

# Самодельный вертолёт из бумаги.

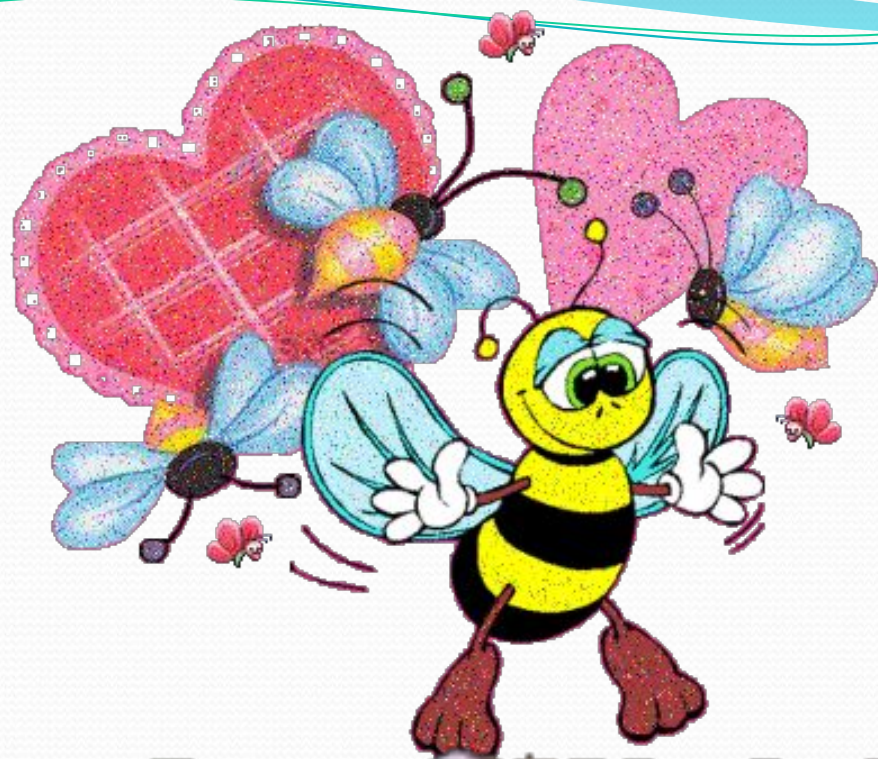


Выполнила учитель начальных классов  
МБОУ «СОШ № 109» г Трёхгорный Свирская Светлана Викторовна

## Материалы и инструменты

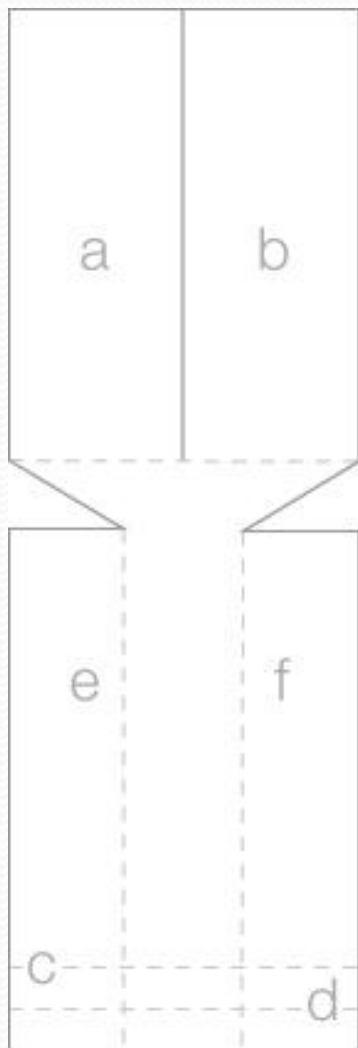


Чтобы сделать вот такой вертолёт, нам понадобятся:  
бумага, ножницы, клей или скрепка.



УДАЧИ!

# Шаблон для вырезания выглядит вот так:

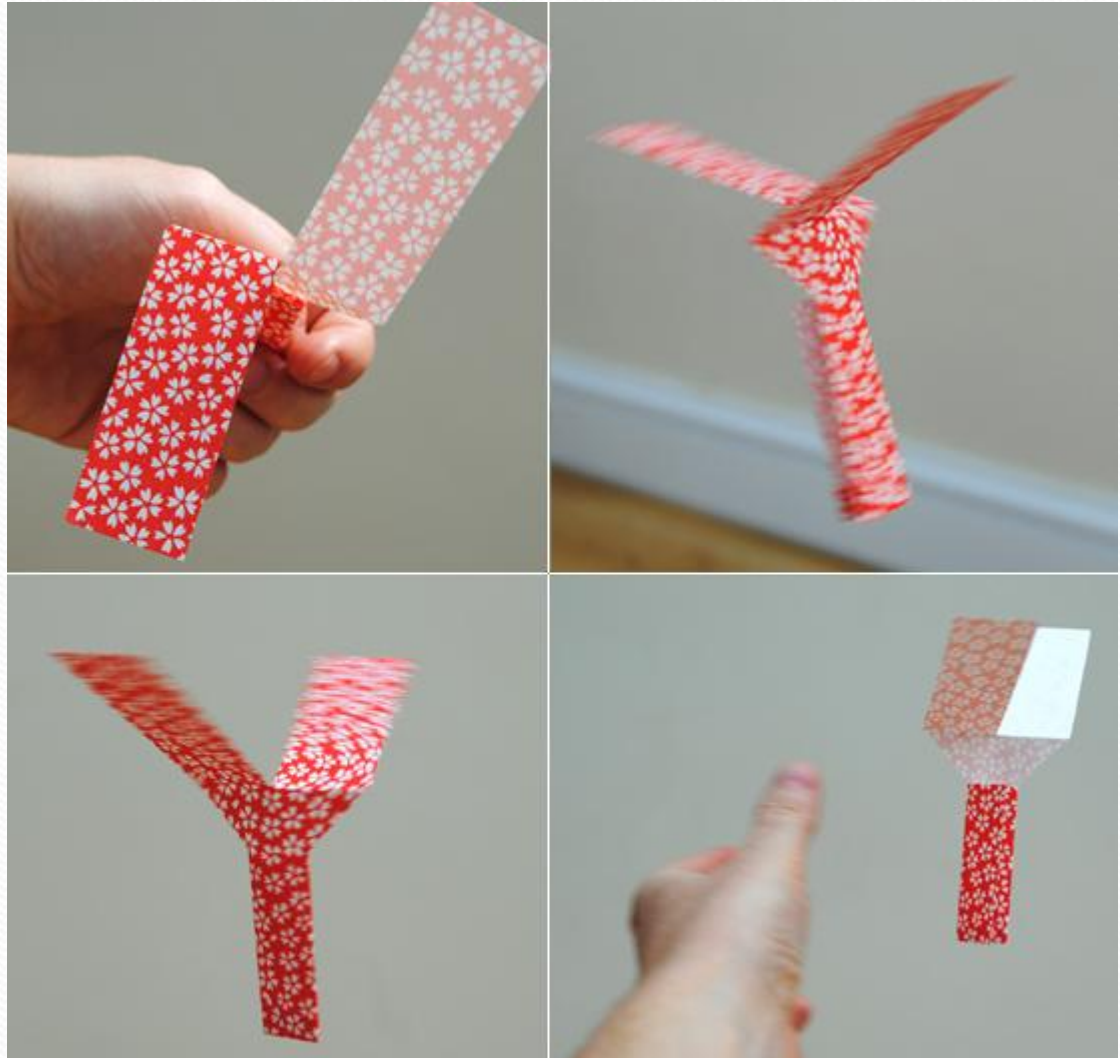


## Порядок выполнения работы.

- 1) Делаем разрезы по сплошным серым линиям.
- 2) Часть «а» загибаем назад, часть «b» – вперёд (или наоборот).
- 3) Подворачиваем «с» и «d» вверх, чтобы придать хвосту веса.
- 4) Ну и для улучшения аэродинамики, загибаем вовнутрь «е» и «f».

# Инструкция по запуску вертолётки.

Берём под "крыльями" двумя пальцами, поднимаем как можно выше, и отпускаем. На скорость и траекторию полёта влияет длина и загиб крыльев. Если вертолёт часто переворачивается и падает, то можно "с" и "d" залить клеем или утяжелить скрепкой - этого должно хватить для создания баланса.





**ЗДОРОВО !**



# Источники

<http://detskaypodelka.ru>

<http://blog.i.ua/community/4151/user/80638/?p=19>

