

МУ «Комитет по образованию Администрации г.Улан - Удэ»  
Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
Детский сад №64 «Колокольчик» комбинированного вида города Улан-Удэ  
670045, г.Улан-Удэ, ул.Ключевская, 18 А  
телефон: 8(3012) 43-73-41



## *Преображение гусеницы в бабочку*



*Выполнила: воспитатель  
Черных Л.А.*

*2020*

*Мир бабочек,  
настолько  
неисчерпаем,  
что, сколько не  
узнавай, а всё  
мало.*



# *Легенды о бабочках.*



*Хрупкая неземная красота  
бабочек воспета в мифах,  
Нет такого континента на  
Земле, где не было бы  
таинственных поверий и  
легенд, связанных с  
бабочками.*

*В Японии бабочка- символ  
счастья. В каждом японском  
доме должно быть хоть  
какое-нибудь изображение  
бабочки. А если вдруг живая  
бабочка залетит в жилище-  
это означает, что счастье  
рядом, на пороге.*

*1 стадия - яйца*



*2 стадия - гусеница*



*Стадии развития бабочек.*

## *Жизнь бабочек.*

*Всех бабочек можно разделить на дневных и ночных. Дневные – летают днём, а ночью отсиживаются в убежищах- под листьями, в трещинах коры. Ночные бабочки делают всё наоборот . Все бабочки предпочитают сухую погоду. Бабочкам необходимо тепло. При минусовых температурах они впадают в оцепенение.*

*Лимонница.*



*Павлиний глаз.*



*Дневные бабочки.*

*Артемида*



*Грушевая павлиноглазка.*



*Ночные бабочки.*

# САМЫЕ МАЛЕНЬКИЕ БАБОЧКИ.

## Голубянка.

*Одна из самых маленьких бабочек. Размах её крыльев около 2,5 см. На Земле встречается больше 40 видов голубянок. Окраска: нижняя часть крыльев - бежевая с оранжевыми пятнами. Расположение и количество пятен зависит от климата: чем засушливее климат, тем крылышки желтее, а пятен меньше.*



# САМЫЕ КРАСИВЫЕ БАБОЧКИ.

## Парусник Улисс.

*Эта бабочка обитает в Индонезии, питается листьями лимона и апельсина. Парусник Улисса можно привлечь кусочком голубой ткани. Самец считает, что это самка и летит к ней.*



# САМЫЕ НЕОБЫЧНЫЕ БАБОЧКИ.

## *Стеклянная гетера.*

*Крылья этой тропической бабочки абсолютно прозрачны. Это дневная бабочка. Эти прозрачные крылья служат ей своеобразной шапкой – невидимкой. И отлично защищают от врагов.*



*Создание закладки для книги  
бабочки-оригами*



*Для создания такой закладки потребуется взять:  
прямоугольный лист цветной бумаги (важно, чтобы его стороны имели  
соотношение 1:1,5, в нашем случае это прямоугольник 6х9 см);  
клеевой карандаш (не обязательно).*



*Шаг №1. Сначала складываем лист  
пополам.*



*Шаг №2. Потом делаем еще один сгиб в поперечном направлении. В итоге заготовка будущей бабочки оказывается сложенной в 4 раза.*



*Шаг №3. Расправляем ранее сделанный сгиб, открытыми сторонами заготовка должна быть обращена вниз.*



*Шаг №4. Верхние боковые уголки  
загибаем к средней линии.*



*Шаг №5. После этого по намеченным диагональным сгибам эти уголки требуется убрать внутрь.*



*Шаг №6. Перелистываем слои нашей заготовки и располагаем ее следующим образом.*



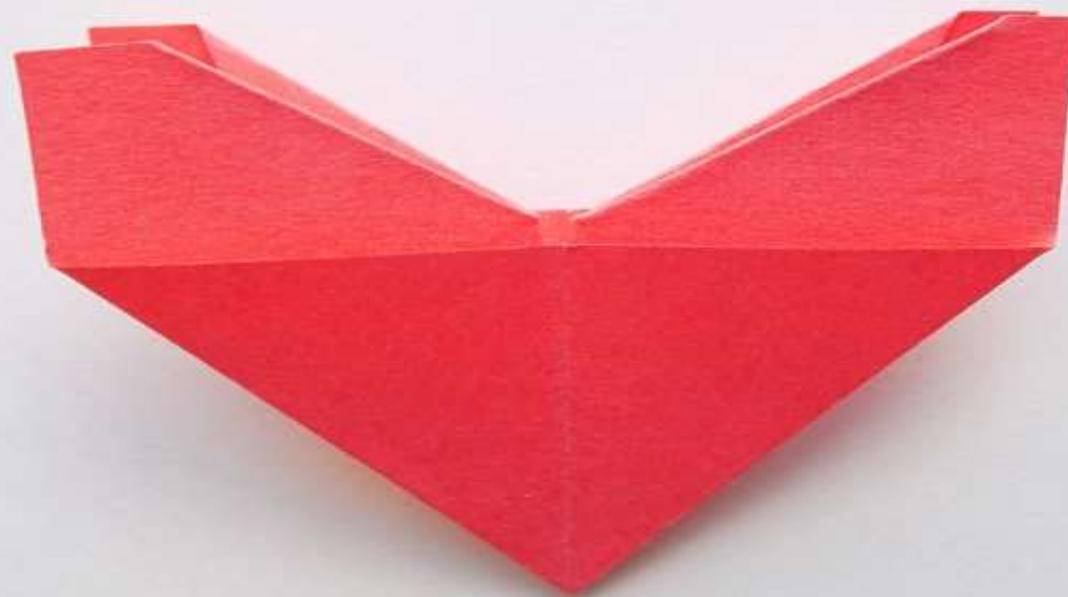
*Шаг №7. Теперь развернем будущую бабочку на 180 градусов и начнем формировать ее крылья. Для этого в верхней части делаем небольшой сгиб сначала с левой стороны.*



*Шаг №8. Симметрично ему повторяем сгиб справа.*



*Шаг №9. Получившиеся уголки нужно заправить внутрь.*



*Шаг №10. Осталось отвернуть верхние слои нашей заготовки. Делаем это сначала с левой стороны и получаем одно нижнее крыло бабочки.*



*Шаг №11. Аналогично повторяем сгиб с правой стороны. Наша бабочка почти готова.*



*Шаг №12. Теперь закрепляем ее  
крылышки с помощью клея.*



*Наша закладка бабочка-оригами для  
книги готова. Спасибо за внимание*

