

# Мастер класс

## Вертушки из бумаги



Искусство оригами уже давно вошло в моду. Из необычно сложенных листков получаются уникальные украшения для праздничных мероприятий. Вертушки могут послужить примером таких украшений. Они превращают оригами в забавное развлечение. Создать вертушку из бумаги своими руками довольно просто.



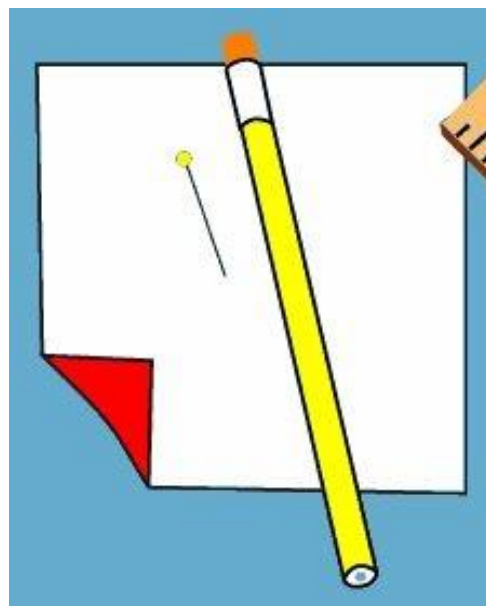
# Подготовка к работе

Вертушка — прекрасный ловец ветерка. Это изделие всегда нравилось малышам. Из чего изготовить изделие, вопрос несложный. Из бумаги, конечно. Для начинающих и детей разноцветная бумага — восхитительный материал, с которым просто творить.

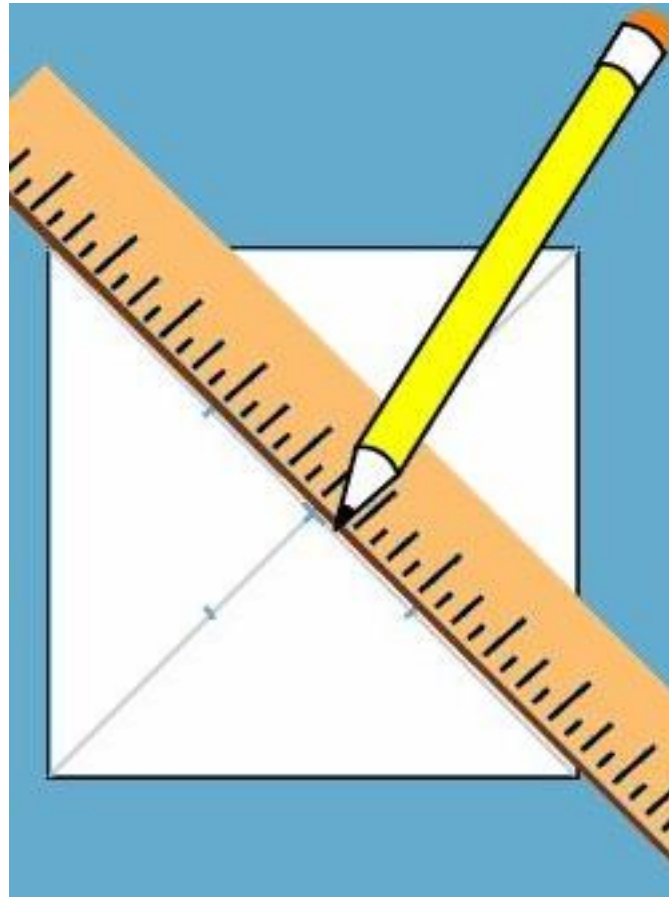


# Необходимые материалы

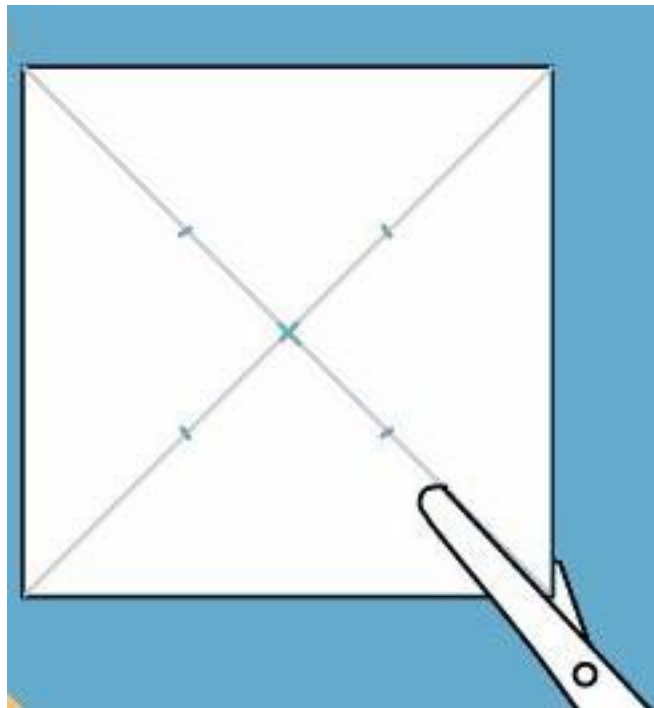
- Плотная бумага квадратной формы (двухсторонняя)
- Ножницы
- Карандаш со стирательной резинкой на конце
- Линейка
- Простой карандаш
- Булавка со шляпкой



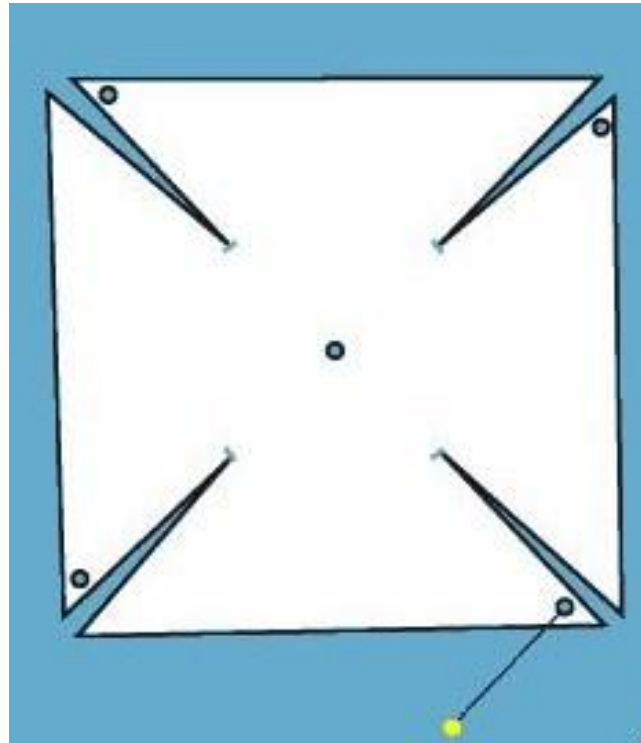
- Проведем две диагональные линии, используя простой карандаш.



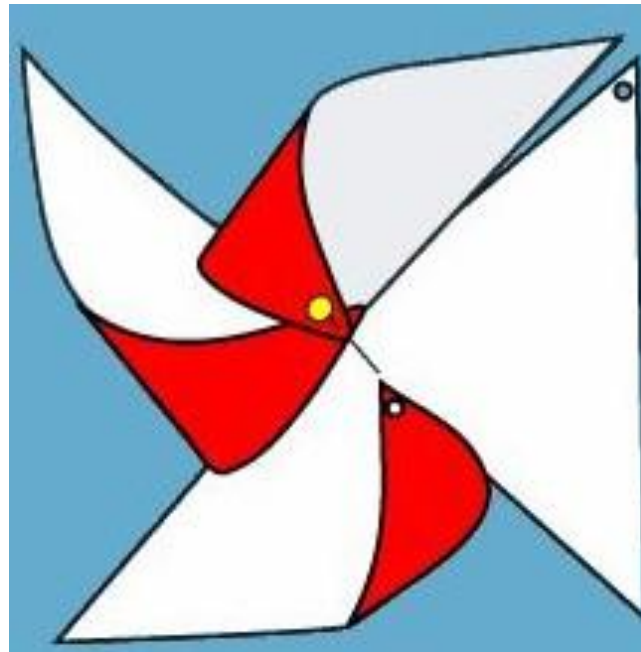
- Далее необходимо сделать отметки на расстоянии 3 см от центра по всем 4 линиям.
- На эти отметки мы будем опираться, когда будем разрезать нашу будущую вертушку из бумаги.
- Берем в руки ножницы и делаем 4 надреза строго по линиям, не заходя за заранее сделанные отметки.



- Каждый из 4х получившихся элементов можно немного согнуть
- Осталось дело за малым - собрать наш ветерок из бумаги, используя для этого тонкую швейную булавку. Намечаем центр будущей игрушки с лицевой стороны.

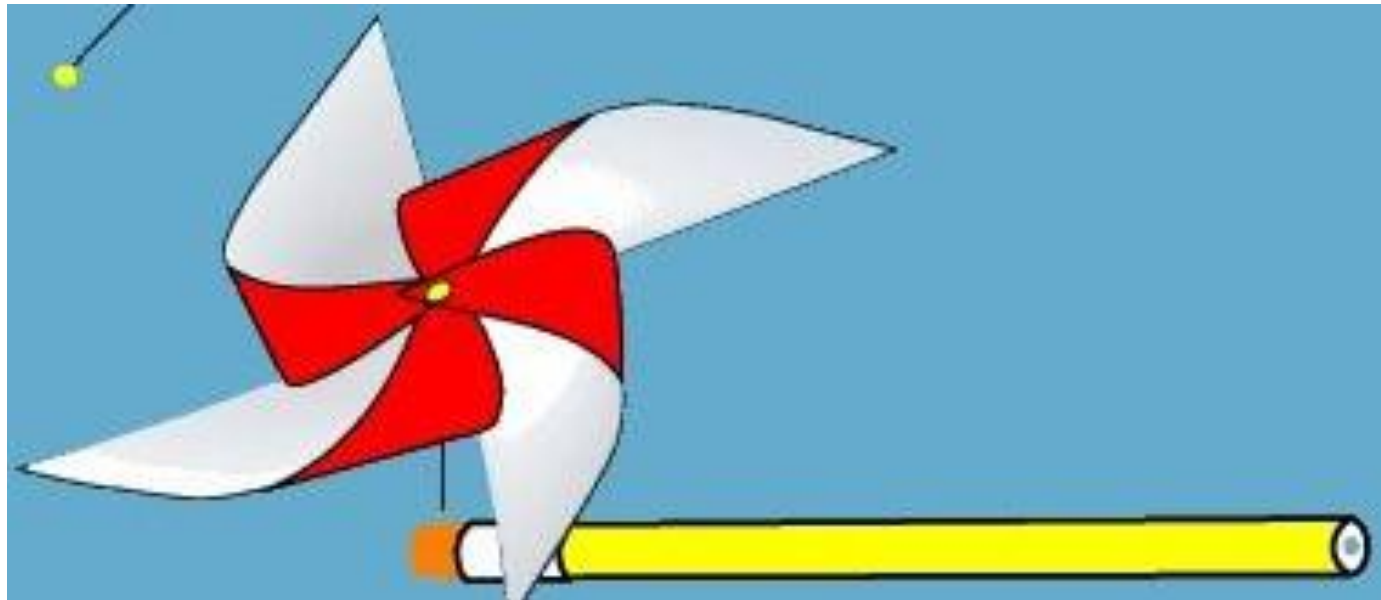


- Теперь необходимо согнуть нашу булавку под определенным углом. Доверить эту операцию можно только взрослым. Сделать это можно руками, или воспользовавшись плоскогубцами.
- Начинаем собирать игрушку, накалывая каждый уголок элемента на нашу булавку, делая это с лицевой стороны.





- Далее необходимо вставить кончик булавки в резинку на конце карандаша.



- Наша детская вертушка из бумаги готова и можно сразу же испробовать ее в деле, пробежавшись по комнате или просто подув на нее.

