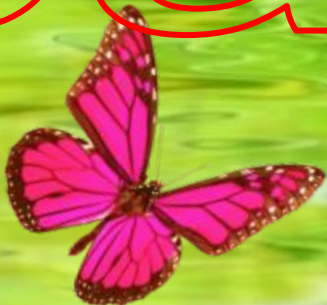




# Бабочки



*Составила воспитатель  
МБДОУ ДСКВ №33 «Журавлик»  
Г. Туапсе Ларионова С. И.*



**Крылья бабочек покрыты мелкими чешуйками, которые покрыты красящими веществами. Вот они то и придают бабочкам чудесную окраску крыльев. Но эти цветные чешуйки очень-очень хрупкие. Поэтому, если взять бабочку в руки, можно повредить эти чешуйки и тогда бабочка погибнет. Не берите бабочек в руки и другим не разрешайте этого делать. Сохраните красоту.**

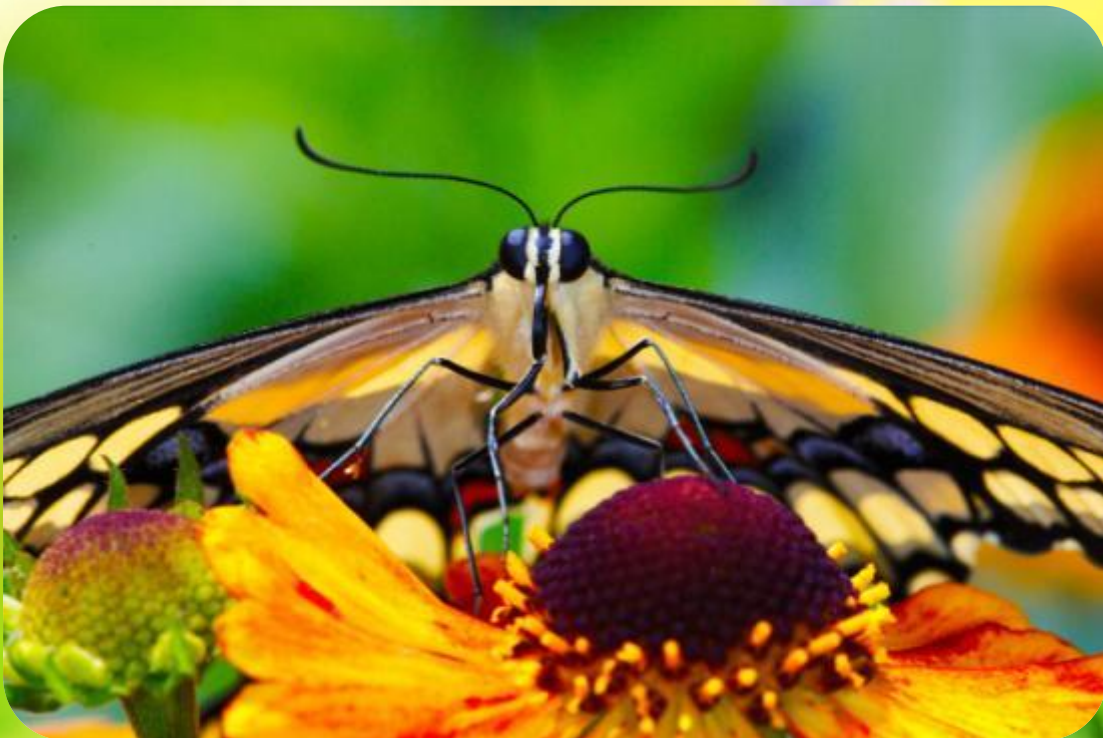


**Бабочки садятся  
на цветы и  
питаются их  
нектаром,  
доставая его  
хоботком.  
Усиками  
насекомые  
принюхиваются.**



**Усики чувствуют запахи издалека. Бабочки бывают очень красивыми, и доставляют удовольствие человеку любоваться ими.**





*Рот бабочки – это длинный тонкий хоботок. Обычно он свернут в тугую пружинку, но стоит бабочке сесть на цветок, как хоботок разворачивается и опускается за нектаром на самое дно цветка*



*Листву и хвою деревьев повреждают в основном личинки бабочек (гусеницы).*



**Давайте вспомним, как проходит детство насекомых на примере бабочек. Сначала бабочка откладывает яички. Из яичек вылупляются личинки-гусеницы. Они в большом количестве поедают листву растений. Некоторые личинки настолько прожорливы, что могут съесть всю листву на каких-то растениях.**

## *Гусеницы златогузки*



*Наевшись, гусеница подрастает и из отверстия на брюшке начинает выделять тонкую нить. Этой нитью она обматывает себя, превращаясь в кокон или куколку. Куколка прикрепляется к коре дерева, прячется под листьями и замирает. Хотя куколка кажется совершенно неподвижной, внутри нее растет насекомое.*

**Наконец, из куколки вылупляется бабочка.**



**На большой цветной  
ковёр  
Села эскадрилья.  
То закроет, то  
откроет  
расписные крылья.**

**Используемая литература:**

**П. Р. Ляхов, Г. Ю. Любарский. Энциклопедия «Я познаю мир». Насекомые. Астрель, Транзиткнига, Москва, 2006 г.**

**В презентации использованы материалы с сайтов:**

**<http://images.yandex.ru>,**