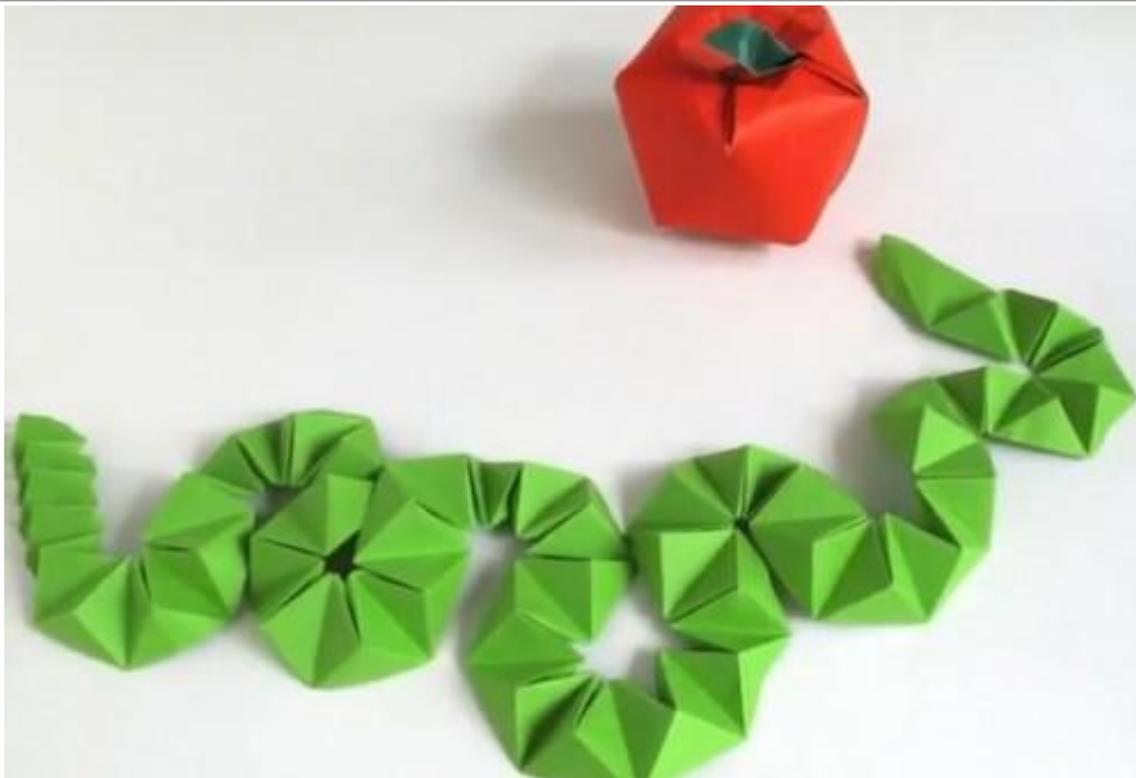


**ГБУ ДО ДДЮ Приморского района**

Занятие изостудии Ирис  
направление «Бумажная пластика»

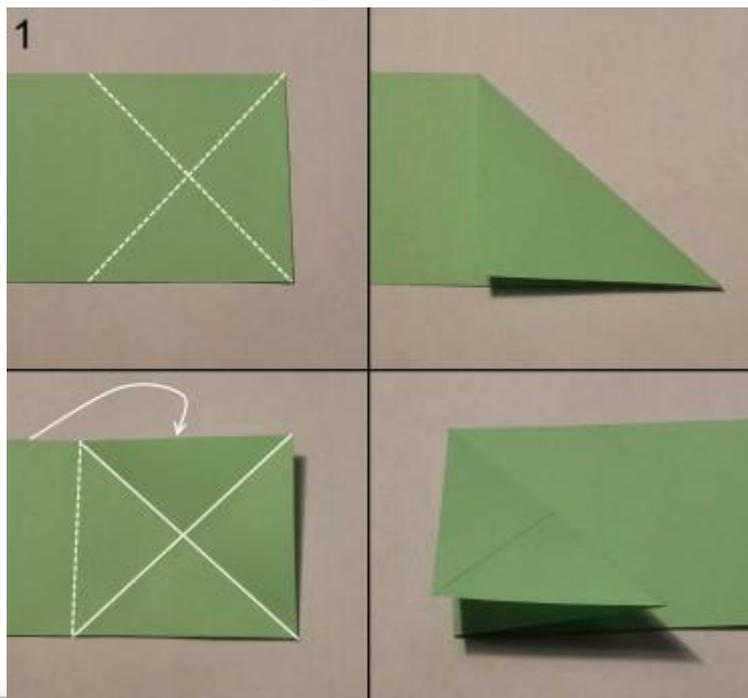
# **Змейка**

**Педагог Сараева Ирина Анатольевна**

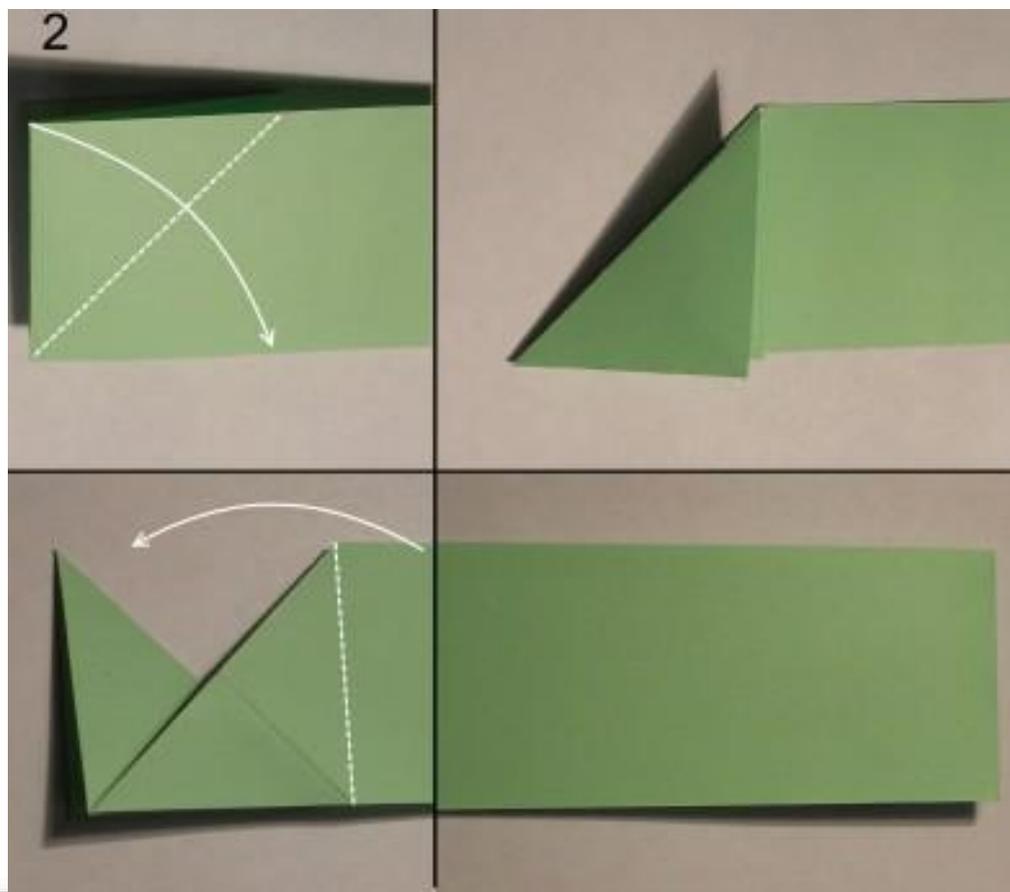


Змея почитается во многих странах. В Индии, например, змеи считаются гениями небес, а повстречать змею на пути непременно означает скорое счастье. Кроме того, часто змеи оказываются хранителями сокровищ, источников воды и святынь. Издревле змея символизирует плодородие, мудрость, прилив жизненной силы и энергии. Источник: <https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>

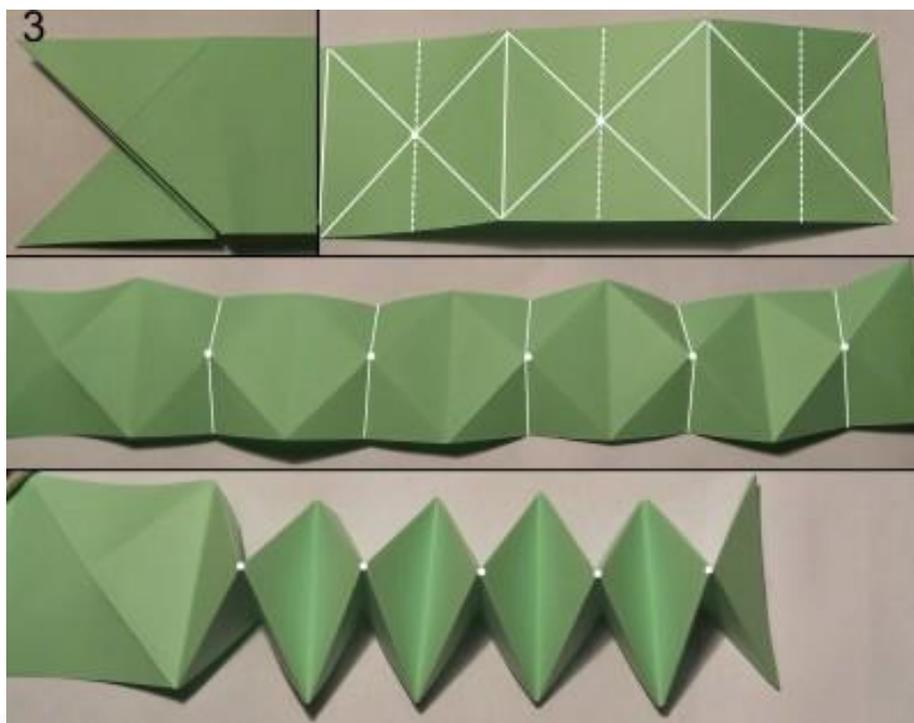
Для изготовления этой модели потребуется полоска бумаги шириной 2,5 см и длиной 110 см. Для достижения такой длины можно склеить несколько коротких полосок. С одного конца начнем делать сложения, которые, повторяясь, разобьют всю заготовку на одинаковые сегменты. Отогнем уголок поочередно вверх и вниз, совместив боковую кромку с горизонтальными краями. Получим два диагональных перегиба. По их концам перегнем полоску назад, отделив, таким образом, один квадратик (1). Источник: <https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>



Перевернем заготовку. По диагональной линии наложим полосу на уже сложенную часть заготовки. Перегнув ее в обе стороны, вновь получим диагональные пересекающиеся линии перегиба (2). Источник: <https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>

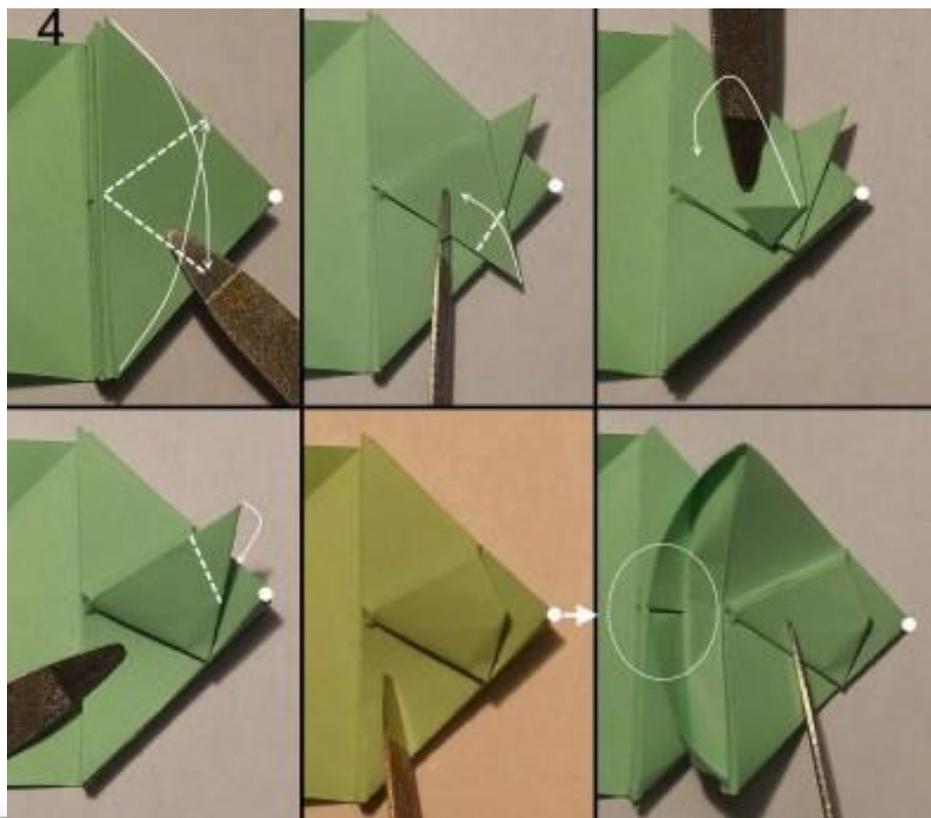


Продолжив действия, разобьем полосу на одинаковые квадратики с пересекающимися диагоналями. В конце оставим 10 см ровной полоски. Из этой части впоследствии изготовим голову. Сделаем погребушку на конце хвоста. Пять квадратиков вертикальными перегибами разделим пополам. Сложив по вертикальным линиям заготовку «долиной», а по диагоналям «горой», получим подобие гармошки. Грани сложения представляют собой треугольники (3). Источник: <https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>

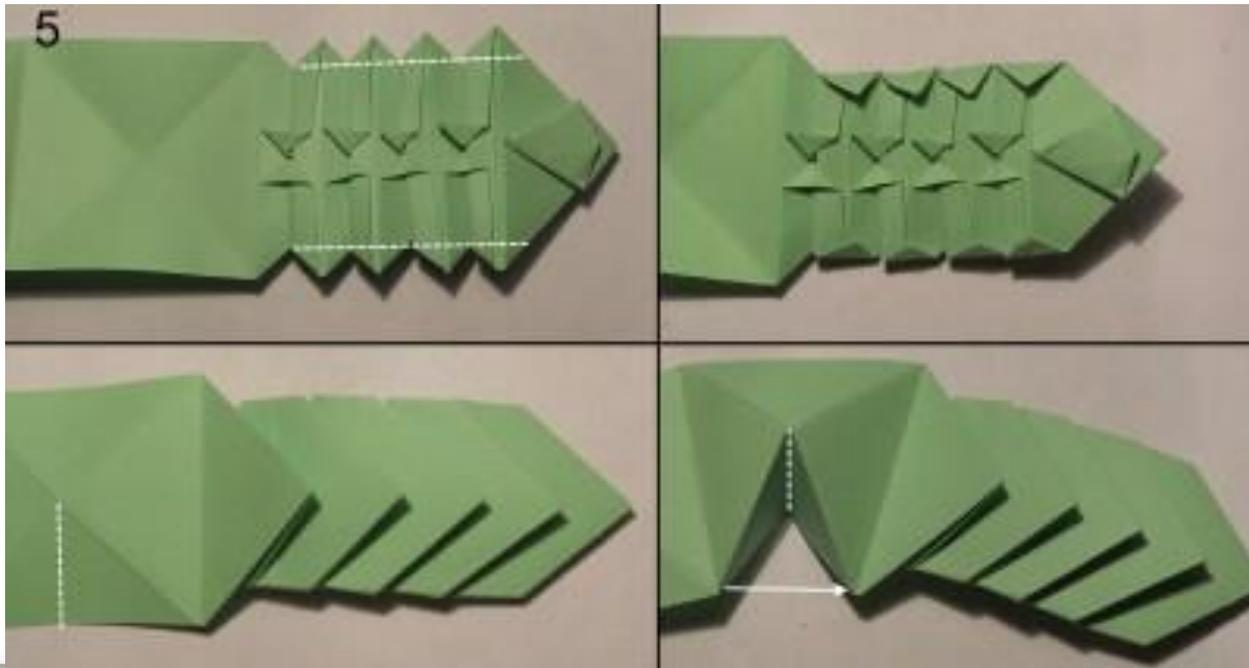


Уголки верхнего слоя наложим друг на друга. Верхний их них сложим пополам и заправим в складку нижнего. Выступающий уголок заправим за сложенные части. Потянем за верхний сегмент вправо, растягивая сложения (4). Источник:

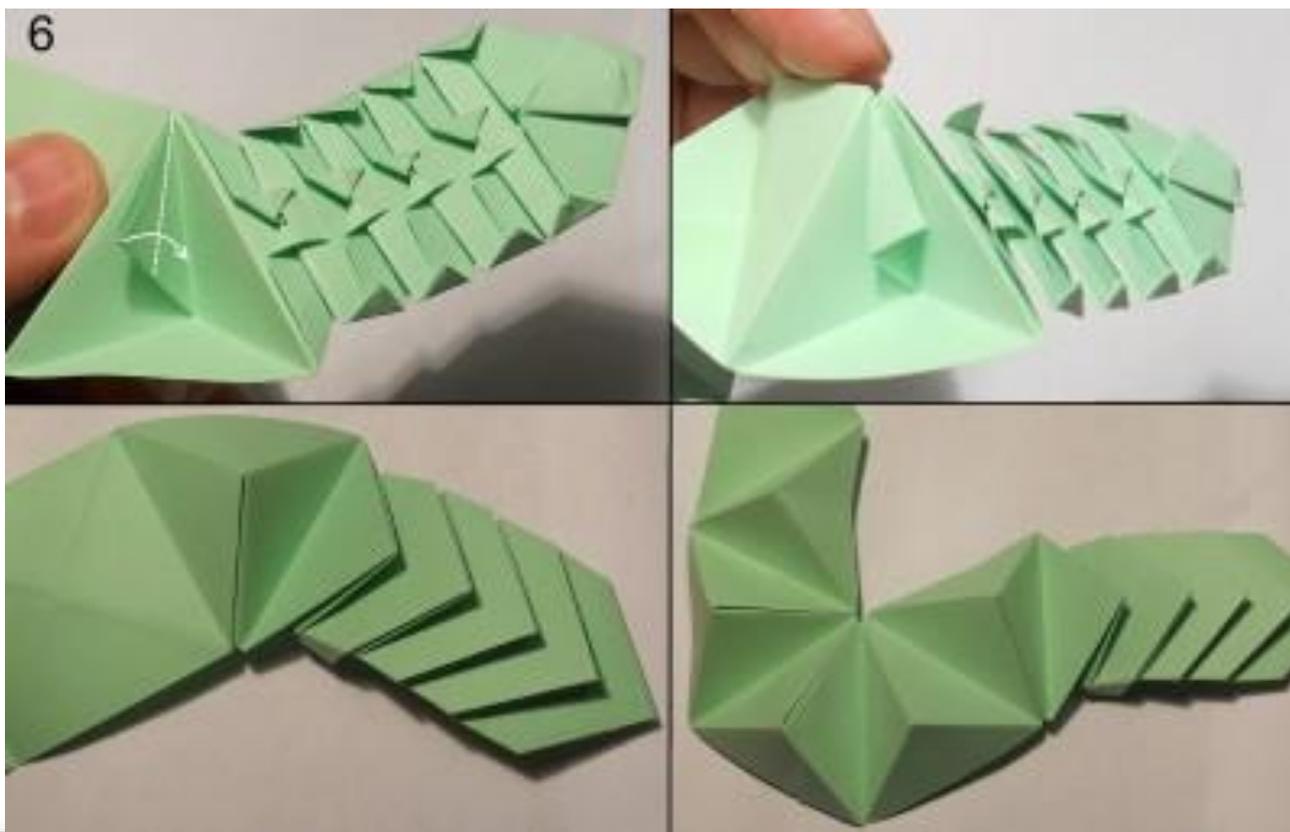
<https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>



Расправим грани растянутого сложения. При этом в центре образуются по два треугольных клапана. Аналогично раздвинем все пять сегментов. Боковые уголки подогнем к центру. Погремушка готова. Пока вся заготовка расположена в одной плоскости. Получим с использованием несложных приемов объемную змею оригами, сделав сегменты туловища выпуклыми. Крайний сегмент сложим пирамидкой. Одну из боковых граней по вертикальной линии продавим внутрь (5).  
Источник: <https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>



Перевернем заготовку. Внутри складываемого сегмента получилась складка. Закрепим ее, сложим пополам. Складывая сегменты с той или другой стороны, можно варьировать поворот тела змеи и формировать изгибы в различных последовательностях (6). Источник: <https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>



В завершении формирования тела змеи сложим голову.  
Для жесткости оставленный ровный участок ленты сложим  
пополам, подогнув часть вниз. Подогнем уголки,  
закруглив голову. По бокам сделаем впадины, обозначив  
шею. Змея готова (7).Источник:  
<https://rukamiorigami.com/traditional/zmeya.html>

