

**КГКП «Детская художественная школа» отдела образования акимата  
г. Экибастуза**

**Мастер- класс**

**Тема: «Кукла из модулей»**

*Педагог дополнительного образования*

*Гамаля Дарья Александровна.*

[hudsh@ekbgo.gov.kz](mailto:hudsh@ekbgo.gov.kz)

*т.87778645850*

**Экибастуз, 2016**

## *Мастер-класс «Модульное оригами «Кукла звездочет»*

**Цель:** познакомить детей с техникой оригами.

### **Задачи:**

- **Образовательная:** познакомить учащихся с техникой оригами; обучить изготовлению модуля для оригами куклы;
- **Развивающая:** развивать мелкую моторику рук, конструктивное мышление, фантазию;
- **Воспитательная:** воспитывать аккуратность, усидчивость.

### **Инструменты и материалы:**

- 1 квадрат 30х30 см (платье);
- 4 квадрата 10х10 см (рукава);
- 1 квадрат 15х15 см (колпак);
- 8 квадратов 7х7 см (жабо);
- 1 шарик для настольного тенниса;
- цветная бумага для прически;
- простой карандаш;
- линейка;
- ножницы;
- клей «Момент Кристалл»;
- черный и красный маркеры.



Самое главное в изготовлении оригами куклы – модуль. Для модуля нам понадобится цветной квадрат нужного размера. (Рисунок 1.)



Рисунок 1.

Сделать сгиб по диагонали с двух сторон. (Рисунок2.), (Рисунок3.)

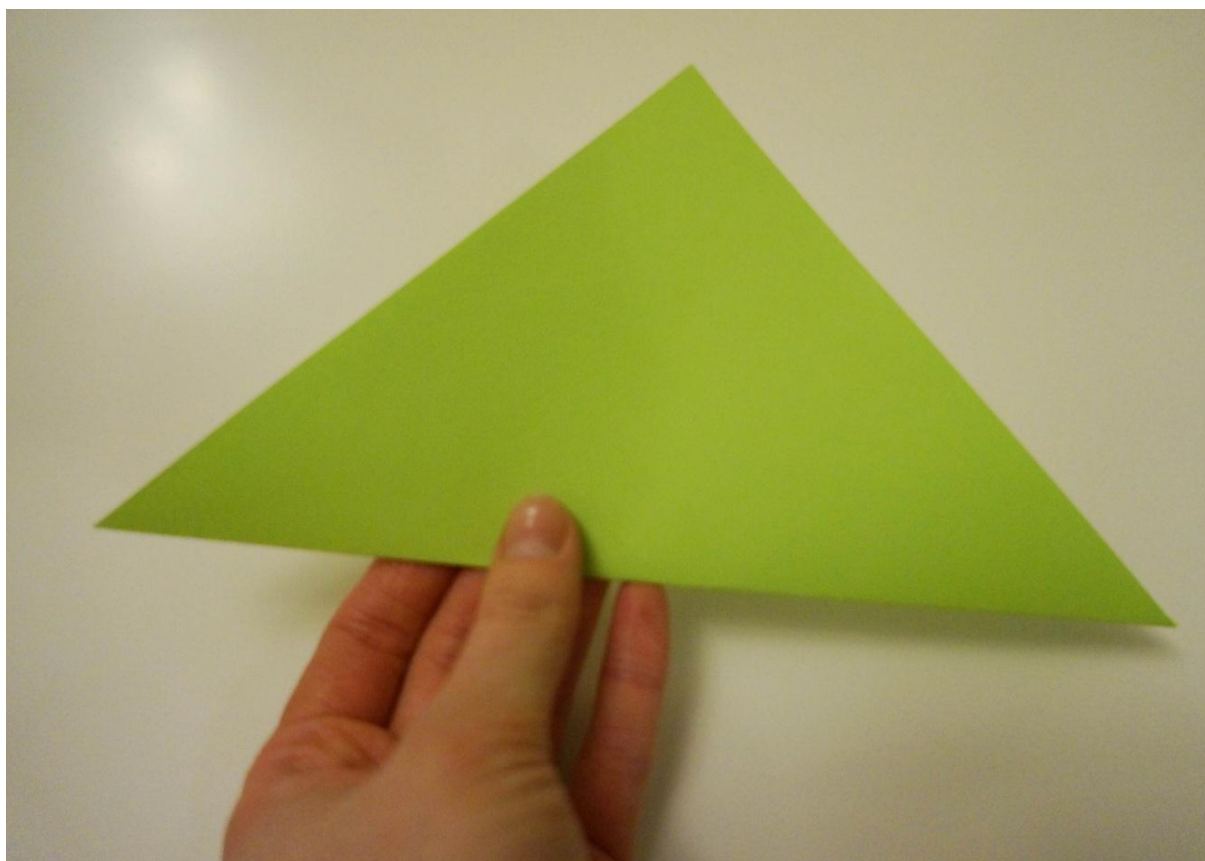


Рисунок 2.

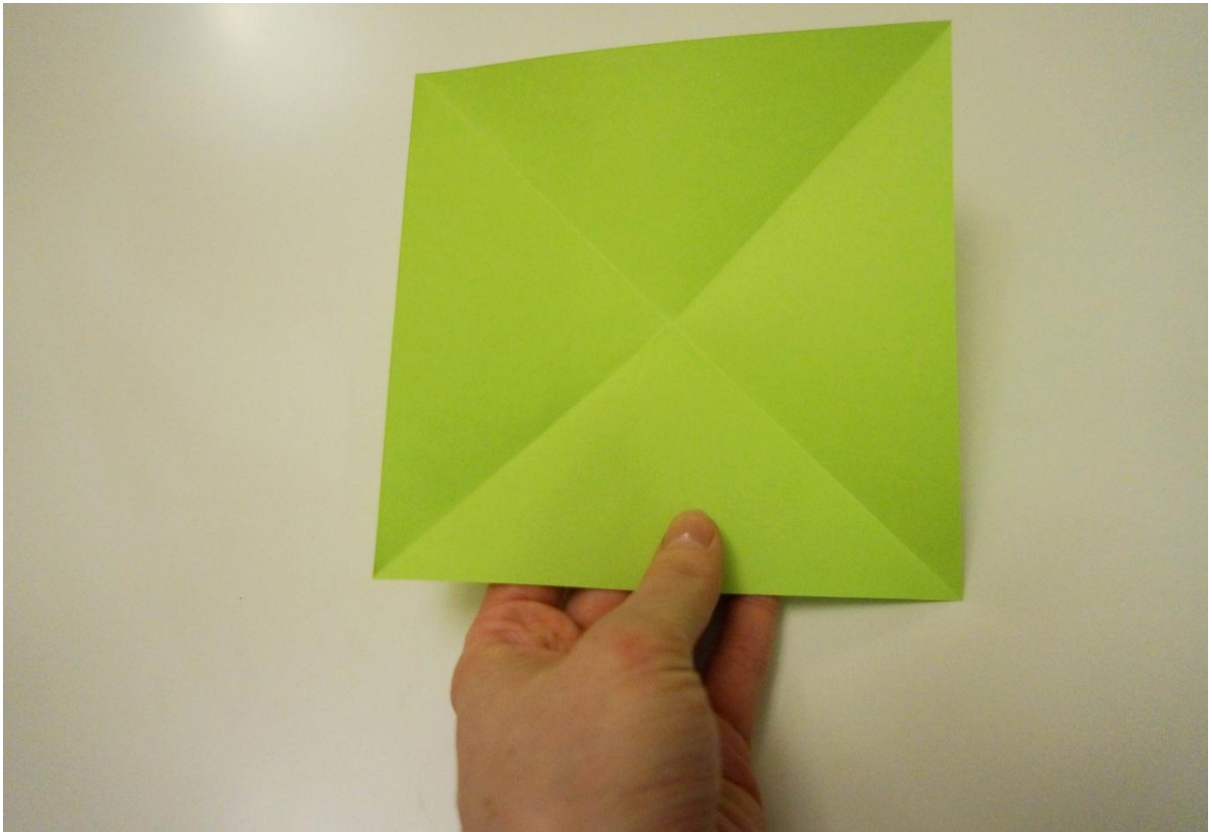


Рисунок 3.

Раскрыть лист и сделать сгиб по горизонтали и по вертикали. (Рисунок 4.),  
(Рисунок 5.)

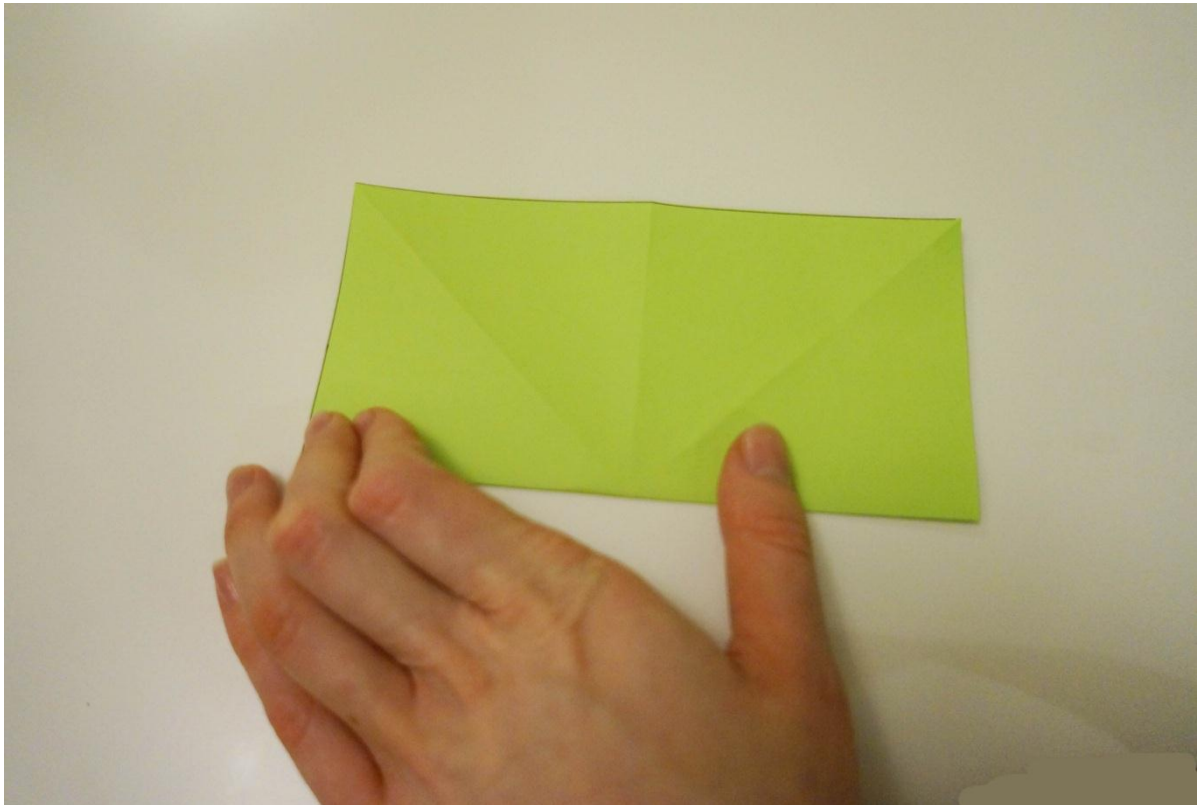


Рисунок 4.

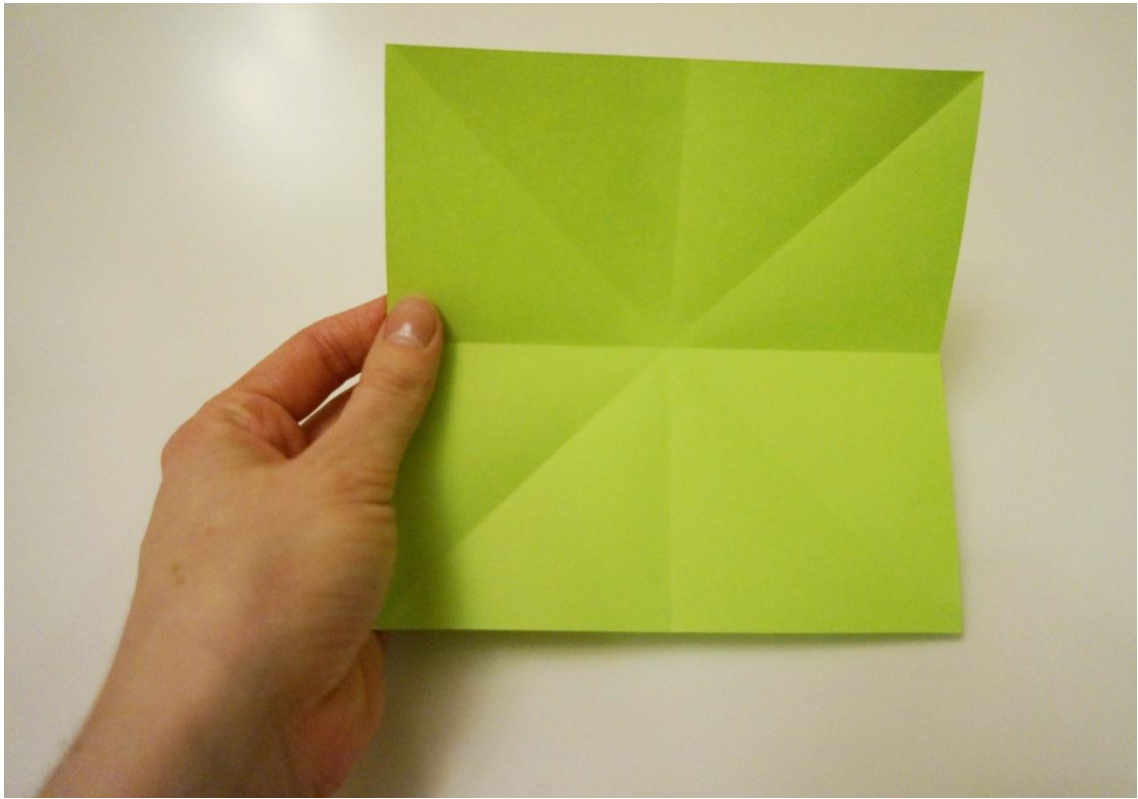


Рисунок 5.

Теперь нужно разогнуть квадрат изнаночной стороной наружу, и по линиям полученных изгибов сложить фигуру «двойной квадрат». (Рисунок 6.)



Рисунок 6.

После этого отогните от полученной фигуры угол с левой или с правой стороны, делая сгиб. (Рисунок 7.), (Рисунок 8.)

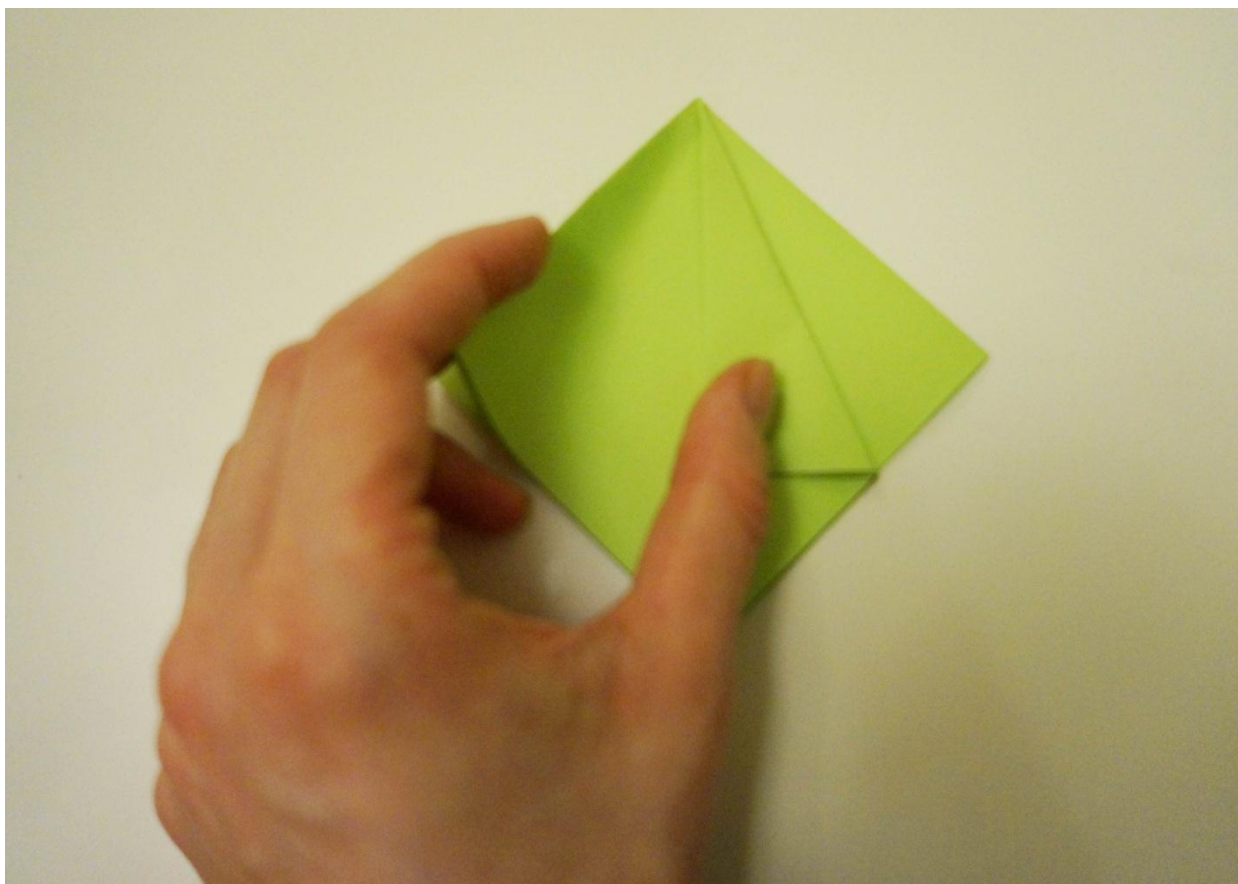


Рисунок 7.

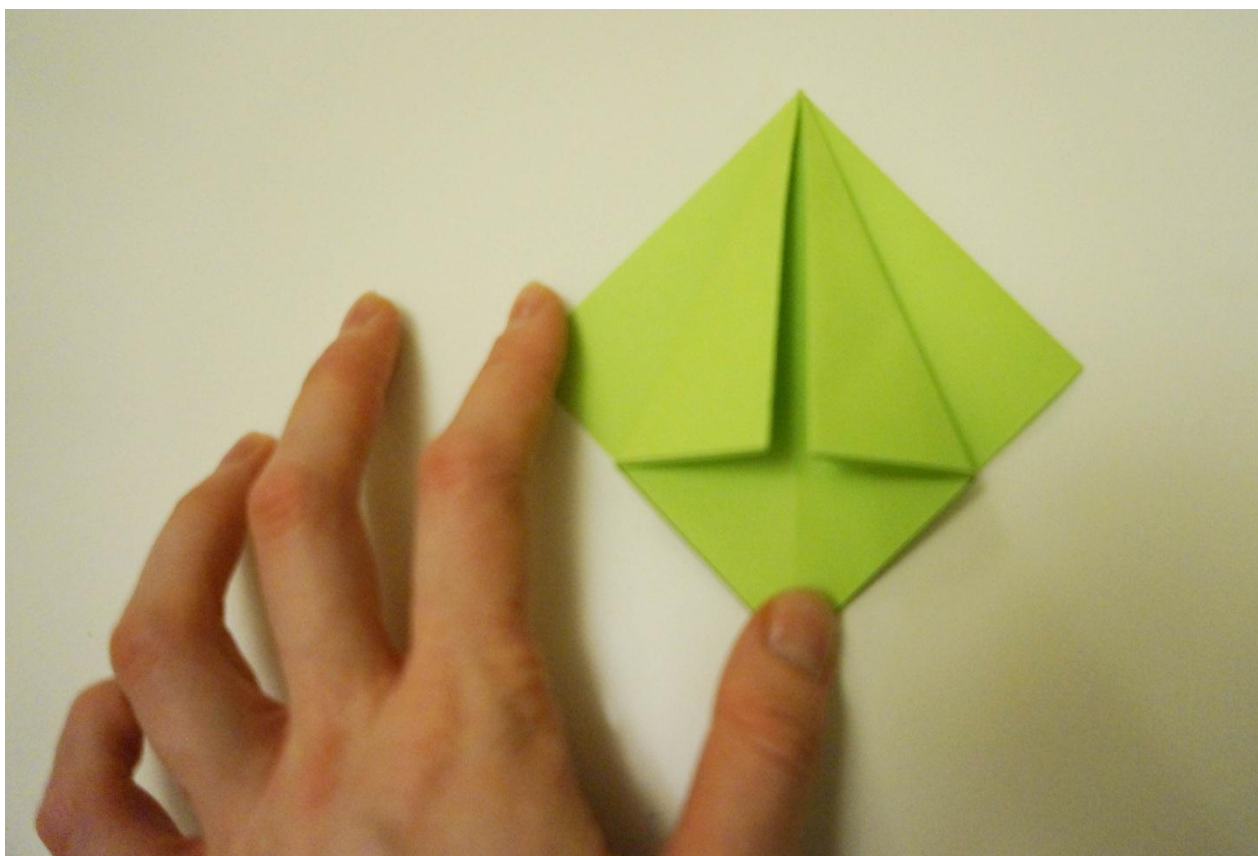


Рисунок 8.

Аналогичную операцию нужно проделать с другой стороны. (Рисунок 9.)

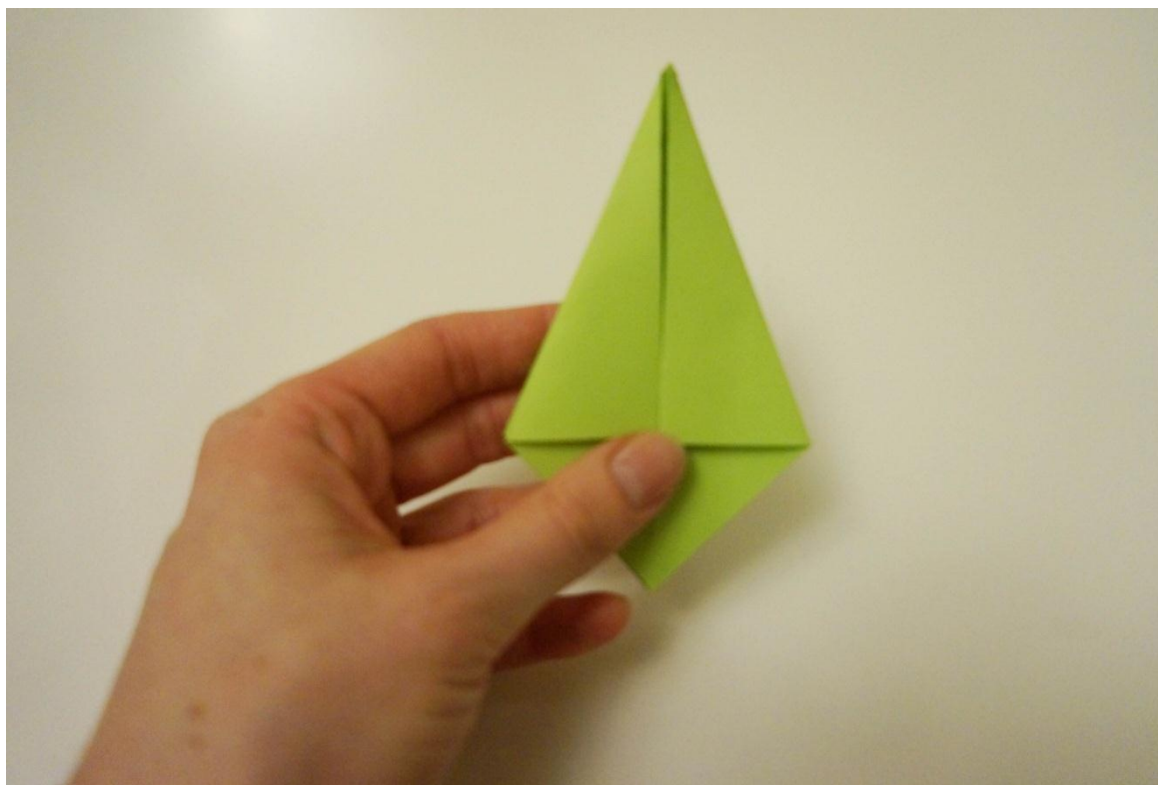


Рисунок 9.

На фигуре с каждой стороны получились вот такие кармашки. (Рисунок 10.)

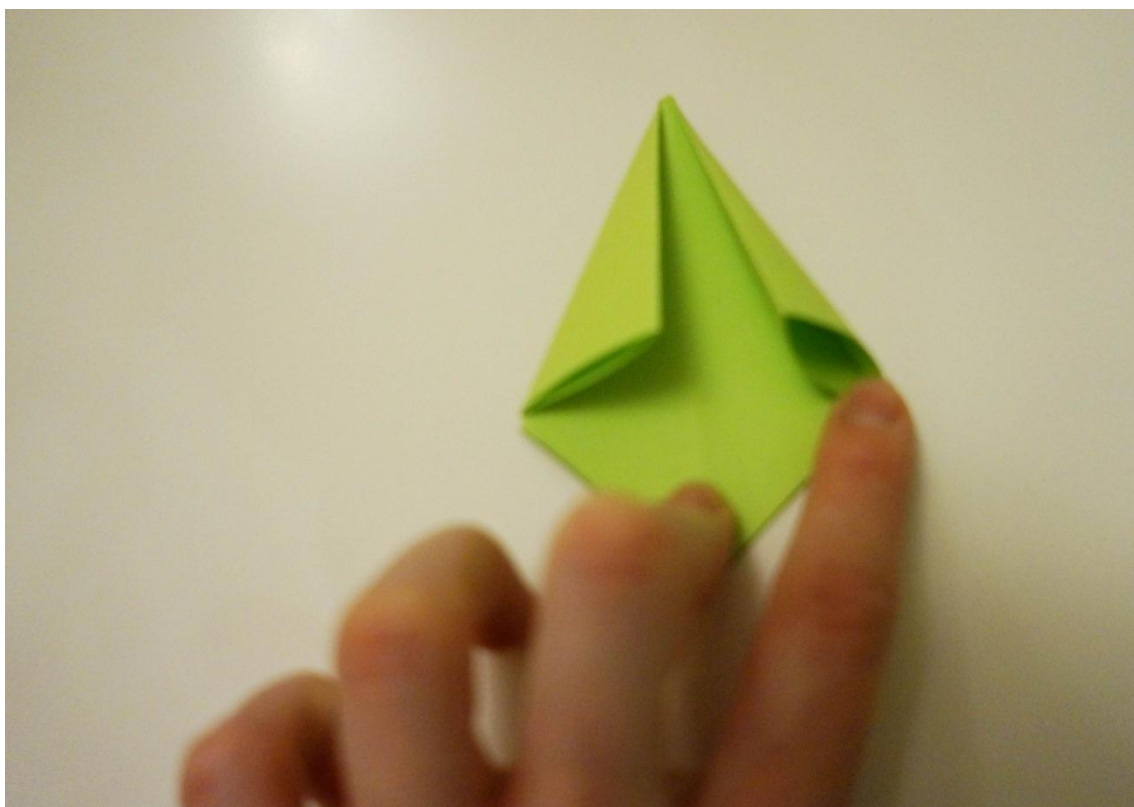


Рисунок 10.

Каждый кармашек нужно раскрыть и согнуть посередине, расплющить его.  
(Рисунок 11.), (Рисунок 12.)

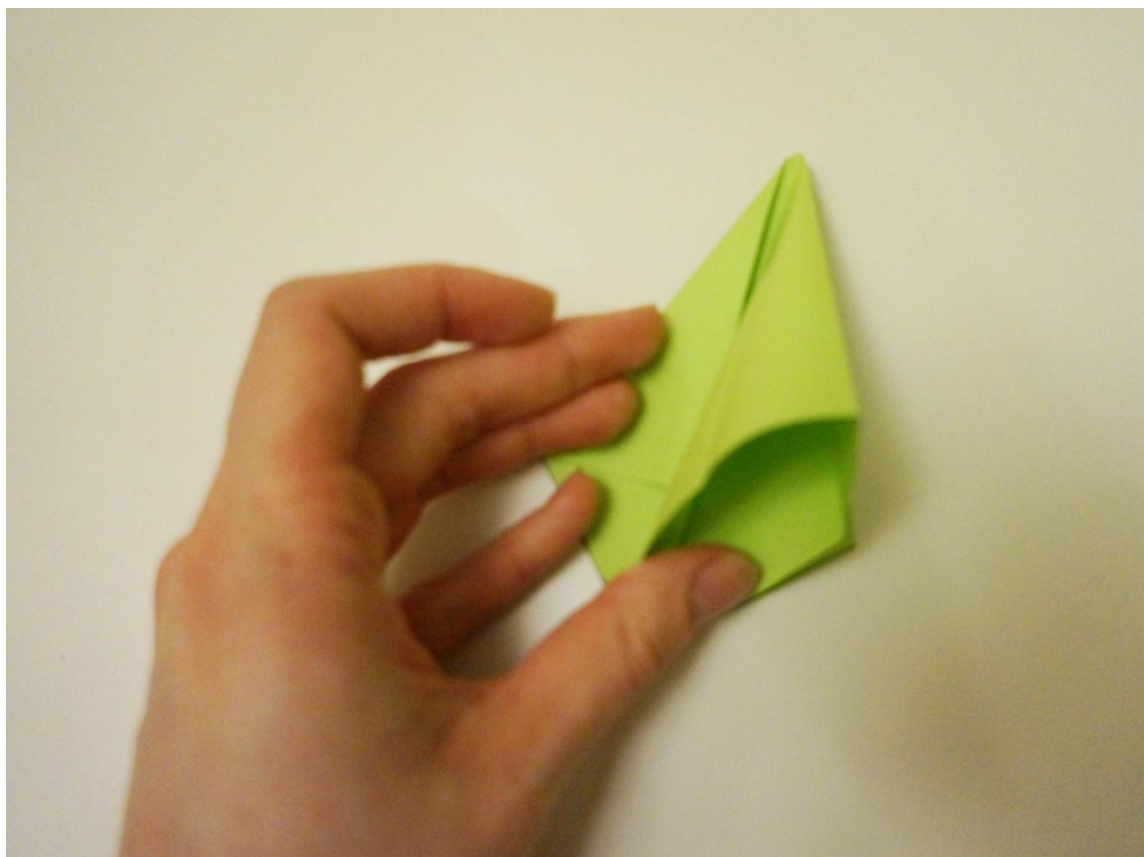


Рисунок 11.

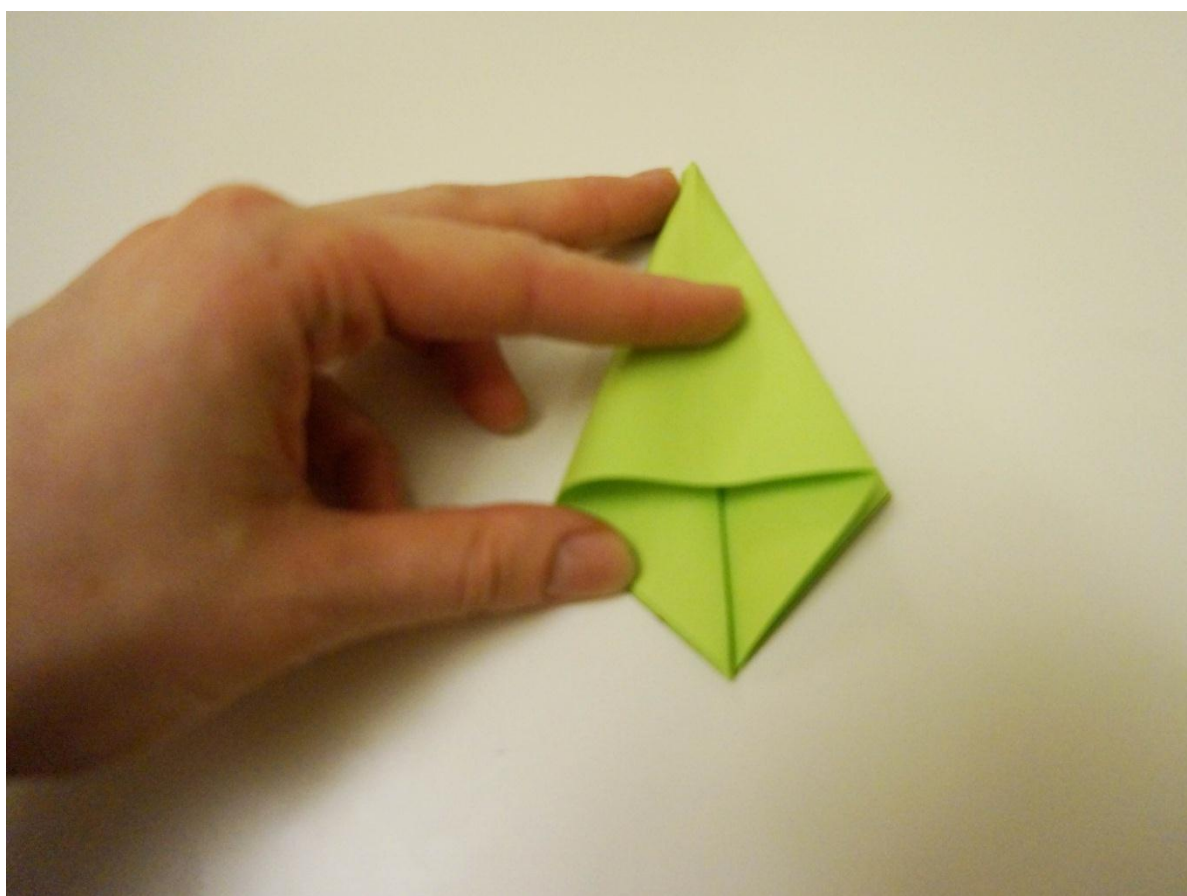


Рисунок 12.



Отогните уголок детали так, чтобы у вас получился ровный цельный ромб. (Рисунок 13.)

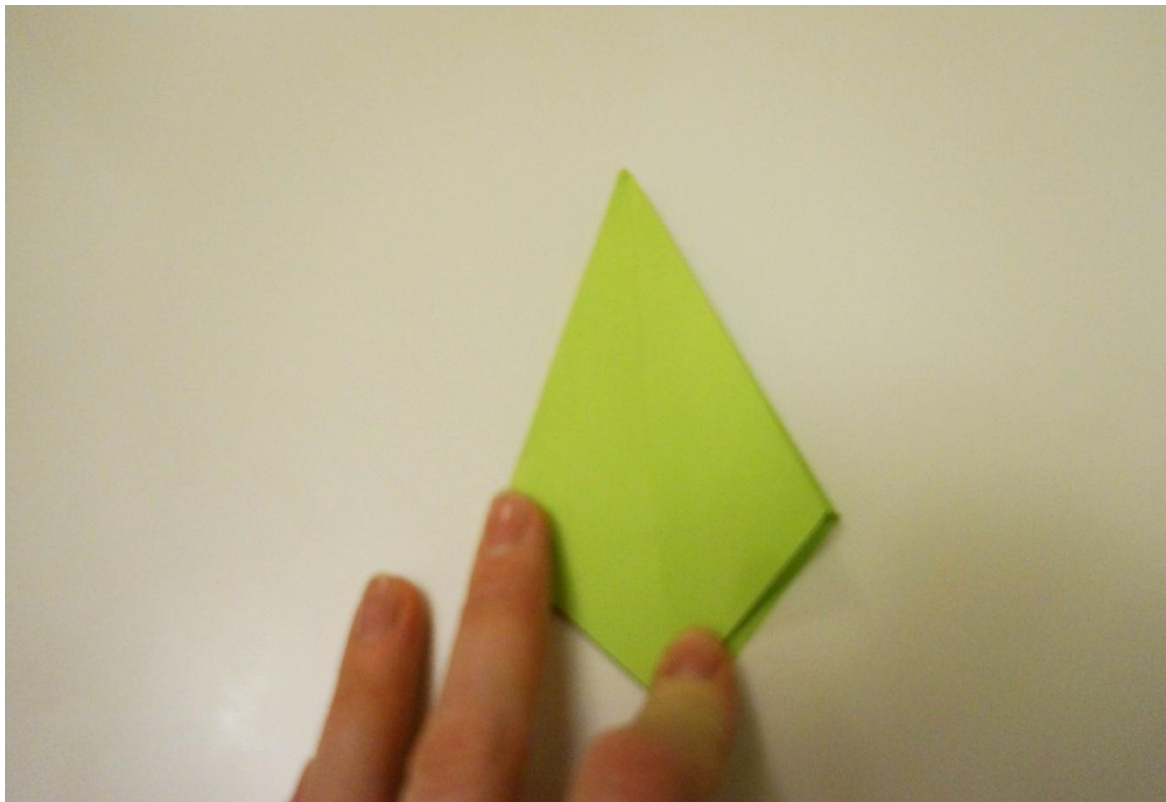


Рисунок 13.

Возьмитесь за один угол ромба и сложите его к изгибу посередине. (Рисунок 14.)

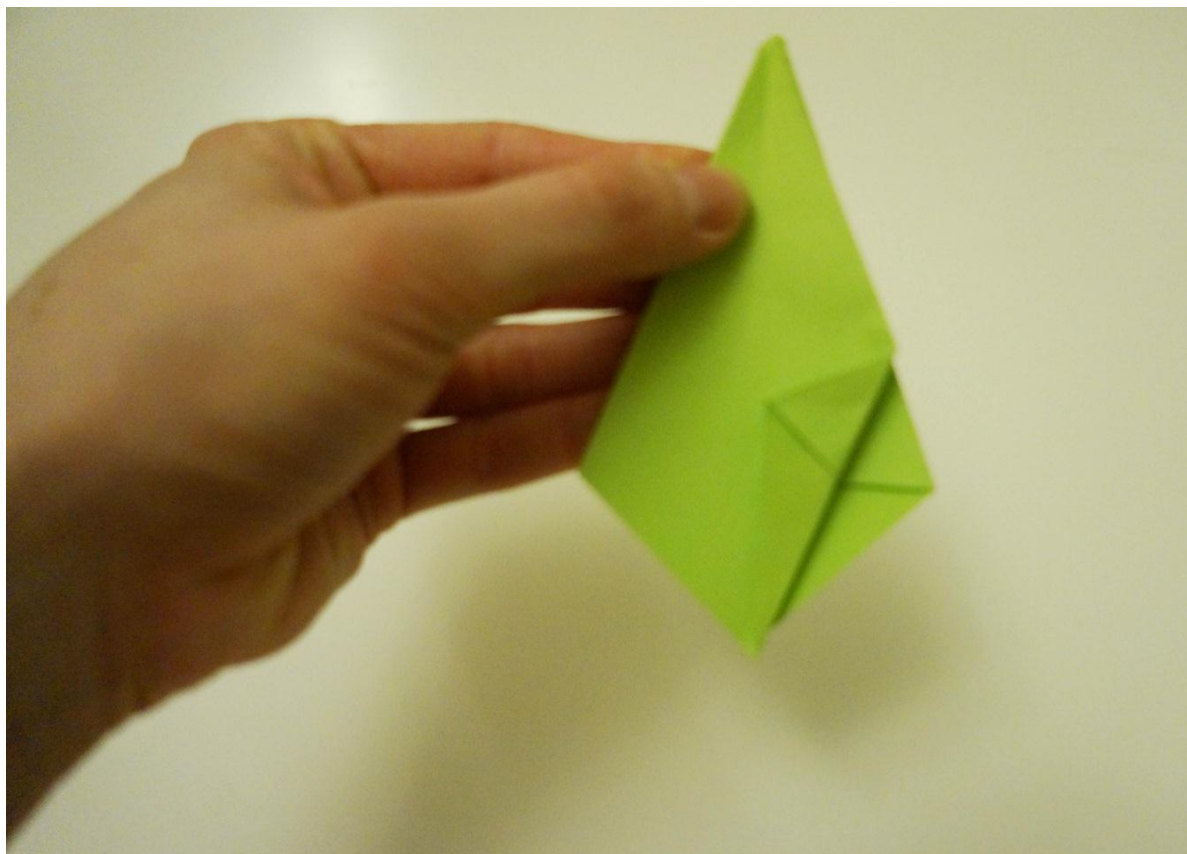


Рисунок 14.

Данную операцию нужно проделать с другим углом. (Рисунок 15.)

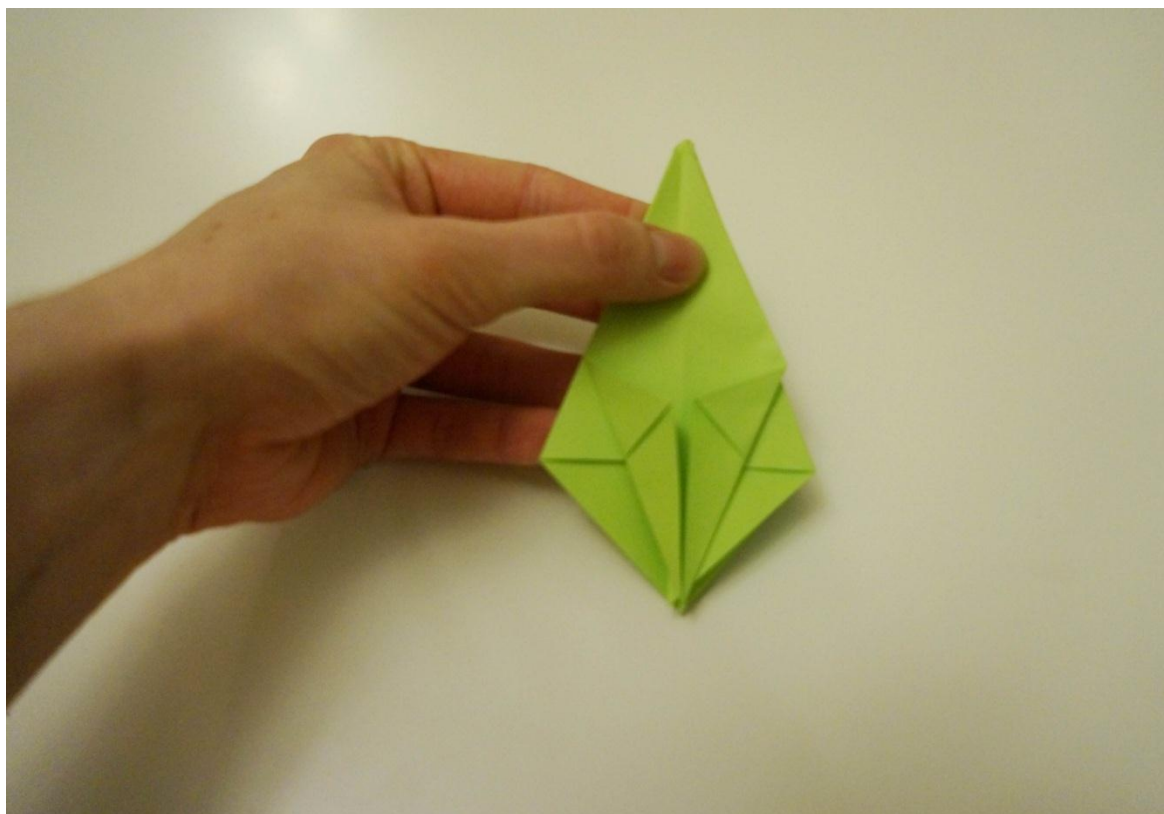


Рисунок 15.

Поднять верхний угол ромба, как показано на фото. (Рисунок 16.)

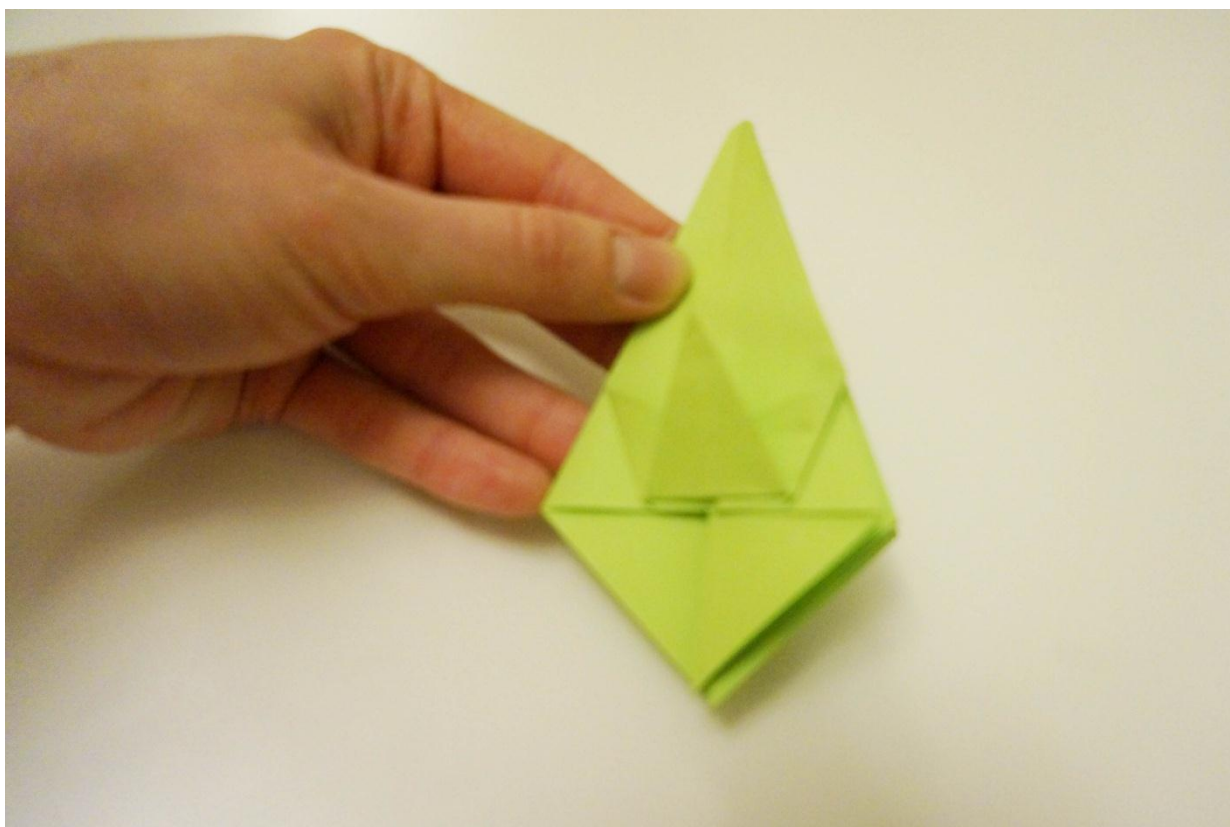


Рисунок 16.

Необходимо повторить операции такого же рода с тремя оставшимися ромбами. Теперь есть основа для модуля. (Рисунок 17.)



Рисунок 17.

Аккуратно раскройте всю фигуру. (Рисунок 18.)

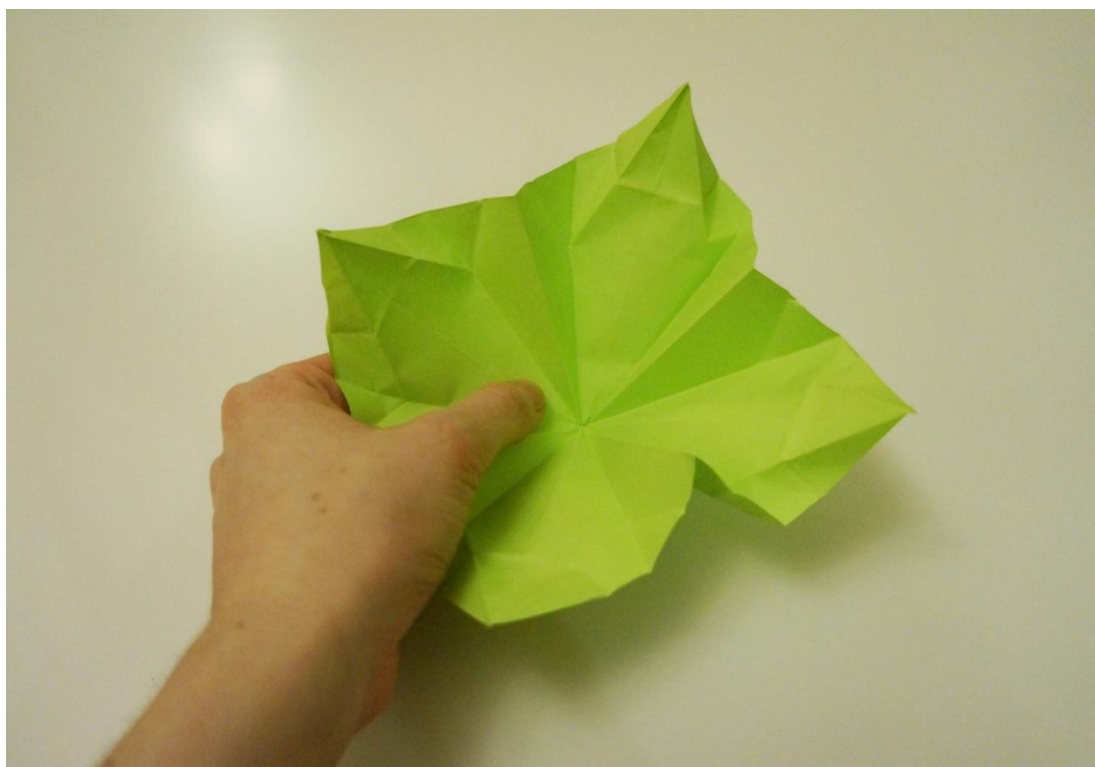


Рисунок 18.

Нажмите на лист так, чтобы он выгнулся в обратную сторону. (Рисунок 19.)

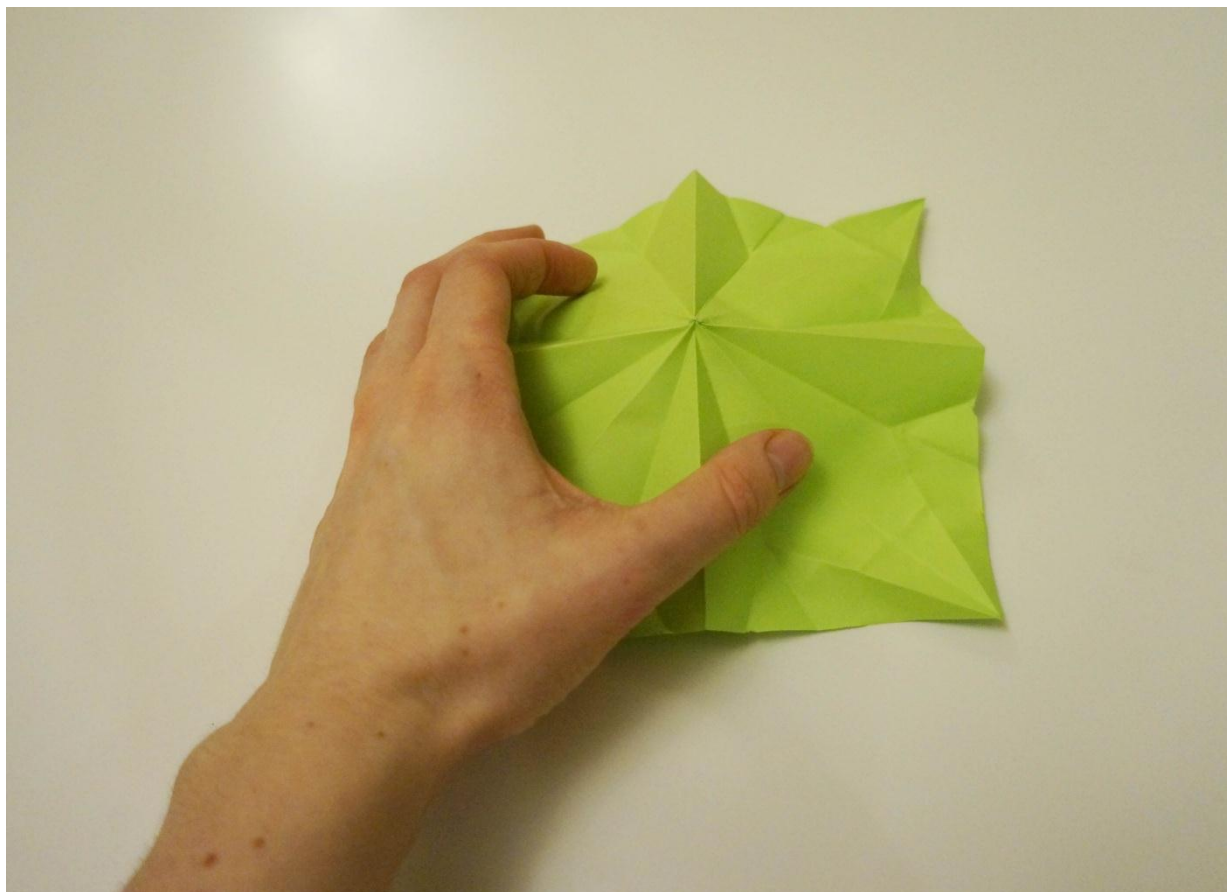


Рисунок 19.

Переверните лист. (Рисунок 20.)

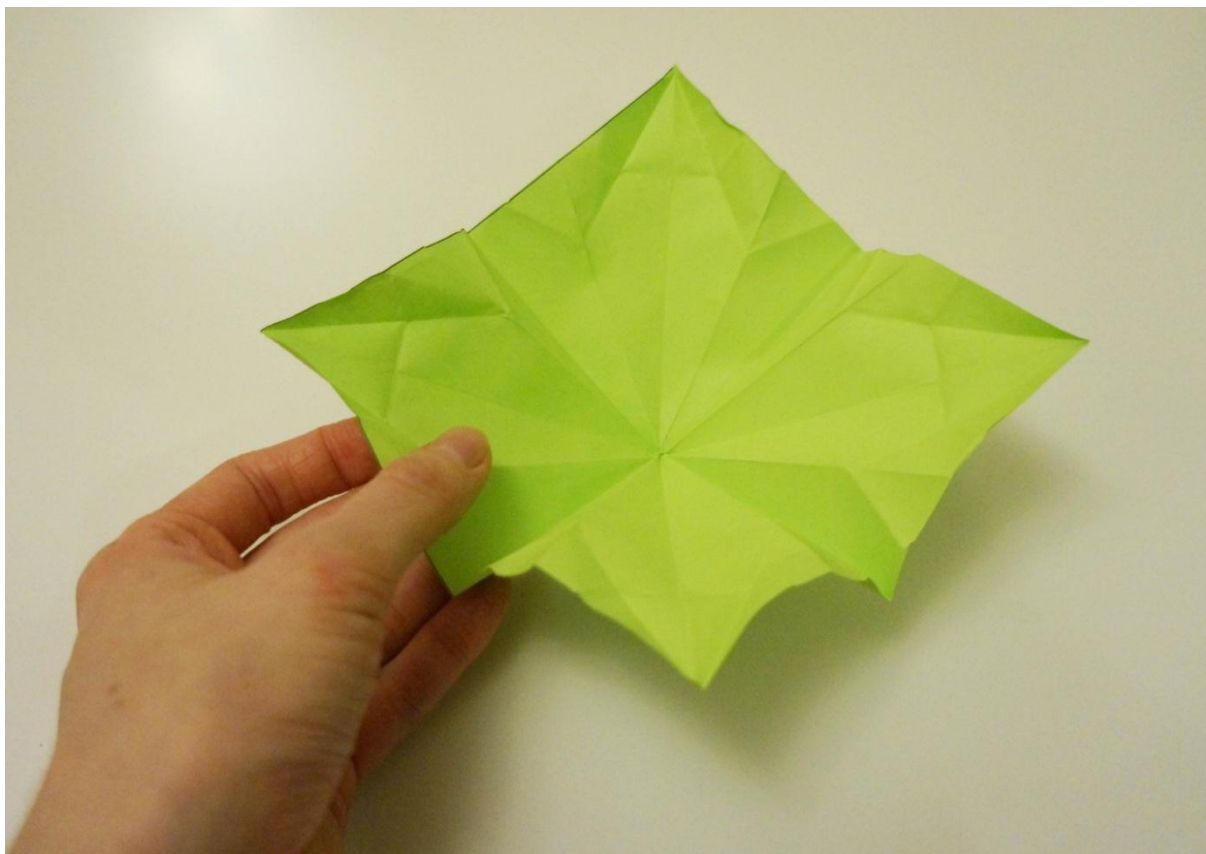


Рисунок 20.

Необходимо каждый из четырех углов согнуть по готовым сгибам.  
(Рисунок 21.), (Рисунок 22.)

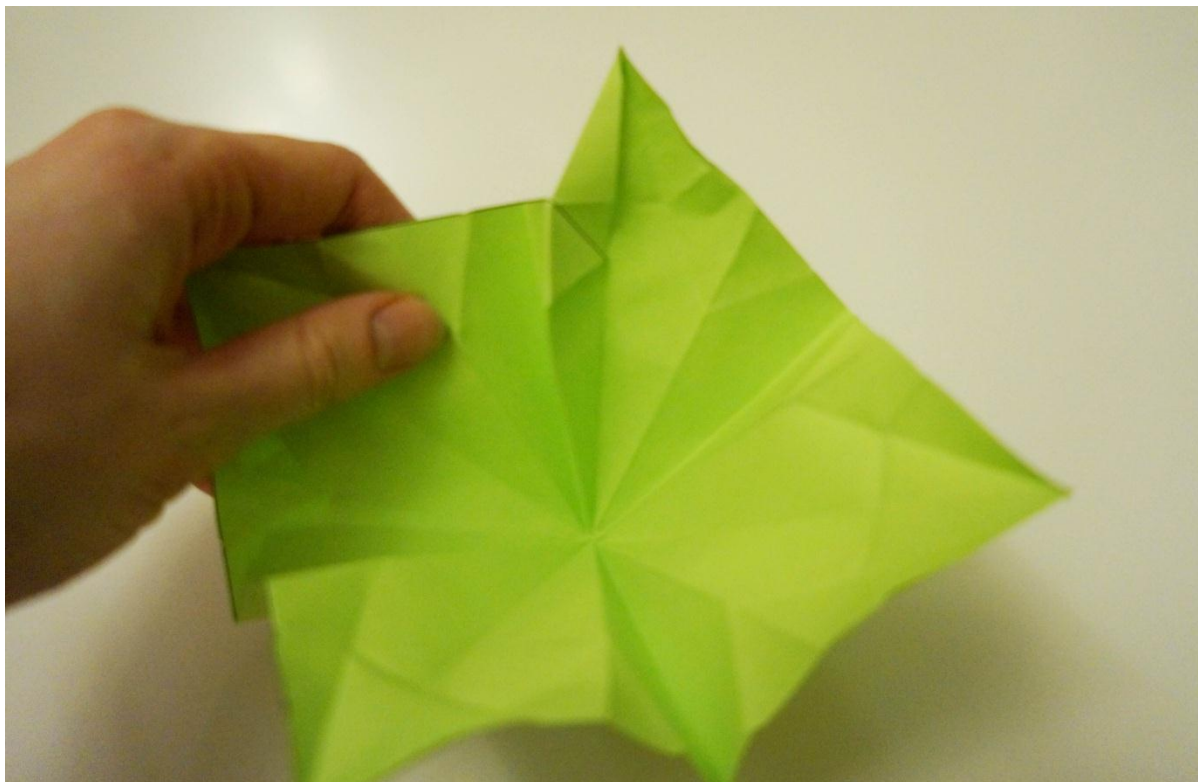


Рисунок 21.

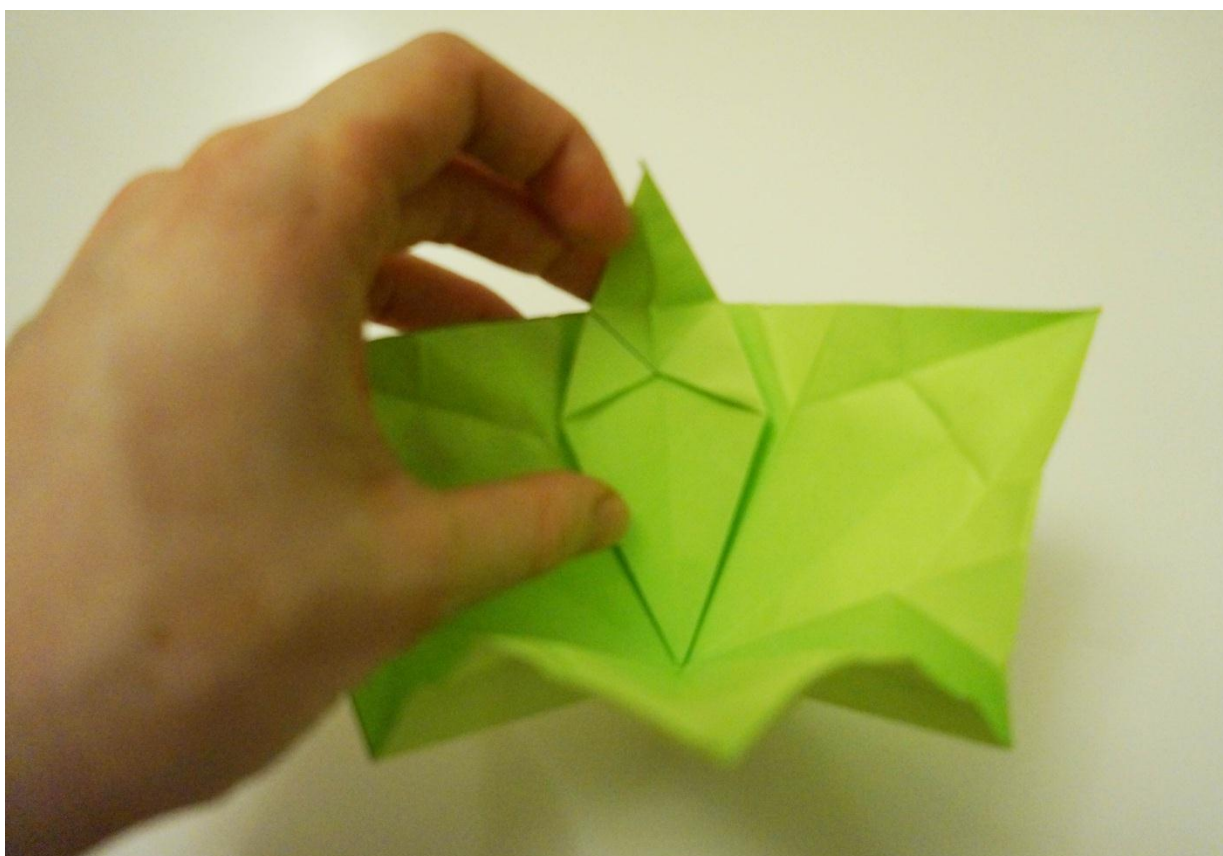


Рисунок 22.

Таким должен получиться каждый угол. (Рисунок 23.), (Рисунок 24.)

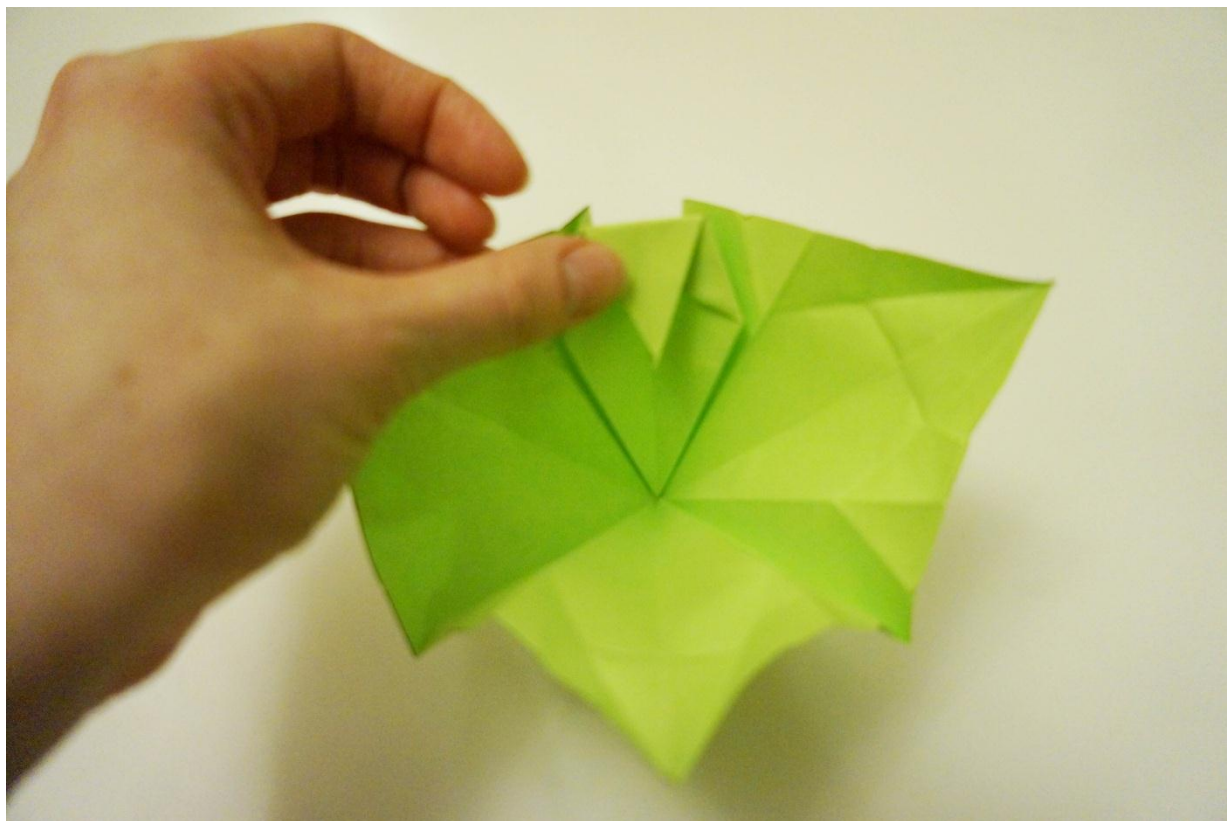


Рисунок 23.

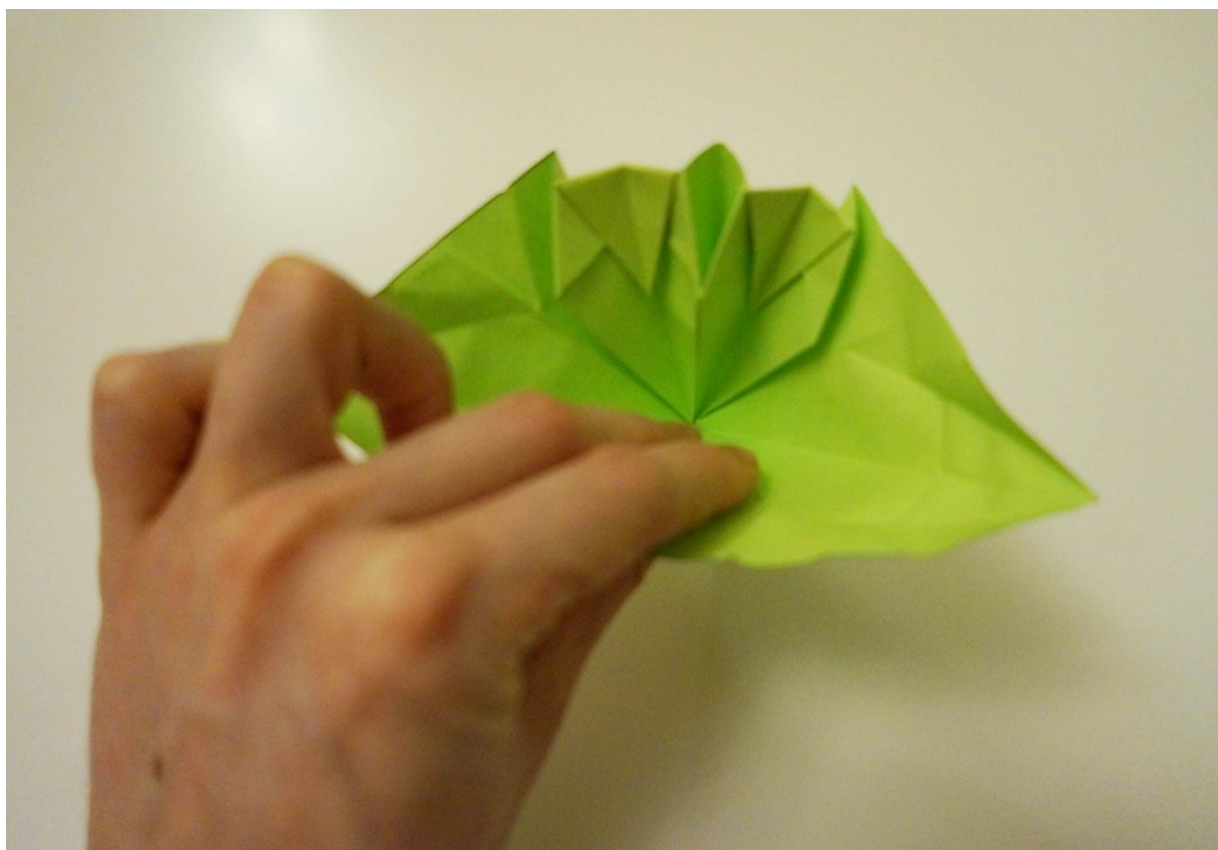


Рисунок 24.

Готовый модуль. (Рисунок 25.), (Рисунок 26.)

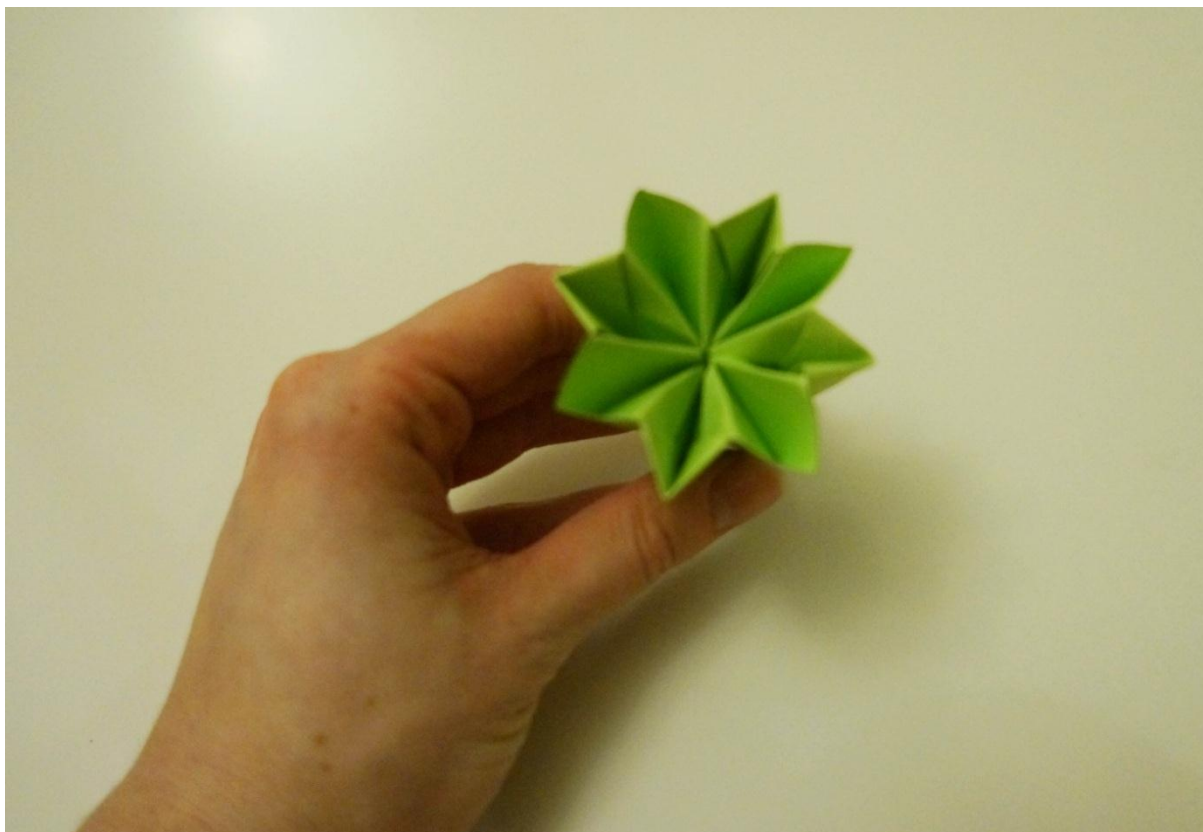


Рисунок 25.

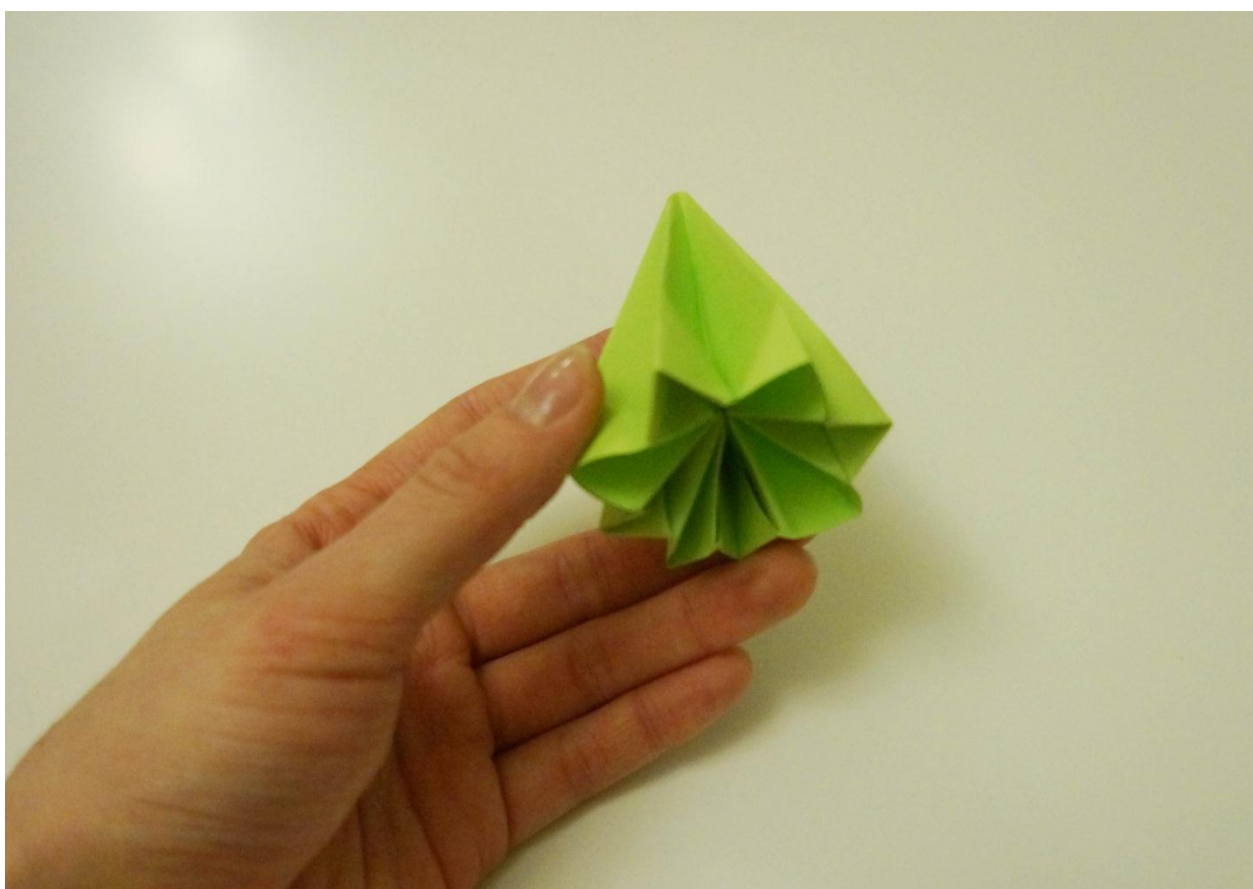


Рисунок 26.