

Игрушка- трансформер из картона

Урок технологии
(УМК любой)





Игрушки-трансформеры





- **Трансформер** (англ. *Transformer*) «меняющий форму, трансформирующий(ся), преобразующий»

Слово «трансформер» в русском языке и ряде других языков может обозначать:

- **Трансформер** — робот, способный трансформироваться из одного облика в другой (например, из «человека» в «автомобиль»).
- **Трансформер** — форма жизни, обладающая способностью трансформироваться (буквально: менять внешний вид)



Для работы нам понадобится:



ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С НОЖНИЦАМИ



- 1. Храни ножницы в указанном месте в определенном положении.
- 2. Клади ножницы на стол так, чтобы они не выступали за край стола, кольцами к себе.
- 3. При работе внимательно следи за линией разреза.
- 4. Во время резания придерживай материал левой рукой так, чтобы пальцы были в стороне от лезвия ножниц.
- 5. Не держи ножницы концами вверх.
- 6. Не оставляй ножницы в раскрытом виде.
- 7. Не режь ножницами на ходу.
- 8. Передавай ножницы товарищу только в закрытом виде, кольцами вперед.



Положи лист

горизонтально. Отметь 24
сантиметра

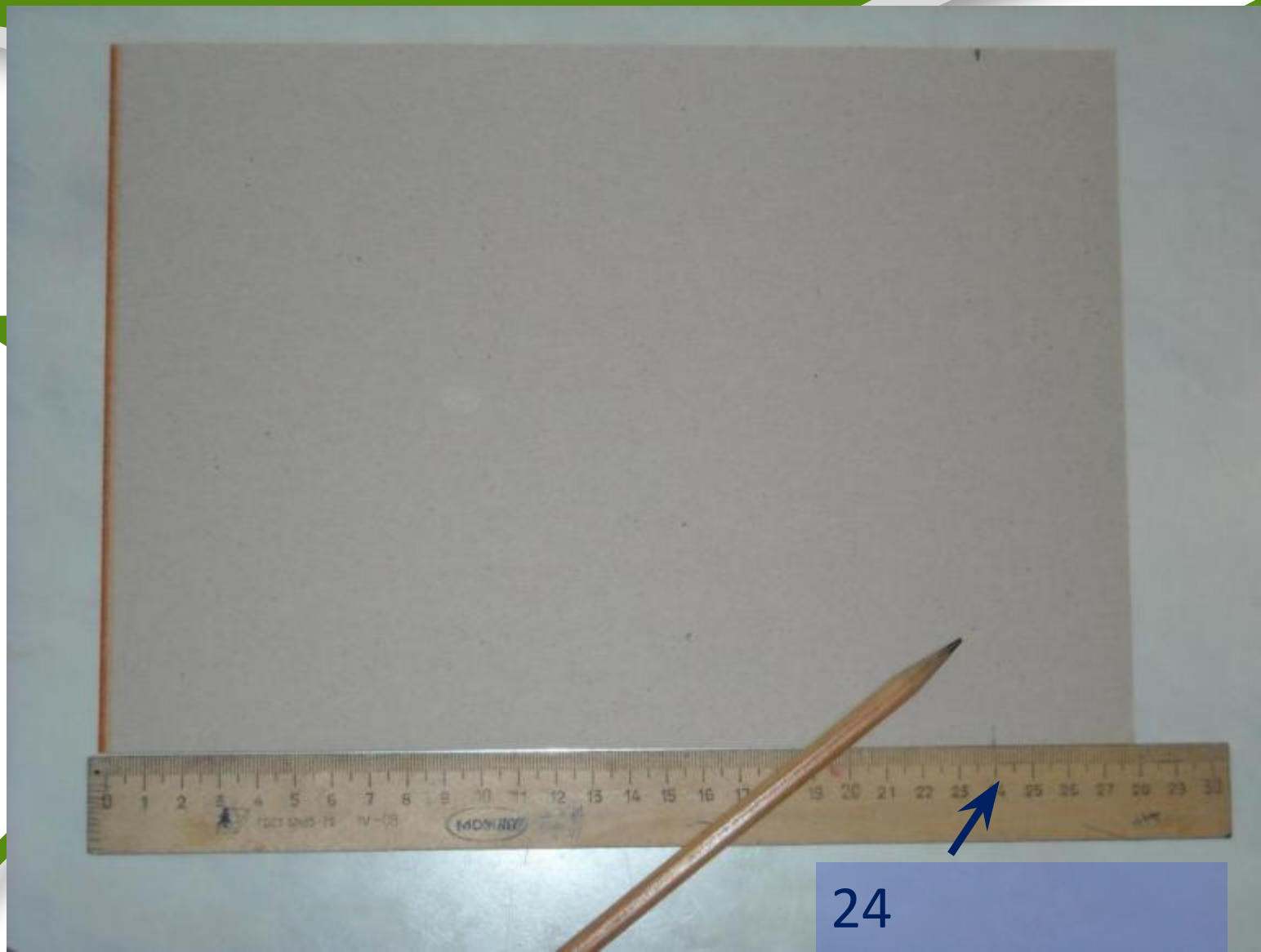


24

сантиметра



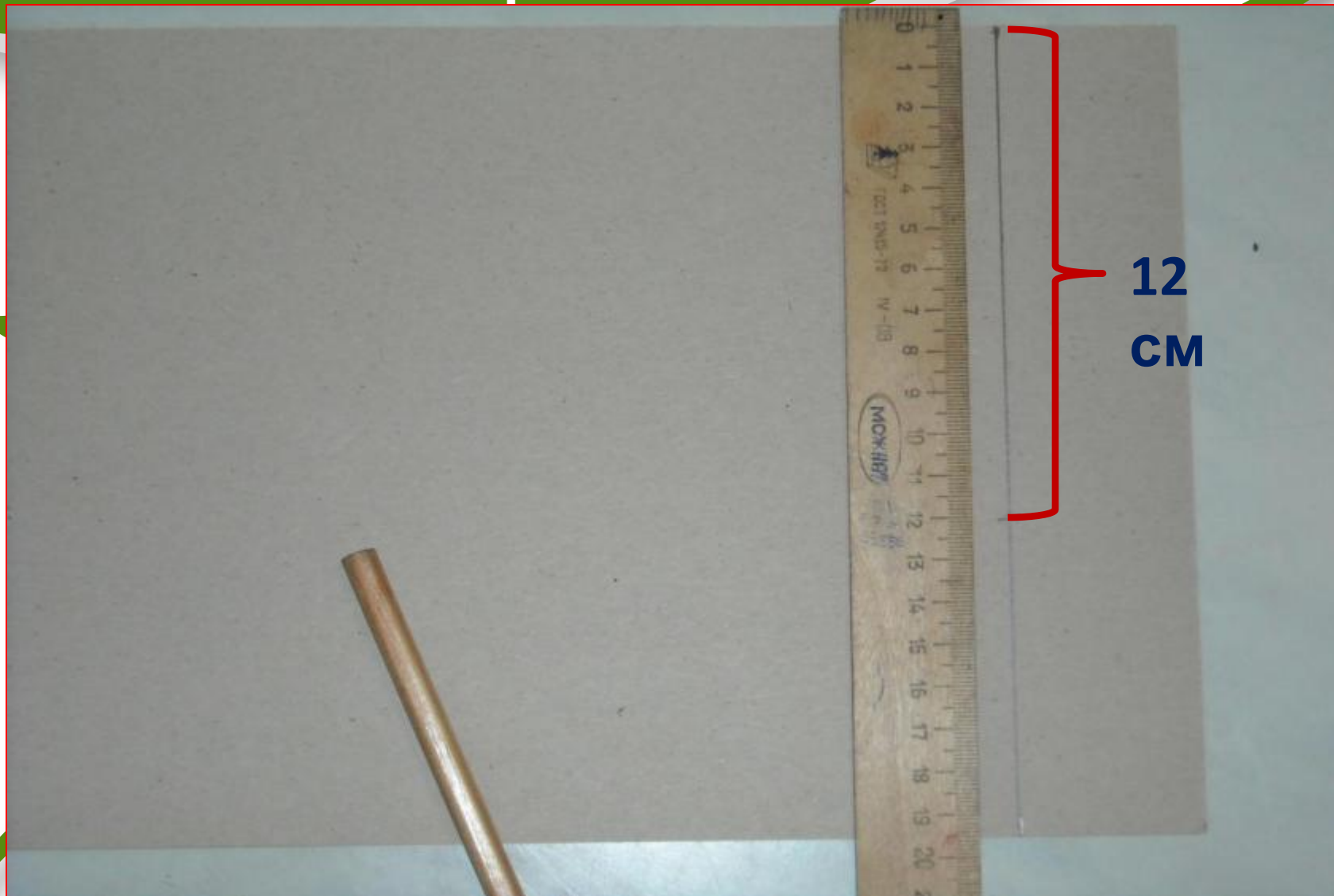
Отметь на нижней
стороне 24 сантиметра



24



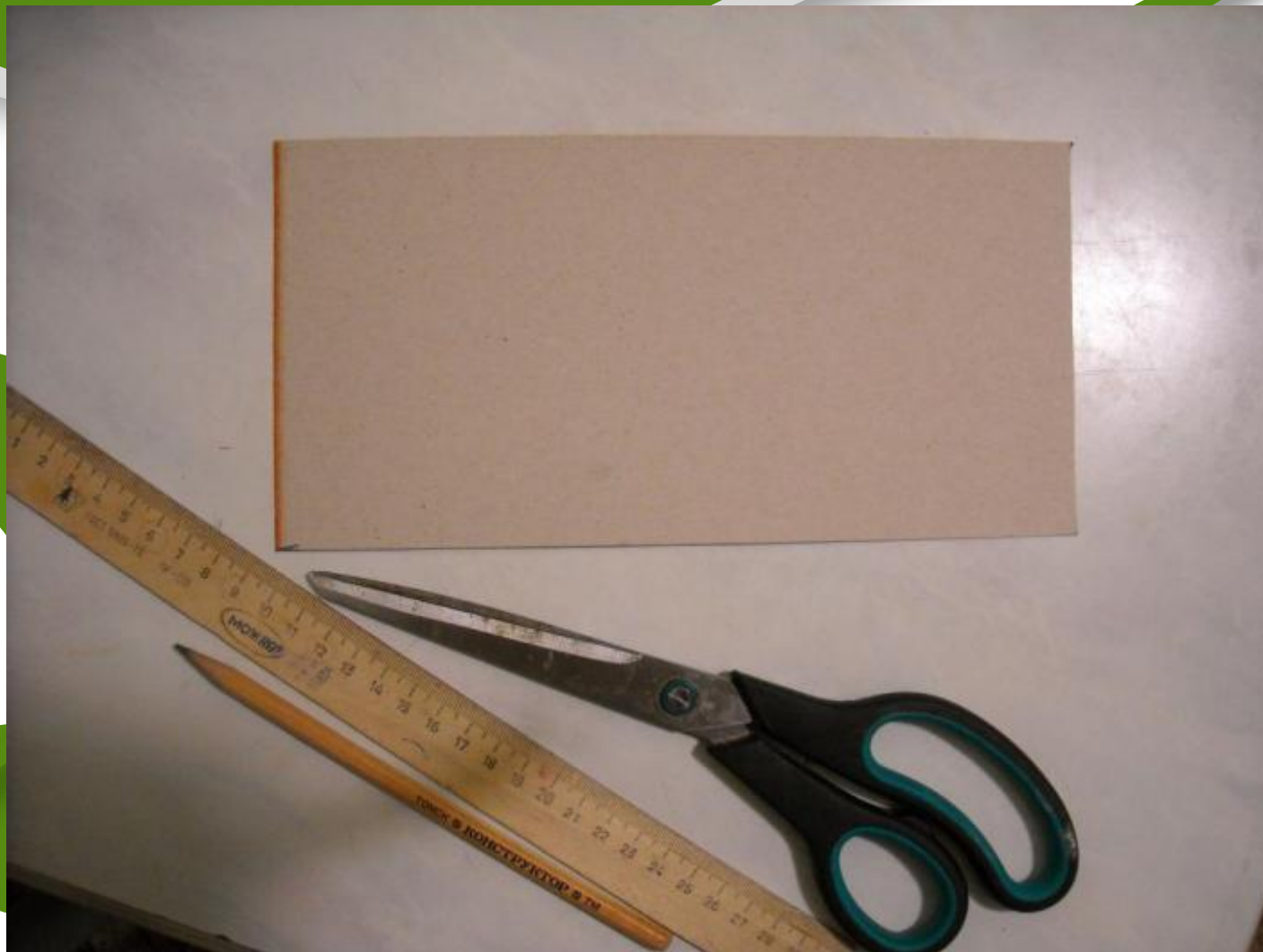
Соедини точки между собой.
Отложи от верхней точки вниз 12
сантиметров



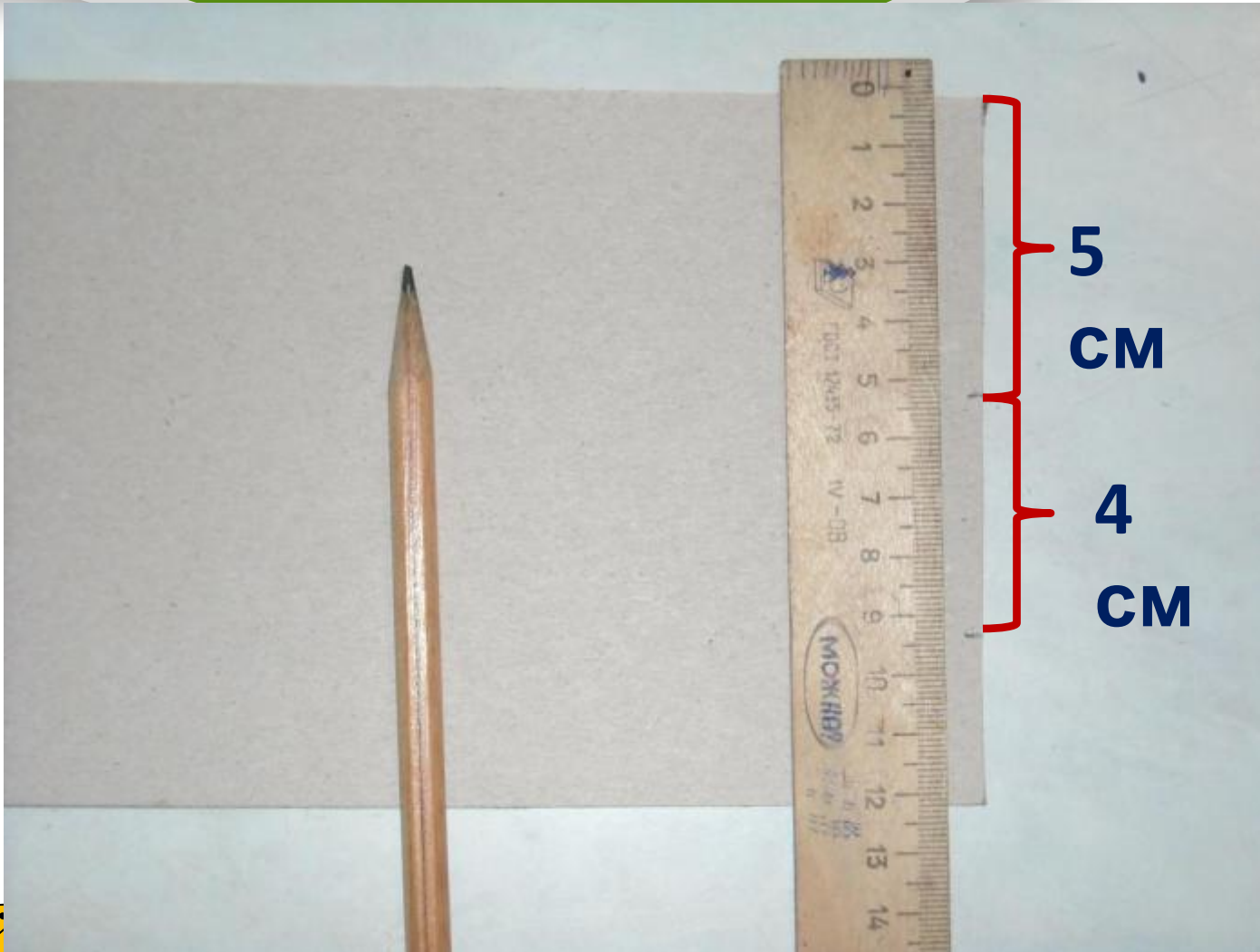
Отметь 12 см на
противоположной стороне.
Соедини точки.



Вырежи получившийся прямоугольник



На узкой стороне отметить
5 см, затем еще 4 см.



Отметь на противоположной
стороне
5 см, а затем еще 4 см. Соедини
точки.



5
CM

4
CM



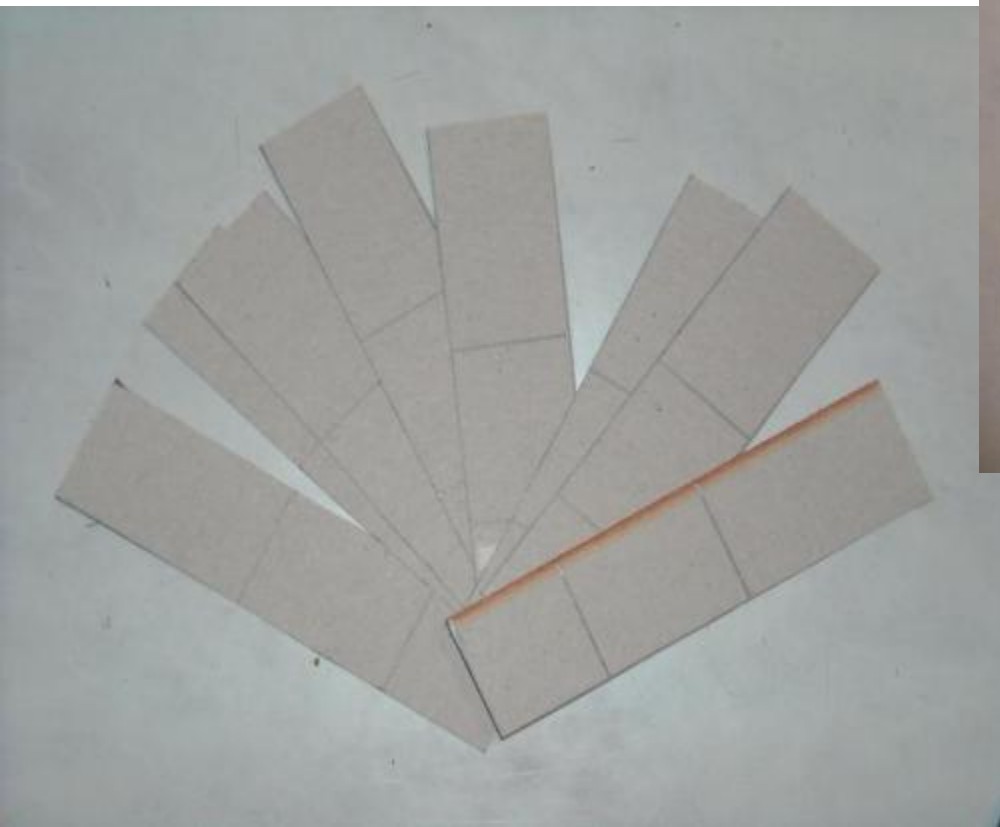
На каждой линии отметить 8
отрезков по 3 см. Соедини
точки.



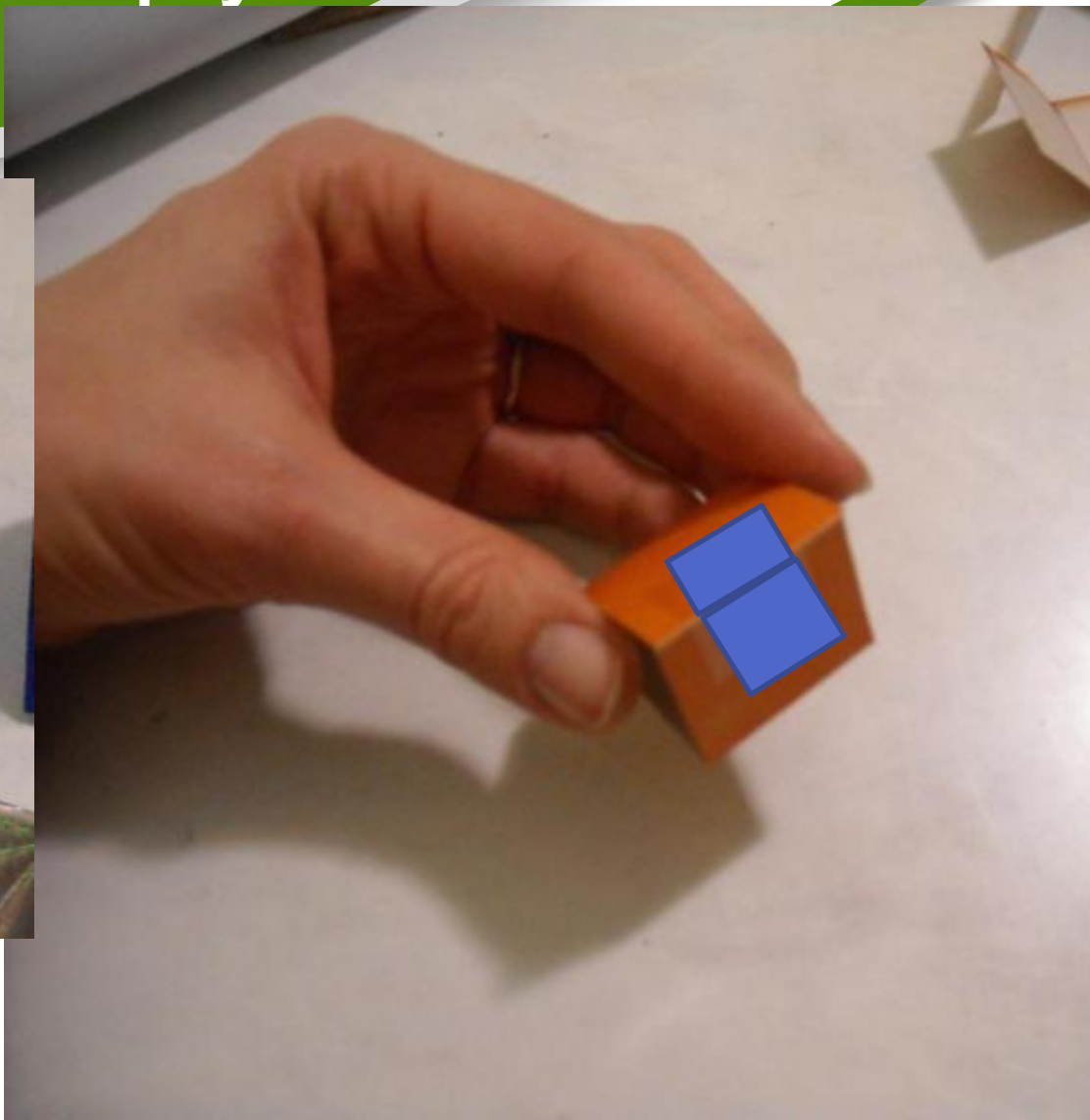
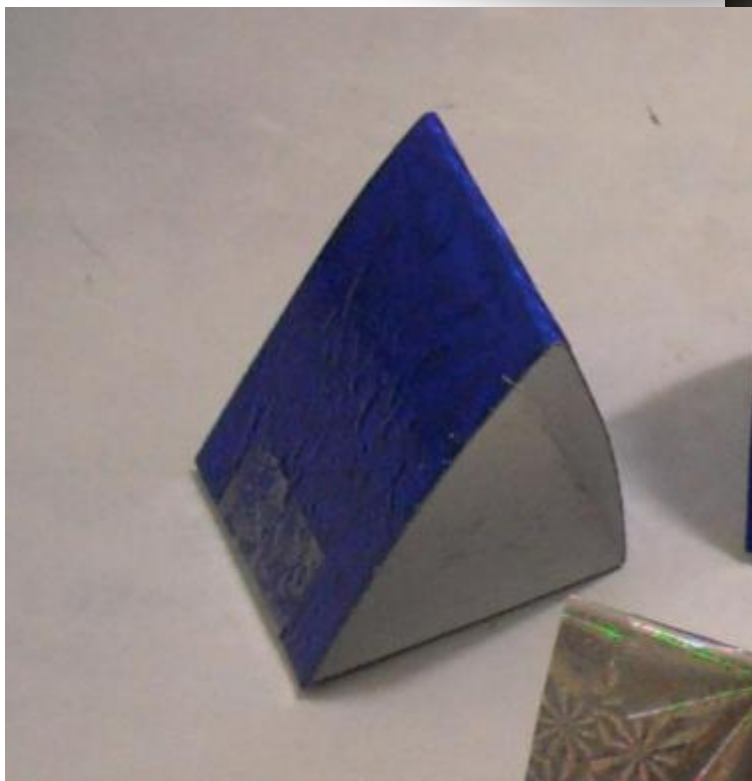
Разрежь по линиям



У тебя получилось 8
полосок. Согни каждую
по линиям.



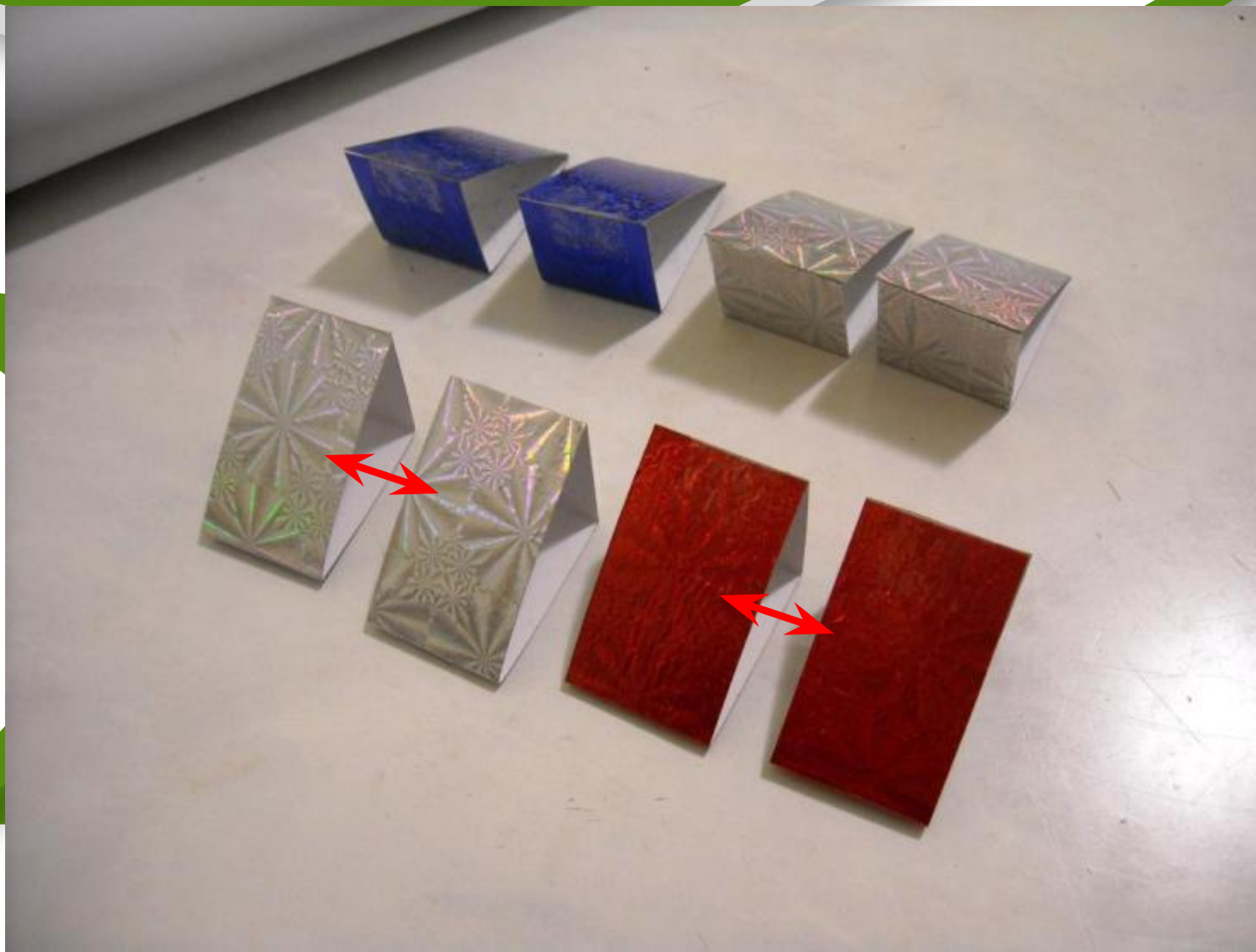
Отрезаем маленький кусочек скотча.
Склеиваем им стороны полосок.
Должен получиться треугольник.



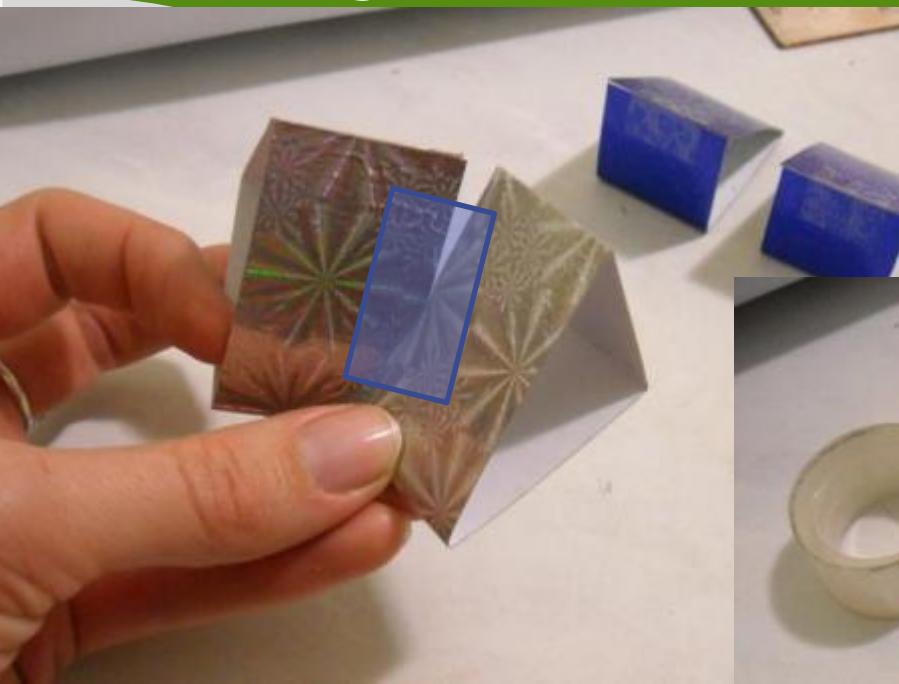
Склеиваем все полосочки. У нас получилось 8 треугольников.



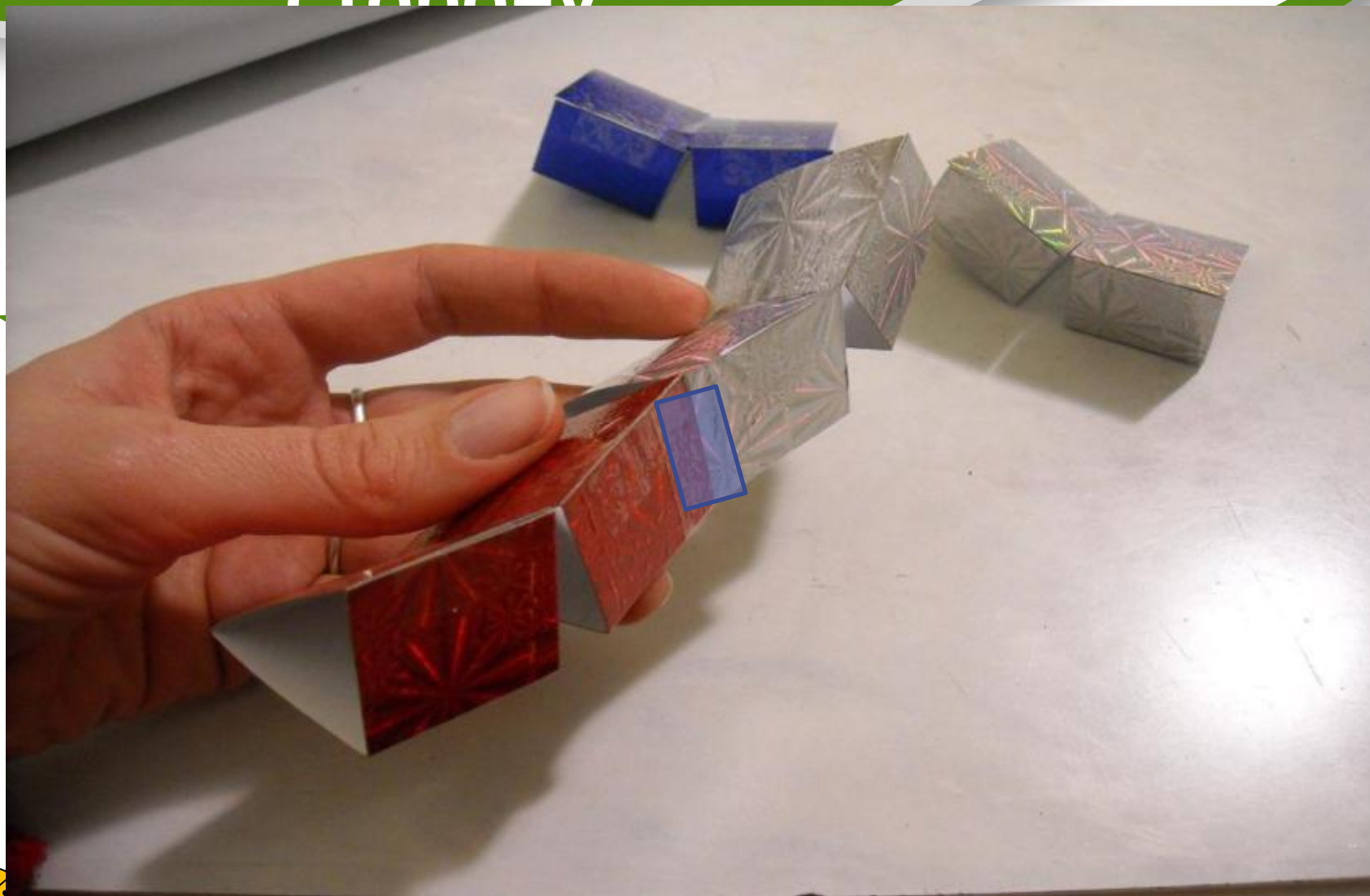
Возьми 2 треугольника.
Склей их скотчем за самую
большую сторону



Склеи попарно все
треугольнички.
Получилось 4 пары.



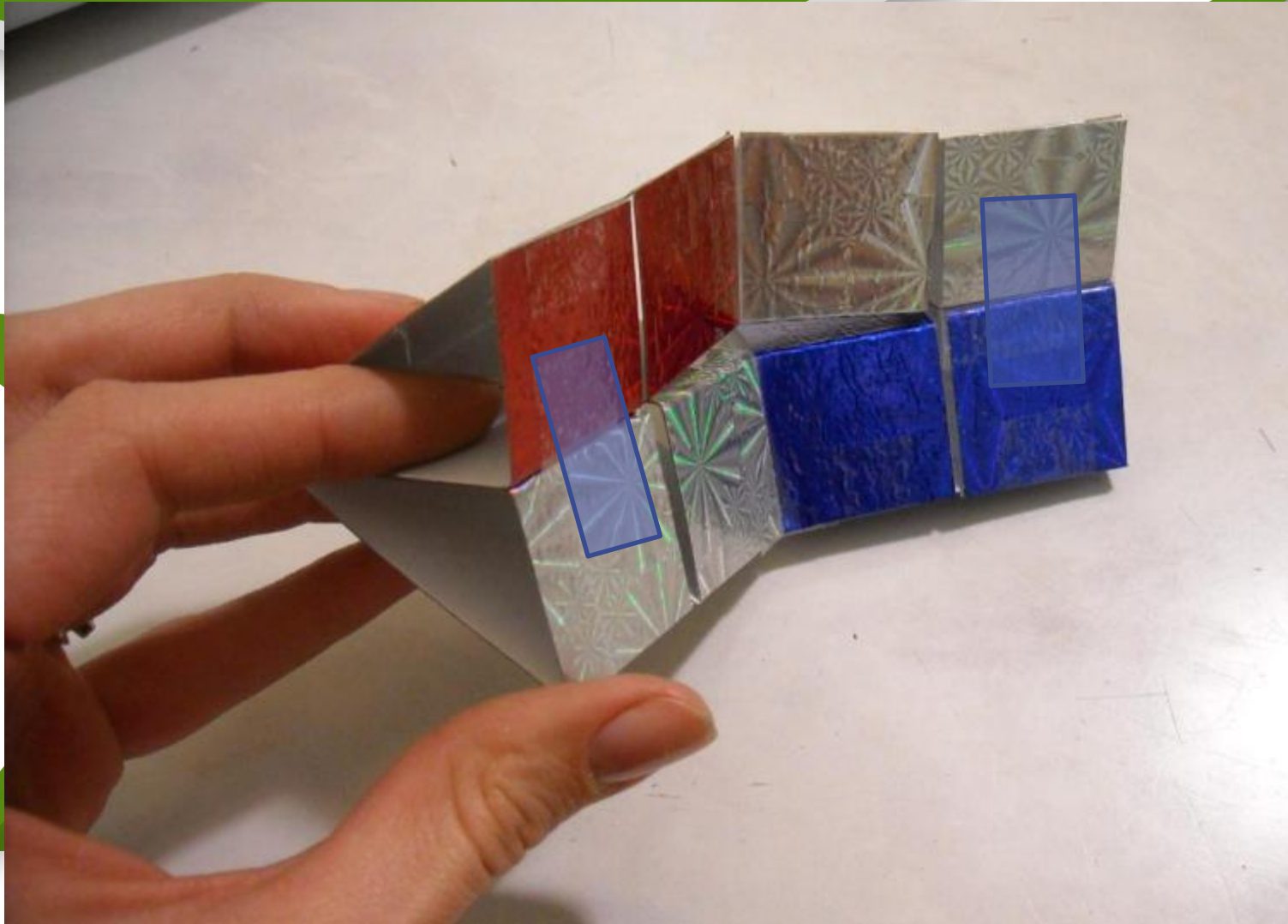
Склеиваем 2 пары модулей в ряд за узкую сторону



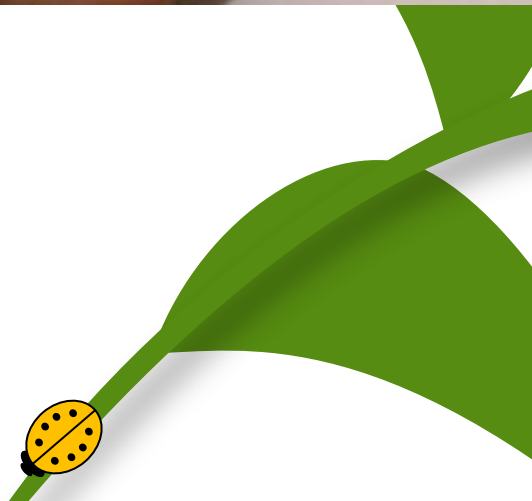
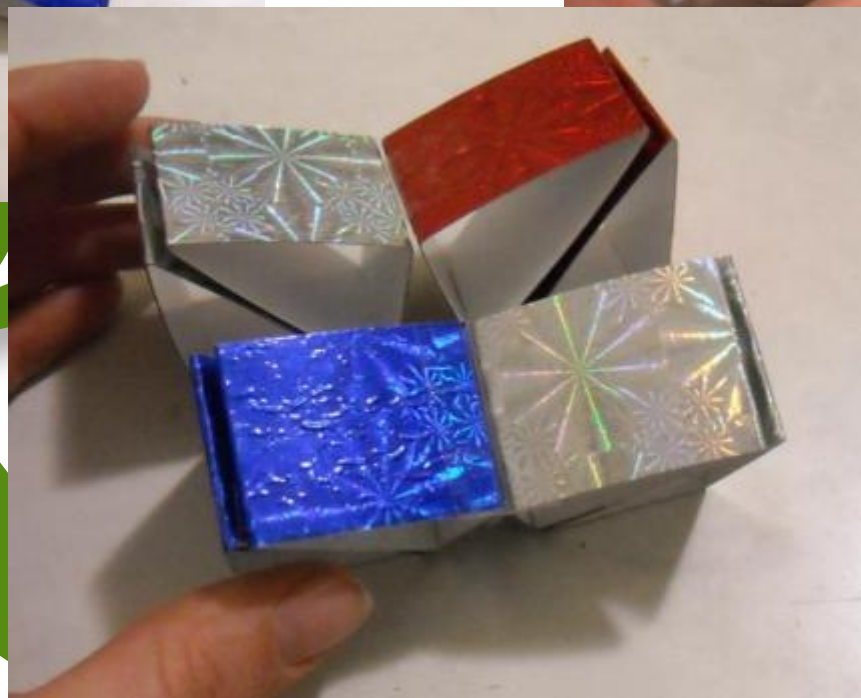
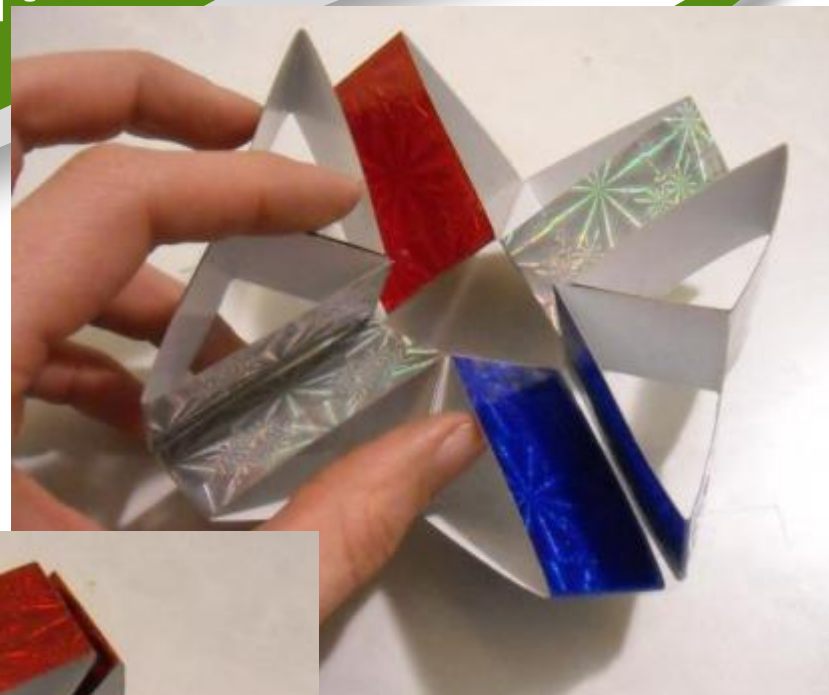
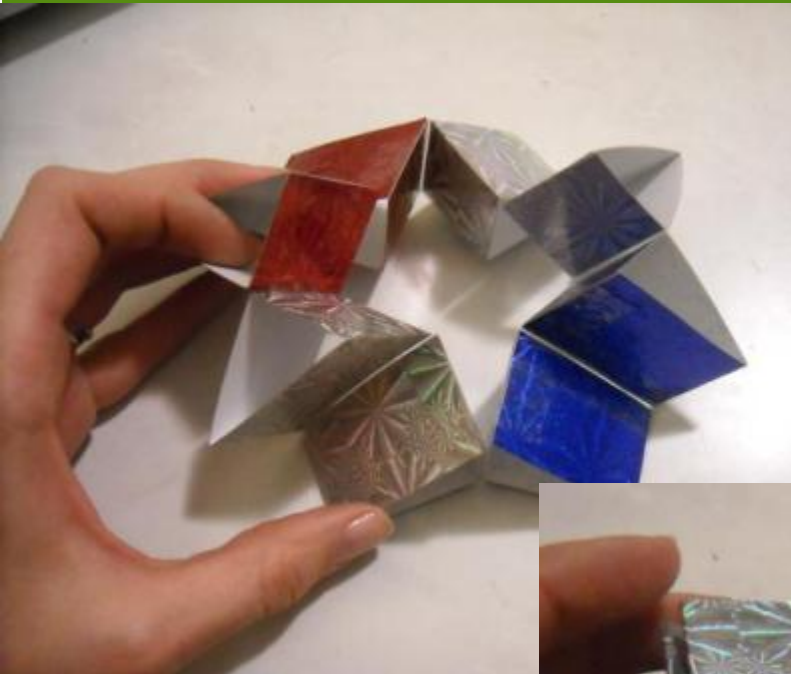
Так же склеиваем
другие 2 пары.



Налаживаем одну полоску
модулей на другую и склеиваем
крайние модули.



Игрушки готова. Экспериментируй!



Источники:

- [Фото игрушки 1](#)
- [Фото игрушки 2](#)
- [Фото картон](#)
- [Фото ножницы](#)
- [Фото скотч](#)

