

Презентация на тему:

# «Чудесная страна насекомых»

# Насекомые.



**Насекомые живут везде  
пустынях и  
тропиках, в тайге.**



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





# 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?



<http://xallyaza.ru>





**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.**



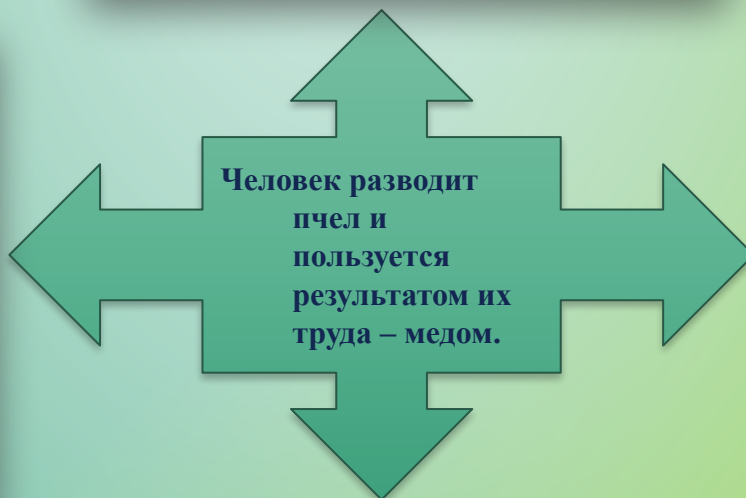
# Пчела

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.







**Дикие пчелы строят  
гнезда на деревьях.**



**Домашние пчелы живут  
в ульях.**



# 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





Спасибо!!!