребро-ладонь»


Сила (кулак), воля (ребро)  
И умение (ладонь)  
Нам нужны  
В процессе чтенья!  
\*\*\*\*\*


Ладонь сжимаем в кулачок,  
Ребром поставим на бочок,  
Вниз ладонью опускаем  
И сначала начинаем.  
\*\*\*

Кулачок, ребро, ладонь:  
Ты ладошкой парту тронь.  
Правой, левой повтори:  
Раз-два-три, раз-два-три

# «Скажи одним словом»

У  пестрые крылья, поэтому ее называют *пестрокрылой*.

У  большие глаза, поэтому ее называют ... .

У  длинные усы, поэтому его называют ... .



8. Упражнение «Подскажи словечко». Ваня рассматривал в лупу свою коллекцию насекомых. И оказалось, что:

У стрекозы не глаза, а *глазищи*.

У муравья не ножки, а ... .

У таракана не усы, а ... .

У бабочки не крыло, а ... .

Под лупой божья коровка  
выглядела не маленьким жучком,  
а огромным *жучищем*;

таракан — ..., а паук — ... .



[www.liveinternet.ru/  
users/4619293](http://www.liveinternet.ru/users/4619293) -  
Татьяна57



9. Упражнение «Чьи лапки, чья голова?» Рассмотрй картинки. Составь предложения по образцу. *Образец: У муравья муравьиные лапки, муравьиная голова.*

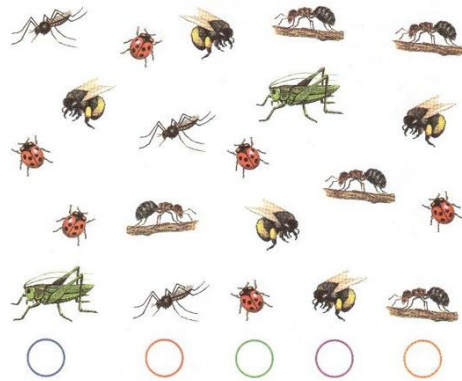
У пчелы — ... лапки, ... голова.

У комара — лапки, ... голова.

У таракана — ... лапки, ... голова.

У паука — ... лапки, ... голова.

10. Упражнение «Считай и называй». Соедини линиями насекомых одного вида с кружками соответствующего цвета. Посчитай насекомых (запиши в кружок цифру или обозначь количество точками).



11. Упражнение «Нелепицы». Послушай предложения, расскажи, чего не бывает. А как должно быть на самом деле?

Муравей живет в улье.

Паук собирает нектар с цветов.

Бабочка стрекочет.

Муха плетет паутину.

Комар ловит птиц.

Шмели строят муравейник.

[www.liveinternet.ru/  
users/4619293](http://www.liveinternet.ru/users/4619293) -

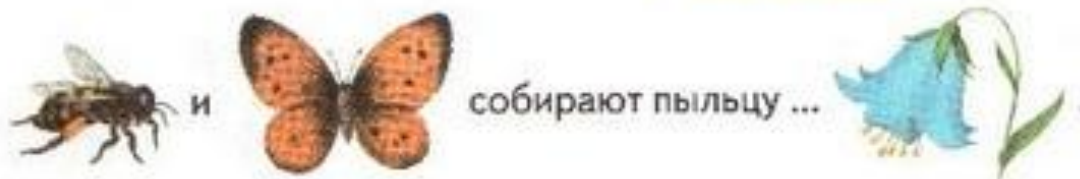
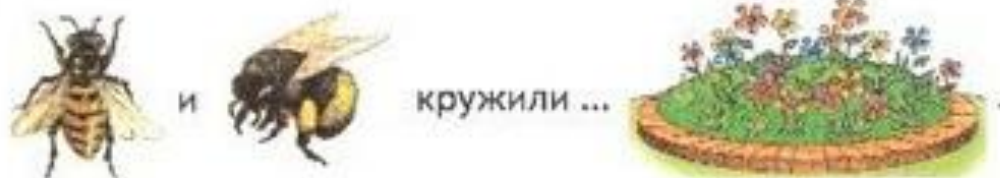
Татьяна57



12. Упражнение «Составь предложения». Рассмотрни картинки и составь предложения.

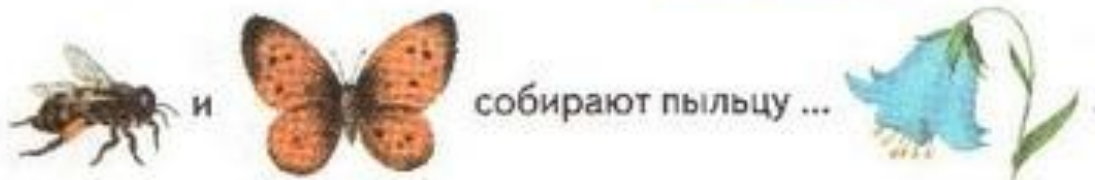
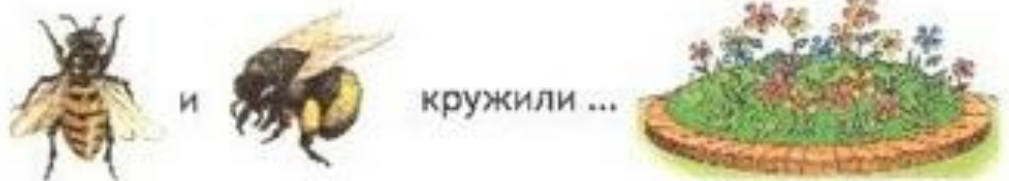
Образец: Паутина висит между веток.

[www.liveinternet.ru/  
users/4619293](http://www.liveinternet.ru/users/4619293) -  
Татьяна57




12. Упражнение «Составь предложения». Рассмотрите картинки и составьте предложения.  
Образец: Паутина висит между веток.




[www.liveinternet.ru/  
users/4619293](http://www.liveinternet.ru/users/4619293) -  
Татьяна57













13. Упражнение «Приключения муравья». Слушай предложения и вставляй по ходу пропущенные слова-картинки (текст читает взрослый).

Из муравейника  выбежал и по муравьиной тропке (что сделал?) ... Бежал,

бежал и к  (что сделал?) ... Вокруг   (что сделал?)

... Около   нашел много , обрадовался, от

 (что сделал?) ... и к муравейнику (что сделал?) ... Быстро (что сделал?)

...  домой и позвал на помощь других   

Скоро вся муравьиная семья из  построит новый муравейник.

14. Посмотри на картинку. Назови всех насекомых. Из какой сказки они пришли? Перескажи эту сказку по памяти.



[www.liveinternet.ru/  
users/4619293](http://www.liveinternet.ru/users/4619293) -  
Татьяна57



**Давайте повторим  
что вы узнали сегодня**

Кто где живет?



пчел

и



Кто где живет?



муравьи

Кто где живет?



ОСЫ



Чьи это личинки?



Комара

# Цикл развития комара



ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ КОМАРА



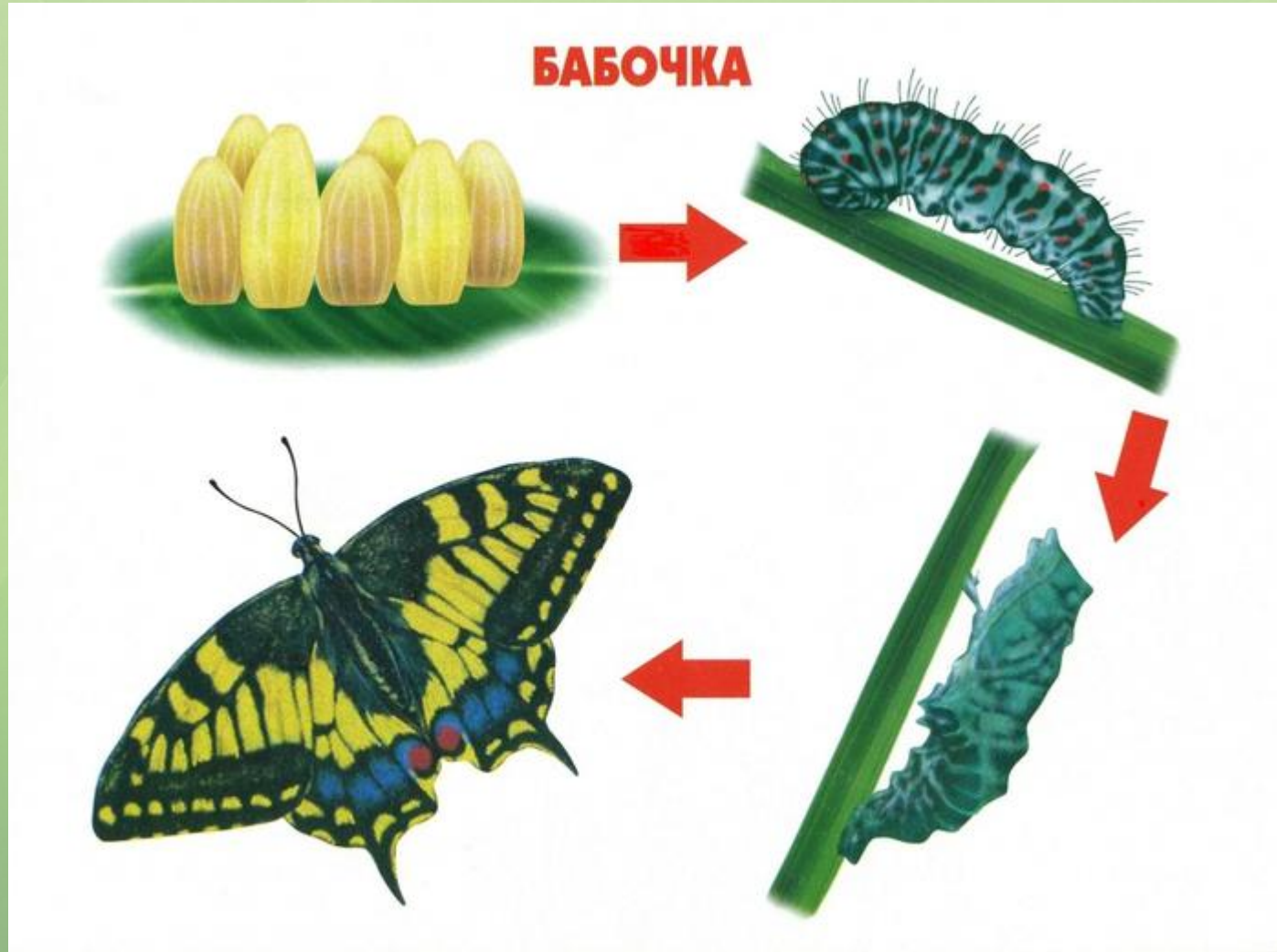
# Чьи это личинки?







# Цикл развития бабочки



Какое из этих животных **не**  
**насекомое?**





# Чего не хватает



**Спасибо за внимание!**