

**Использование
ветра.**

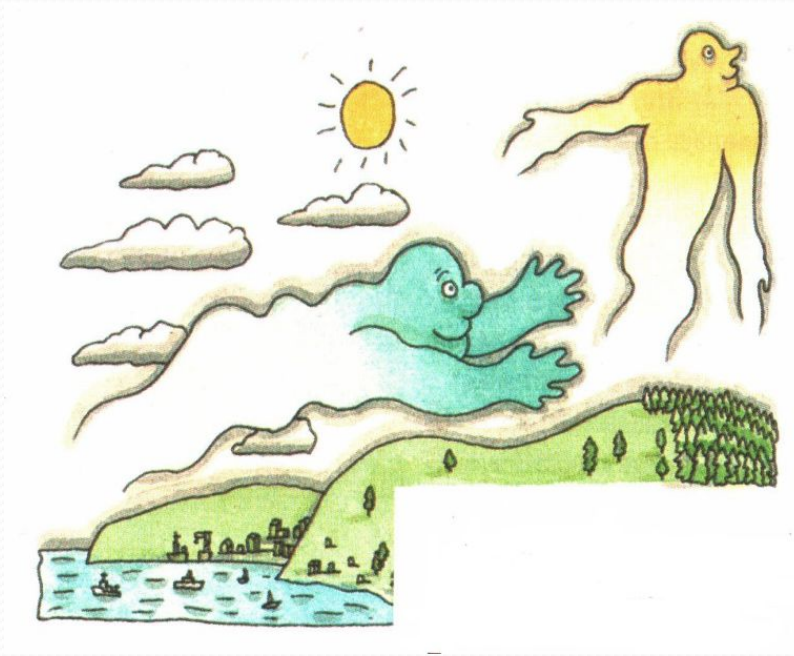
**Изготовление
вертушки**

О чем идет речь?

Хоть, без рук, а не летает,
Безголосый, а свистит,
Хоть безрукий, но бывает,
Сосны с корнем
вырывает,
Так порою, он сердит.
Только что он был везде –
Миг – и нет его нигде!



Что такое ветер?



Тёплый воздух легче холодного. Он всегда стремится вверх, а холодный тяжелее, он стелиться понизу.

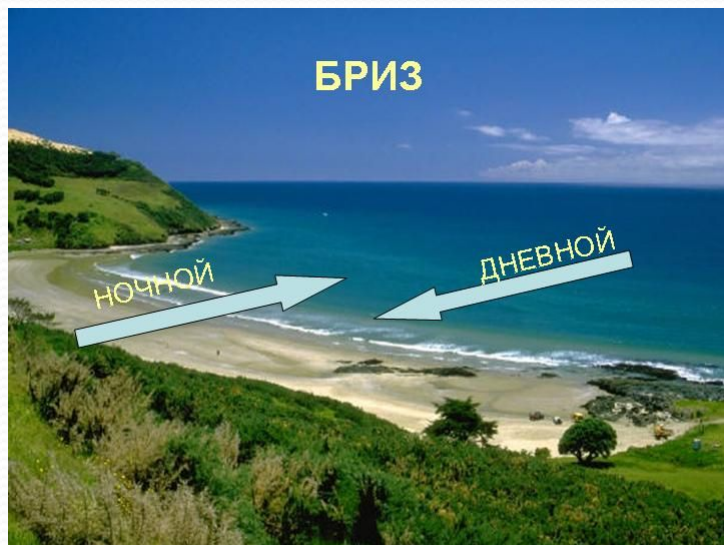
Ветер – это воздух, который приходит в движение.

Какой бывает ветер?



Сквозняк или лёгкий ветерок. Ветерок любит играть с листвой, цветами, приносит людям запах цветов, прохладу. Люди рады такому ветру.

- А как называются спокойные и тихие ветры?
муссоны и бриз.



Какой еще бывает ветер?

Сильные и опасные ветры называются – буря, ураган, смерч.

Буря мчится и летит
Ветер воет и свистит
Буря страшная ревет
Буря крышу с дома рвет.



Как человек использует ветер?



Ветер, ветер, ветрище...
Ты чего по свету
рыщешь?
Лучше улицы мети
Или мельницы крути!



Как сделать вертушку?

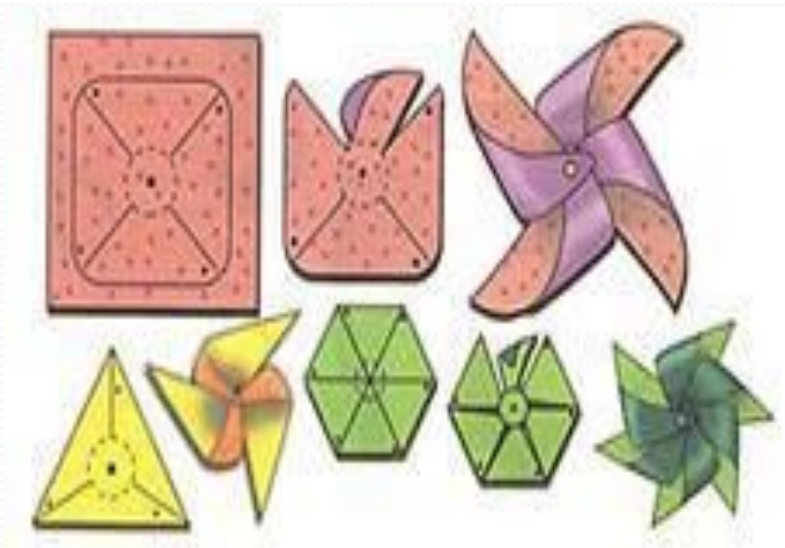
При дуновении ветра вертушка, флюгер начинает вертеться, оживляя пейзаж садового участка и радуя детей, особенно малышей. Также вертушку можно использовать для отпугивания птиц на грядках.

Что нам понадобится?

1. Лист бумаги
2. Ножницы
3. Клей
4. Линейка
5. Карандаш
6. Немного терпения
7. Гвоздик или пластилин

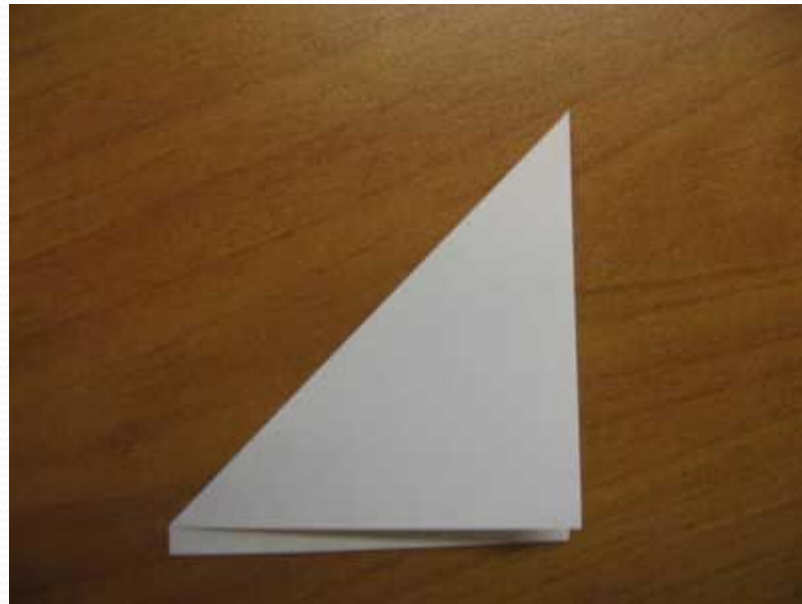
План действий

1. Вырезать квадрат
2. Разрезать по диагонали
3. Завернуть уголки
4. Скрепить гвоздиком



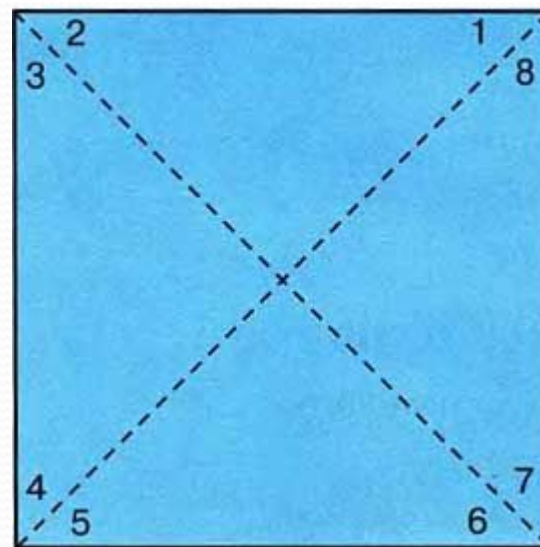
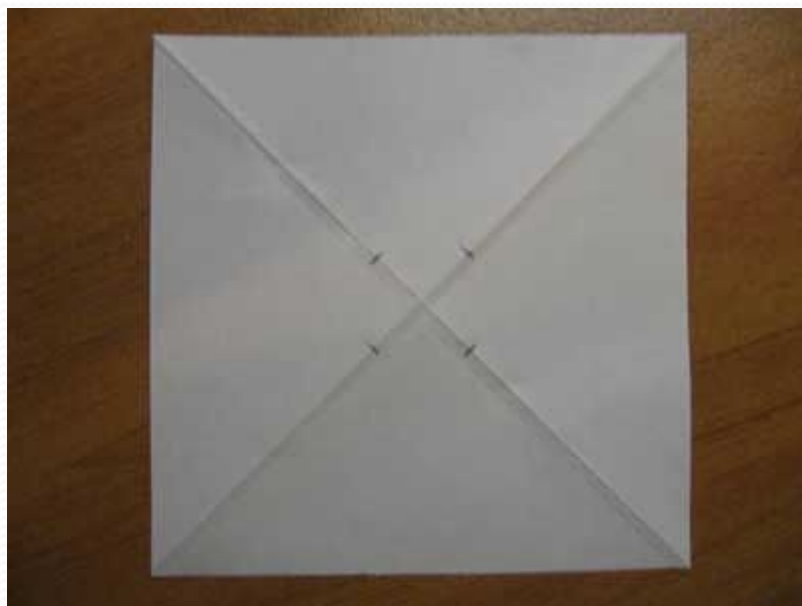
Шаг 1

- Мы должны сделать из листа бумаги квадрат. Лишнюю полоску отрезаем.



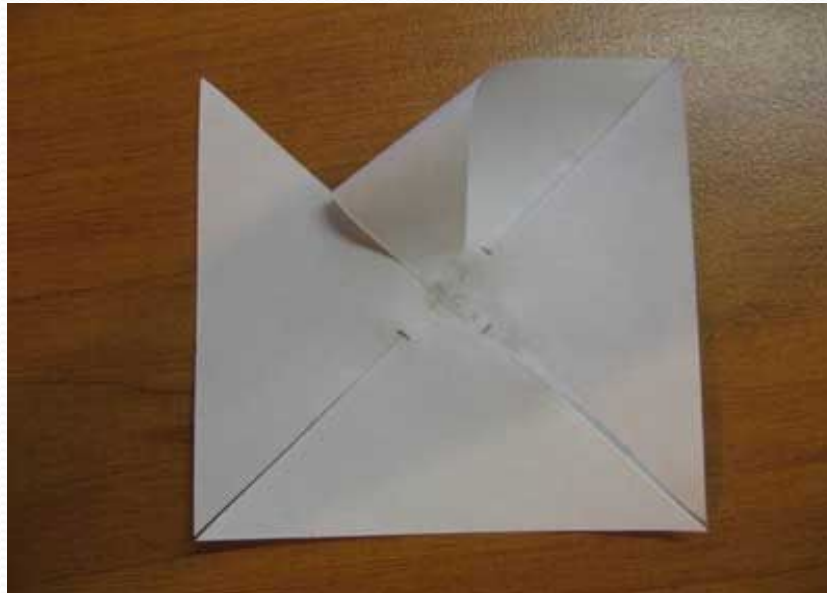
Шаг 2

- Намечаем линии сгиба крест на крест и от центра отмечаем по 1 см.



Шаг 3

- Мы должны взять левый верхний край и приклеить к центру. Так же мы должны сделать с остальными.



Шаг 4

- Когда мы из бумаги сделали вертушку, мы должны сделать так чтобы она крутилась – так будет намного интереснее, чем если бы она просто так стояла без движения.
- Для этого мы должны проколоть гвоздиком середину вертушки, а с другой стороны на гвоздик надеть резинку или наклепить пластилин. А после - пластилин можно прикрепить к палочке, чтобы всю эту конструкцию удобно было держать в руках, и чтобы наша бумажная вертушка крутилась.

Вертушка готова

