

Урок в 1 классе по  
теме:  
**Разноцветн  
ые жуки**



- Какое сейчас время года?
- Какие изменения происходят в природе весной?

Весной пробуждается природа, и множество различных жучков, паучков, стрекоз, кузнечиков жужжат в воздухе, их можно заметить в траве, на цветах.



# Загадки

- Голубой аэропланчик  
Сел на белый одуванчик.



- Шесть ног без копыт,  
Летит – жужжит,  
Упадет – землю роет.

- «Спинка в веснушках.  
Ах, как неловко!»  
И покраснела ...





## майский жук

- Майский жук – весьма крупное насекомое с длиной тела достигающей в 3,5-4,0 см и окрашенное в темно-красный или черный оттенки. Тело насекомого имеет хитиновый панцирь, который отвечает за его защиту.



- Красные жуки большей частью распространены в слабозатененной местности, а черные в затененной, в том числе и в лесу.



- - продолжительность жизни **майского жука** составляет 5-7 недель.



# Жук-носорог

- В наших краях встречается жук-носорог обыкновенный. Причем живет он в широколиственных лесах, предпочитая речные поймы, долины.
- Размеры жука-самца достигают 7 см, самок – 4 см. Тело у них массивное, продолговатое, выпуклое, с очень сильными лапками. Задними жук упирается, а передними копает землю. У самок тело несколько расширено.



- Отличительная черта самца – наличие рога на голове, и трехзубчатое поперечное возвышение. Самки жука-носорога такой красотой, как рог, не обладают. Вместо него у них имеется небольшой бугорок.



# Жук олень

- Свое название жук-олень получил благодаря огромным челюстям, похожим на оленьи рога. Трехконцовые рога, направленные острыми концами внутрь, является грозным оружие самцов, позволяющим им устраивать настоящие сражения.



- Самки рогов не имеют, они выглядят обычно. Самцы выделяются размерами, достигая вместе с рогами в длину около 70 -74 мм, при этом самки имеют более скромны размеры.



# Божья коровка

- Мы знаем божью коровку как маленького красного жучка с чёрными точками. На самом деле это насекомое имеет очень разнообразную окраску. На первый взгляд эти жучки кажутся мирными, но большинство из них активные и прожорливые хищники.



- Они уничтожают массу различных вредителей сада и поля - тлей, червецов, щитовок, мелких личинок и куколок. За день этот хищник истребляет от 50 до 270 тлей, чем приносит огромную пользу хозяйству человека



- Сама же божья коровка несъедобна для большинства птиц и животных.



