

# Окружающий мир 1 класс

**Кто такие  
насекомые?**



# Вопросы

1. Есть ли у насекомых голова?
2. Есть ли у насекомых грудь?
3. Есть ли у насекомых брюшко?
4. Есть ли у насекомых усики?
5. Есть ли у насекомых хоботок?
6. Есть ли у насекомых крылья?
7. Есть ли у насекомых ножки?  
Посчитайте, сколько их.

An illustration of a monarch butterfly with orange and black wings, shown from a side profile. The butterfly is positioned on the left side of the frame. Several yellow rectangular labels with black text are placed around the butterfly to identify its parts. The labels are: 'КРЫЛЬЯ' (Wings) at the top left, 'УСИКИ' (Antennae) at the top right, 'ГОЛОВА' (Head) in the middle right, 'ХОБОТОК' (Proboscis) below the head, 'ГРУДЬ' (Thorax) below the proboscis, 'БРЮШКО' (Abdomen) at the bottom left, and 'НОГИ' (Legs) at the bottom center. A large light blue label with the word 'БАБОЧКА' (Butterfly) is at the bottom right.

**КРЫЛЬЯ**

**УСИКИ**

**ГОЛОВ  
А**

**ХОБОТО  
К**

**ГРУД  
Ь**

**БРЮШКО**

**НОГИ**

**БАБОЧКА**

# Вывод:

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















- *Как передвигаются насекомые?*
- *Как питаются насекомые?*
- *Почему насекомые разного цвета?*

**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.**



# Некоторых жуков совсем невидно среди ЛИСТВЫ





Самым крупным жуком в мире считается дровосек  
-титан. Вторым по величине является  
южноамериканский жук - геркулес



**Бабочки пробуют вкус  
пищи при помощи  
задних лапок. А цвет их  
крыльев создается  
крошечными  
перекрывающимися  
чешуйками, которые  
отражают свет.**

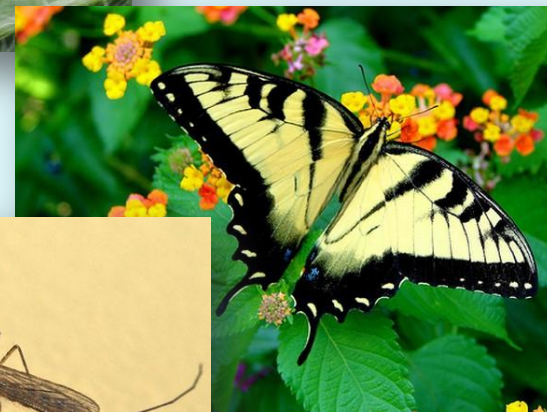
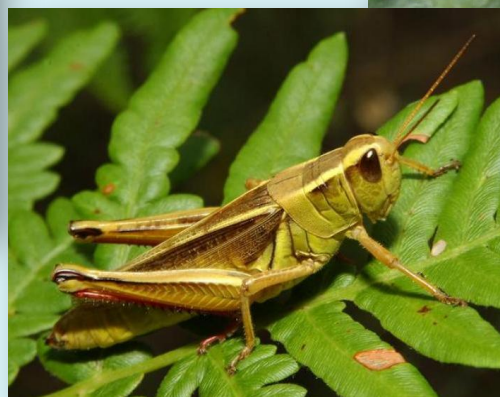
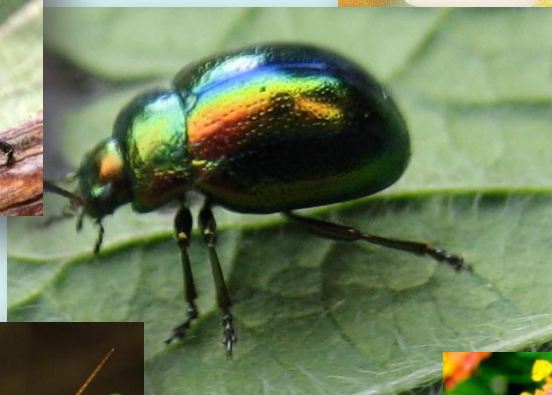


**Самые быстрые  
насекомые на планете  
это стрекозы, скорость  
их может достигать 57  
км/ч**



**У обычных пчел имеется 5 глаз, 3 из которых располагаются наверху головы, а 2 в передней ее части. Скорость взмахов крыльями составляет более 1000 раз в минуту. Сейчас в мире насчитывается около 20 000 видов пчел.**





**Кто из них не является насекомым?**

# Кто такие насекомые?

Я

```
graph TD; A[Я] --> B[ЗНАЮ]; A --> C[ЗАПОМНИЛ]; A --> D[СМОГ];
```

ЗНАЮ

ЗАПОМНИЛ

СМОГ





*Спасибо за урок!*

<http://www.sciteclibrary.ru/ensiclopedy/inse/INSE.JPG>  
[http://www.ivfish.ru/img\\_naz/gusenica.jpg](http://www.ivfish.ru/img_naz/gusenica.jpg)  
<http://i015.radikal.ru/0809/68/5822197a5986.jpg>  
[http://irc.lv/images/qna/475355\\_367742.jpeg](http://irc.lv/images/qna/475355_367742.jpeg)  
[http://www.macro-foto.ru/\\_ph/1/150146918.jpg](http://www.macro-foto.ru/_ph/1/150146918.jpg)  
[http://natura.spb.ru/misc/misc\\_29/pics/butterfly1.jpg](http://natura.spb.ru/misc/misc_29/pics/butterfly1.jpg)  
<http://photos.vitebsk.by/data/media/12/kuznechik.jpg>  
[http://www.dumka.ru/products\\_pictures/kt-26108-1.jpg](http://www.dumka.ru/products_pictures/kt-26108-1.jpg)  
[http://img-fotki.yandex.ru/get/15/scratchy-scrat.1/0\\_7434\\_4e94bf16\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/15/scratchy-scrat.1/0_7434_4e94bf16_XL)

***Презентацию подготовила– Окунева  
Л.В.***

***МБОУ «СОШ № 40»***