



# Проект

## «Насекомые»

*Подготовили ученики 1 «А» класса:*

*Бадрутдинов Данияр, Шишкина Настя,*

*Кужахметова Алина, Астащенко Ярослав.*



*Из всех животных за земле больше всего насекомых. Их более 1 млн. видов.*



# *Отличительные признаки насекомых:*



- ▶ *1) Тело насекомого можно разделить на три основные отдела: это голова, грудь и брюшко.*

*2) На голове находятся пара усиков.*



### *3) Разновидности усиков насекомых.*



**Нитевидный**



**Перистый**



**Пильчатый**



**Пластинчатый**



**Гребенчатый**



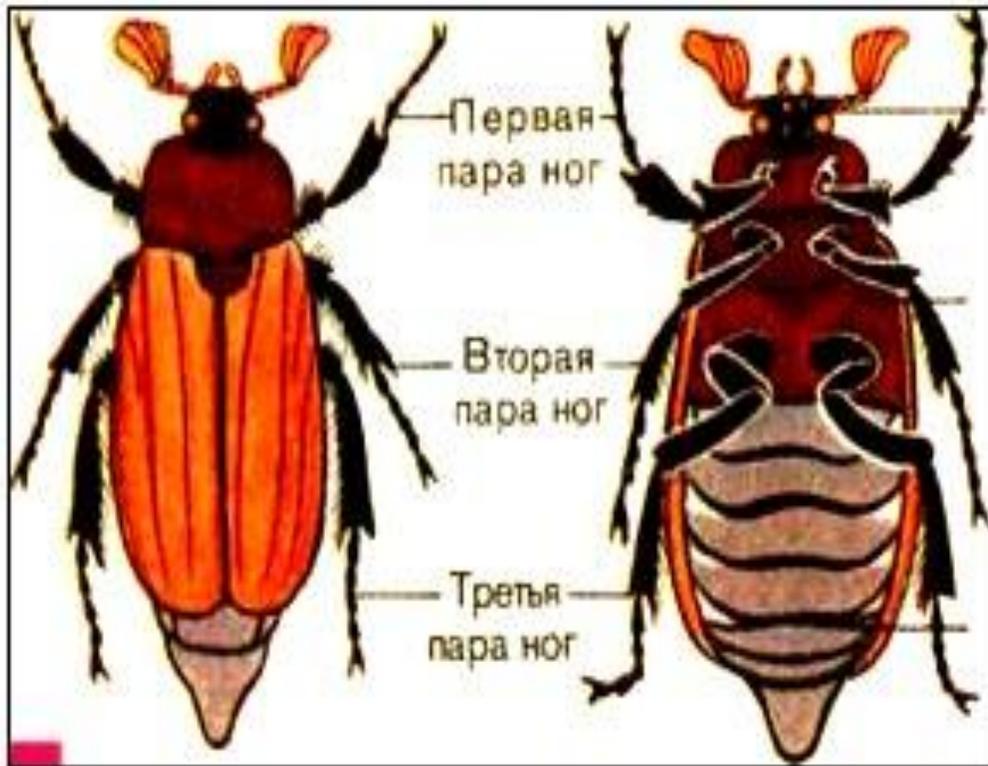
**Булавовидный**

## 4) Наличие фасетчатых глаз



- ▶ Количество фасеток:
- ▶ -Муха 4000
- ▶ -Жуки 9000
- ▶ -Бабочки 17000
- ▶ -Стрекоза 28000

*5) На грудной части часто есть три пары ног и две пары крыльев.*



*А сейчас мы вас познакомим с некоторыми видами насекомых!*

*Китайский богомол*

*Паук Терафоза Блонда*



*Жук-геркулес*



*Гигантская Уэта*



*Жук-голиаф*



*Гигантская сколопендра*



*Гигантский длинноногий  
кузнечик*



*Мотылек «Атлас»*



*Гигантский водяной  
клоп*



*Мегапалочник Чаня*



# Загадки

- ▶ *В полосатом платье  
На лугу летает.  
Мохнатыми лапками  
Пыльцу собирает*



- ▶ *Зелёная пружинка  
Живет в траве густой.  
С травинки на травинку  
Он скачет день-  
деньской.*



*Маленькая модница  
Села на ладошки.  
Красненькое платьице  
С черными горошками*



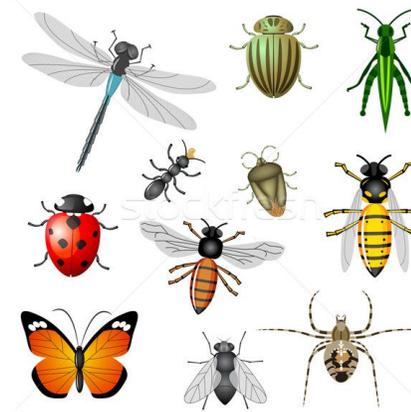
- ▶ *Надо мною он кружит  
И пищит, пищит, пищит*



- ▶ *Этот малыш, сильнее слона  
Веточки носит он без труда*



*Кузнечик, бабочка, пчела  
И муравей, и стрекоза.  
Мы даже муху позовем,  
Но как мы всех их назовем?*



- *Полосатая она,  
Только это не пчела.  
Мед не собирает.  
Внимание! Кусает!*



- *Как только садится она  
на цветок,  
Нектар собирает её  
хоботок*



# Поговорки



- ▶ *Трудился, как пчела.*
- ▶ *Слетелись как мухи на мед.*
- ▶ *Шуршат, как тараканы за печкой.*
- ▶ *Трудится, аки пчелка.*
- ▶ *Тащит в дом, как муравей.*
- ▶ *Он и мухи не обидит.*
- ▶ *Комар носа не подточит*

- ▶ *Благая муха укусила.*
- ▶ *За мухой с обухом.*
- ▶ *Из мухи делают слона.*
- ▶ *Его муха крылом перешибет.*
- ▶ *А муха зря не сядет!*
- ▶ *Брюзжит, что осенняя муха.*
- ▶ *Вьется, как муха в ухе.*





*А сейчас мы вам  
расскажем о самых  
удивительных видах  
насекомых.*

# *Мотылек «Атлас»*



*Мотылек «Атлас» — бабочка семейства Павлиноглазок, которая обитает в тропических и субтропических лесах на юго-востоке Азии и достигает огромных размеров. Самки этих мотыльков значительно крупнее самцов и размах их крыльев достигает 28 см.*

# *Гигантский водяной клоп*



*Гигантский водяной клоп обитает в Японии и занесён в список видов, находящихся под угрозой вымирания. Вырастают до 15 сантиметров и считаются самыми кусающимися из всех видов насекомых.*

# *Мегапалочник Чаня*



*И вот мы подошли к самому необычному и самому крупному насекомому в мире. Мегапалочник Чаня — вид насекомых из семейства палочниковых достигает в длину около 57 сантиметров.*

*Всем спасибо за внимание!!!*

