

Изготовление воздушного змея

(мастер - класс)

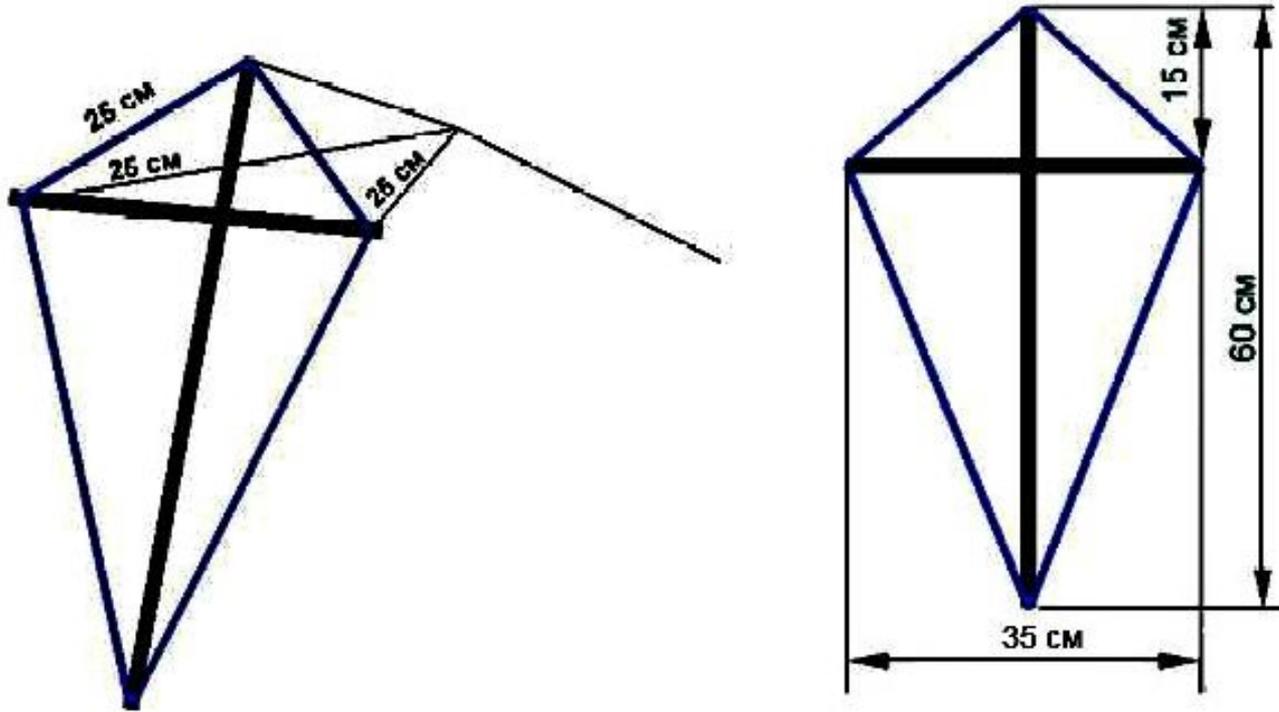


Вам понадобится:

- Деревянные палочки (диаметр - 6 мм, длина – 40 см) – 3шт.;
- Ножницы;
- Канцелярский нож;
- Капроновые нитки;
- Швейные нитки;
- Клей (цианакрилат);
- Простой карандаш;
- Скотч;
- Яркая оберточная бумага

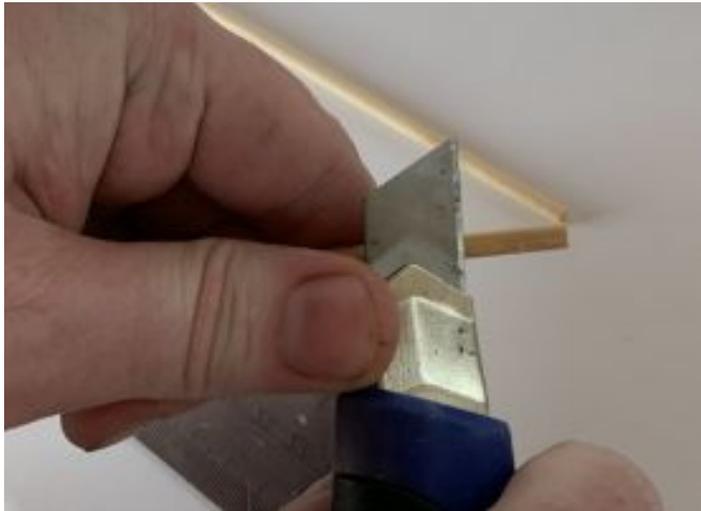


Схема воздушного змея:



Шаг 1: Изготовление основы корпуса (скелет)

1. Края двух палочек подрезаем канцелярским ножом следующим образом:



2. Скрепляем
подрезанные края
палочек с помощью
клея



3. Укрепляем соединение ниткой, затем поверх
ниток наносим клей



4. Далее отмеряем на получившейся заготовке длину 60 см и отрезаем



5. На третьей палочке отмеряем длину 35 см и отрезаем



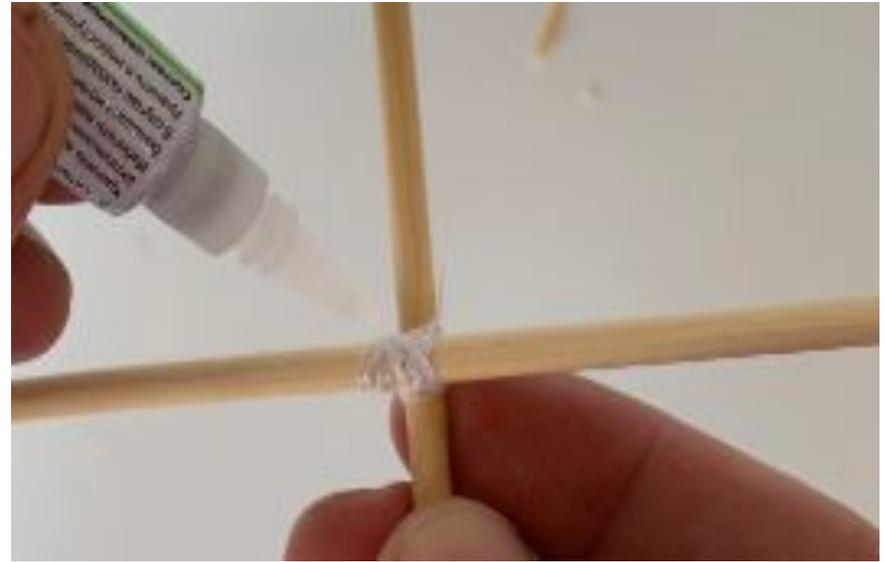
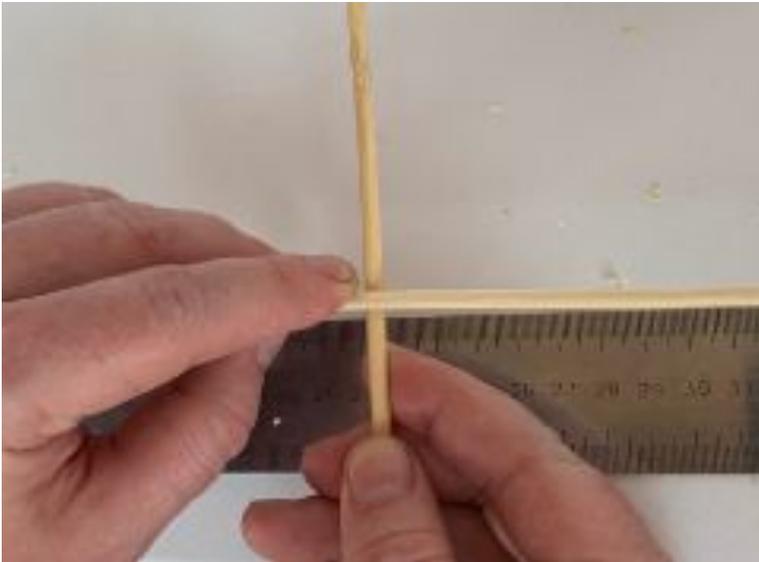
6. Отмеряем середину третьей палочки (17,5 см) и с помощью канцелярского ножа делаем паз



7. На длинной палочке (60см) отмечаем 15см от края. Сюда мы приклеим короткую палочку (35см)



8. Склеиваем заготовки, затем обматываем
соединение нитками и поверх ниток снова
наносим клей

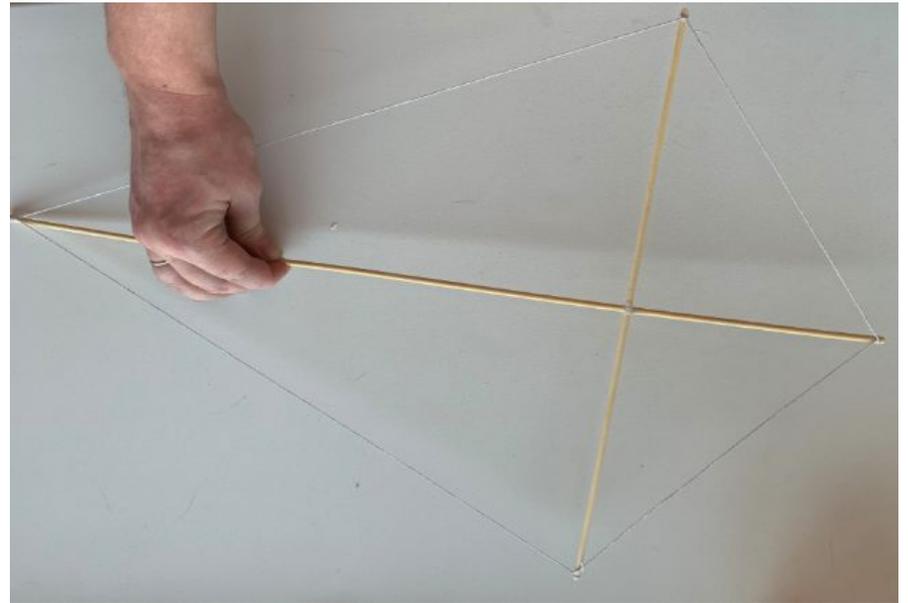
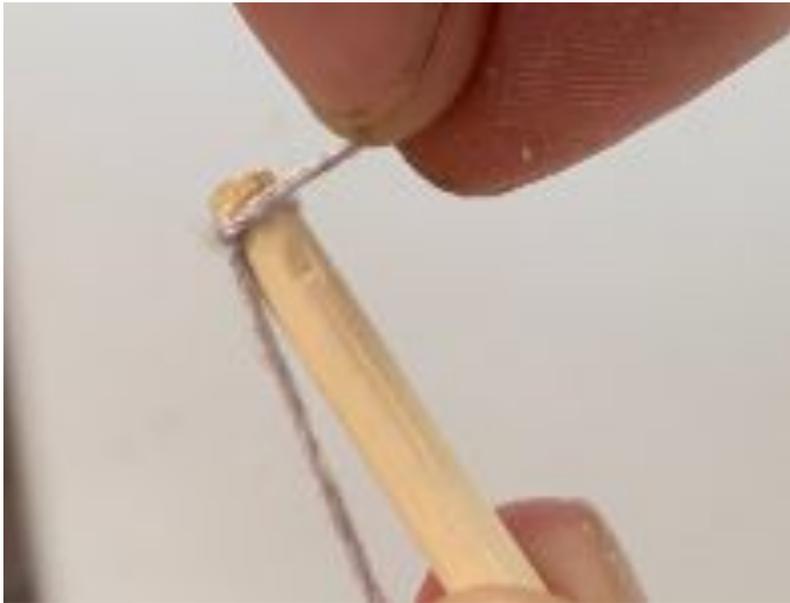


Шаг 2: Создание контура воздушного змея

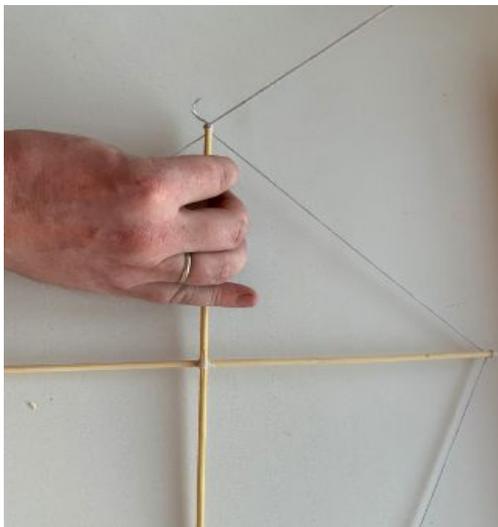
1. На каждом конце полученной конструкции вырезаем паз для крепления капроновой нити



2. Закрепляем капроновую нить в пазах на всех концах заготовки, как показано на рисунке. Затем укрепляем соединения клеем



3. К верхнему и двум боковым краям заготовки крепим капроновую нить (по 30 см) и усиливаем соединения клеем



4. К нижней части заготовки крепим капроновую нить длиной примерно 1 м.

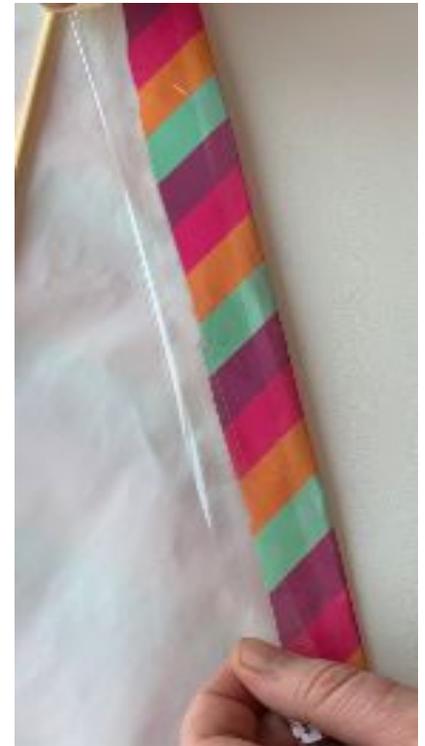


Шаг 3: Изготовление обтяжки змея

1. Выкладываем заготовку на тыльную сторону оберточной бумаги. Заготовку обводим по контуру карандашом с припуском не менее 2 см и вырезаем.



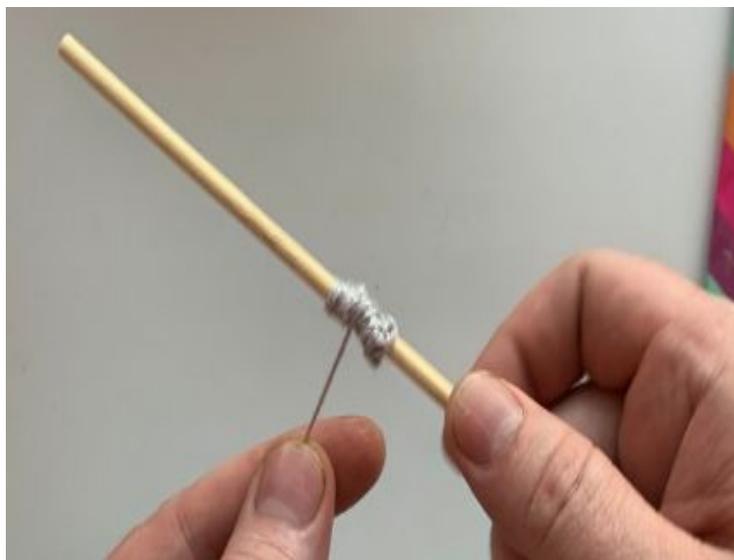
2. Оберточную бумагу сгибаем по контуру заготовки. По краям выпускаем нитки, делая надрезы. Затем склеиваем скотчем.



3. На верхней и двух боковых нитях заготовки отмеряем по 25 см, затем делаем узел, скрепляя три нити.



4. На оставшуюся часть палочки наматываем капроновую нить длиной примерно 3 м и скрепляем ее с узлом из трех нитей.



Шаг 4: Украшаем хвост (леер) воздушного змея

Украшаем хвост бантиками из оберточной
бумаги



Воздушный змей готов!

