



В о з д у ш н ы й з м е й

А в т о р : К а р с а н о в а Н а т а л ь я
В я ч е с л а в о в н а

у ч и т е л ь н а ч а л ь н ы х к л а с с о в
М Б О У С О Ш № 4

Воздушные змеи появились очень давно в Китае.



Воздушных
змеев
запускали во
время
праздников,
без них не
обходилось ни
одно веселье.



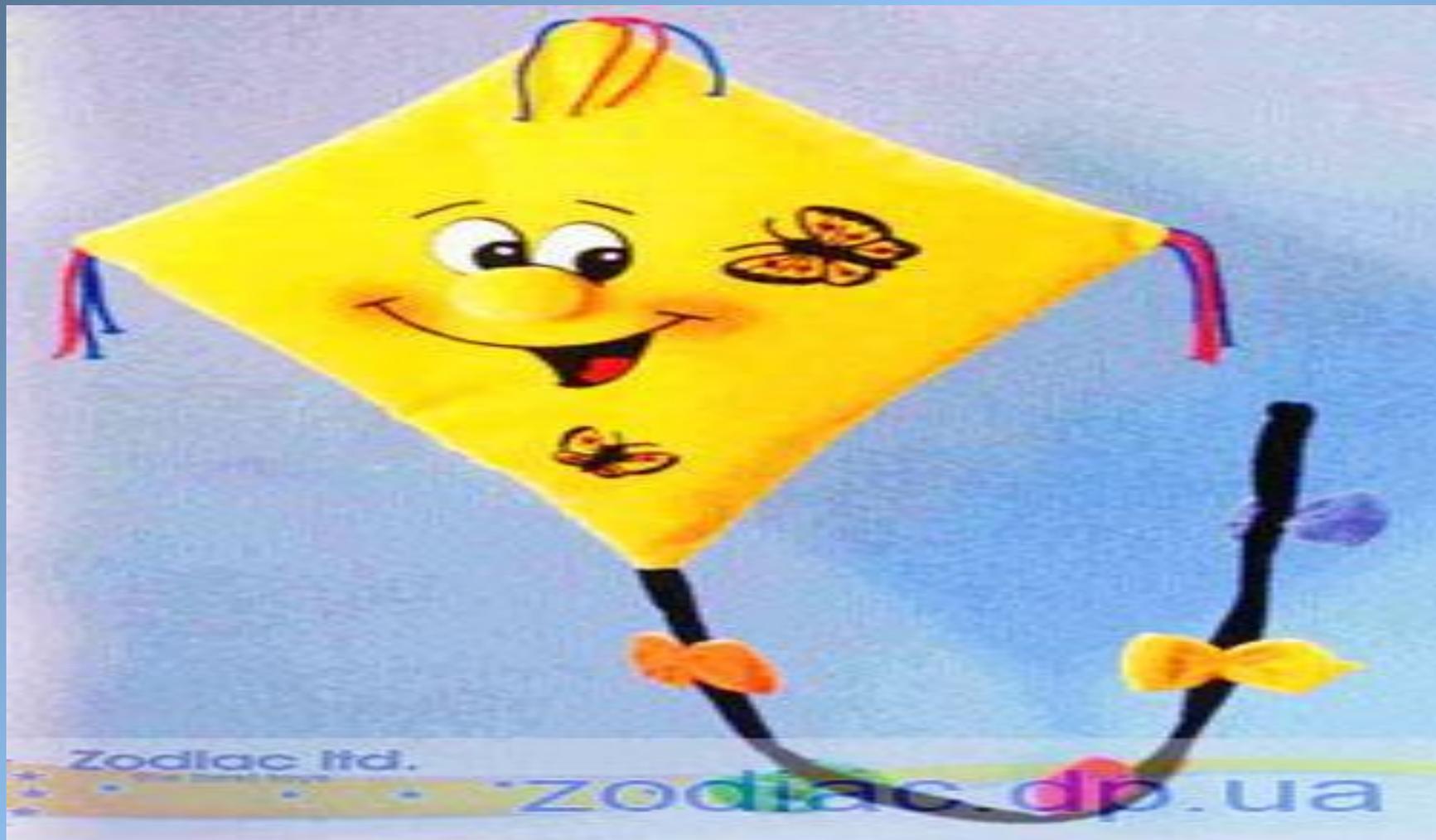
И в наше время детвора любит
запускать в небо воздушных
змеев.





Для своих
конструкций
детвора
придумывает
разные
образы.

Образ персонажа сказки.



Образ ласточки.

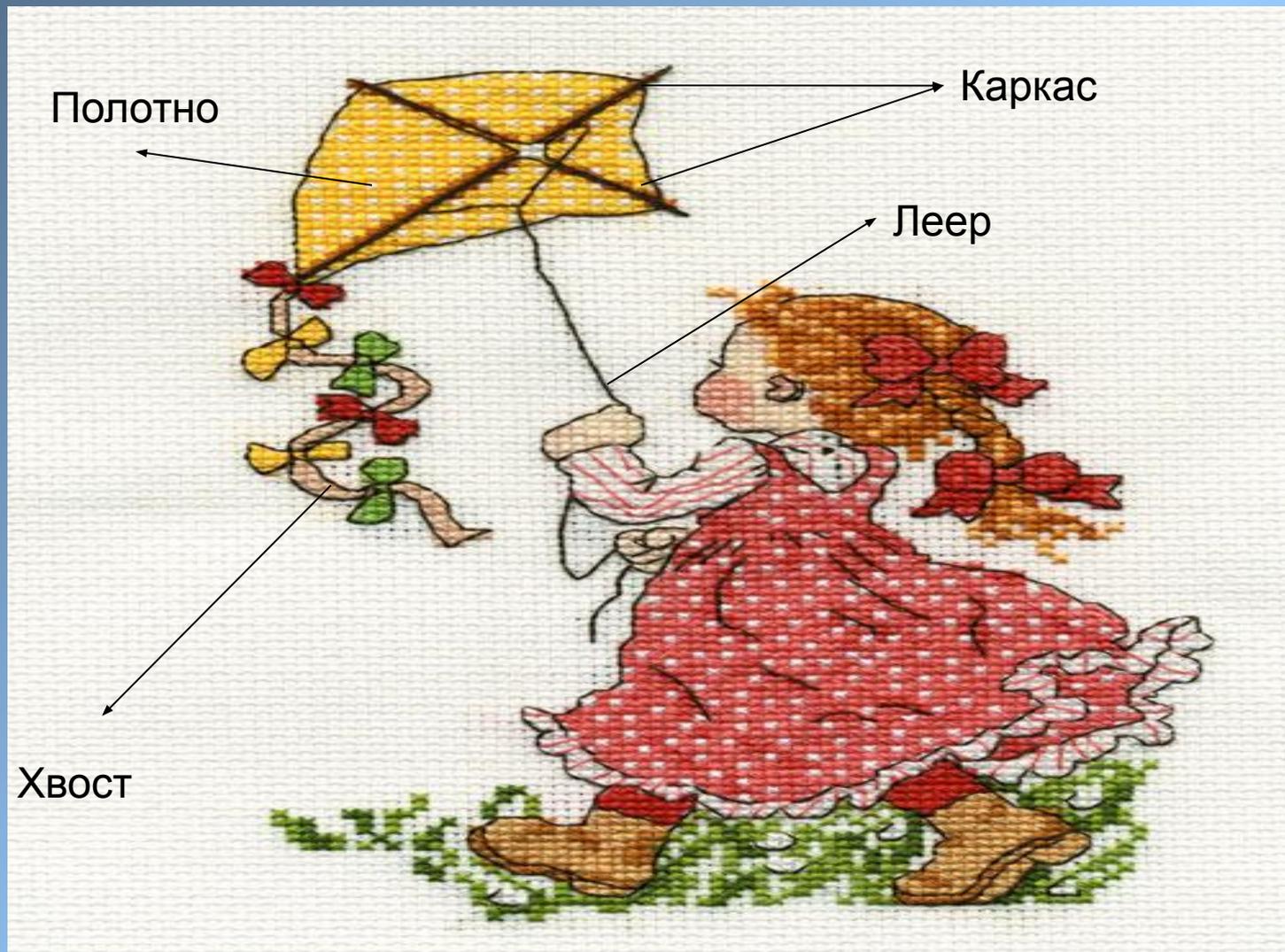


Образ бабочки



К хвосту воздушного змея прикрепляют трещотку, которая во время полёта издаёт громкие звуки.

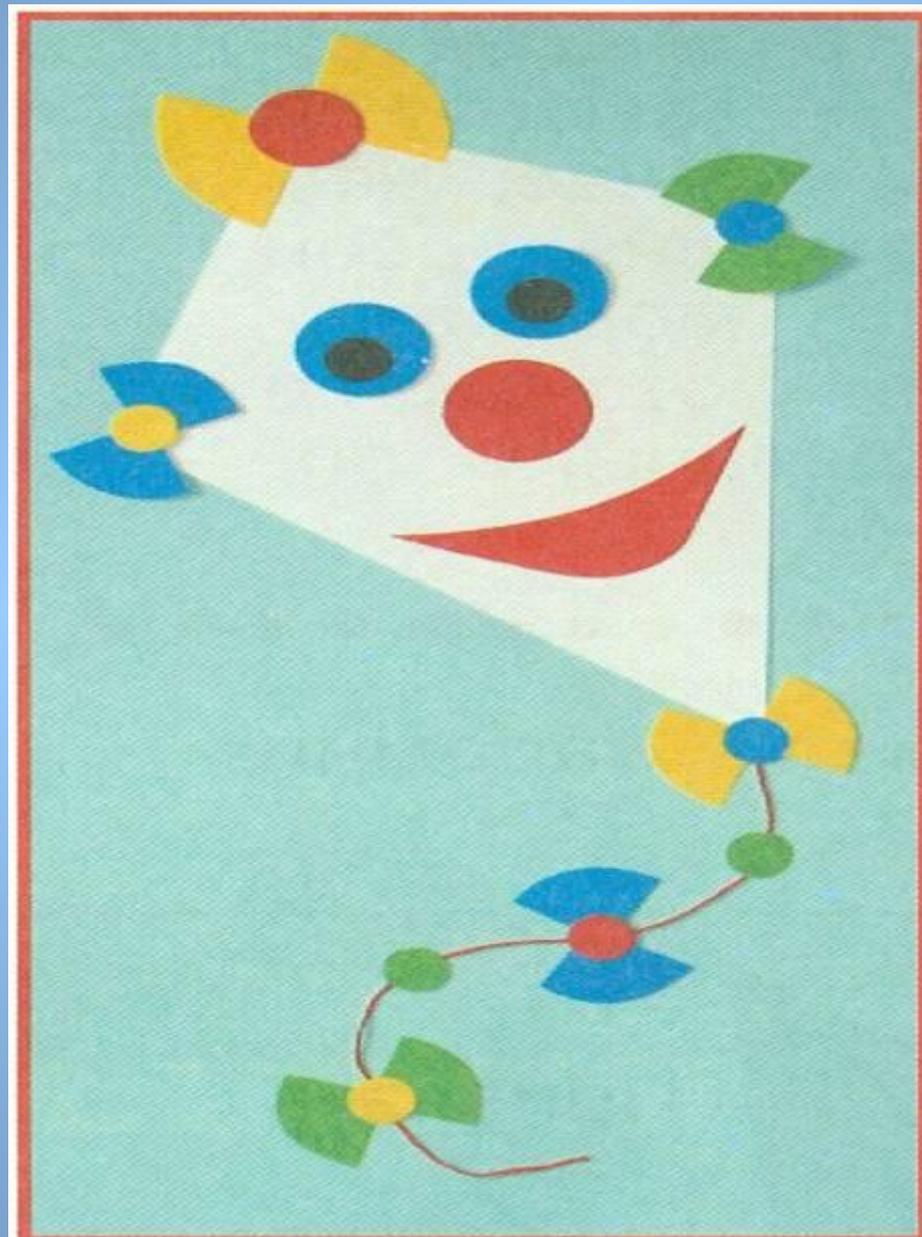




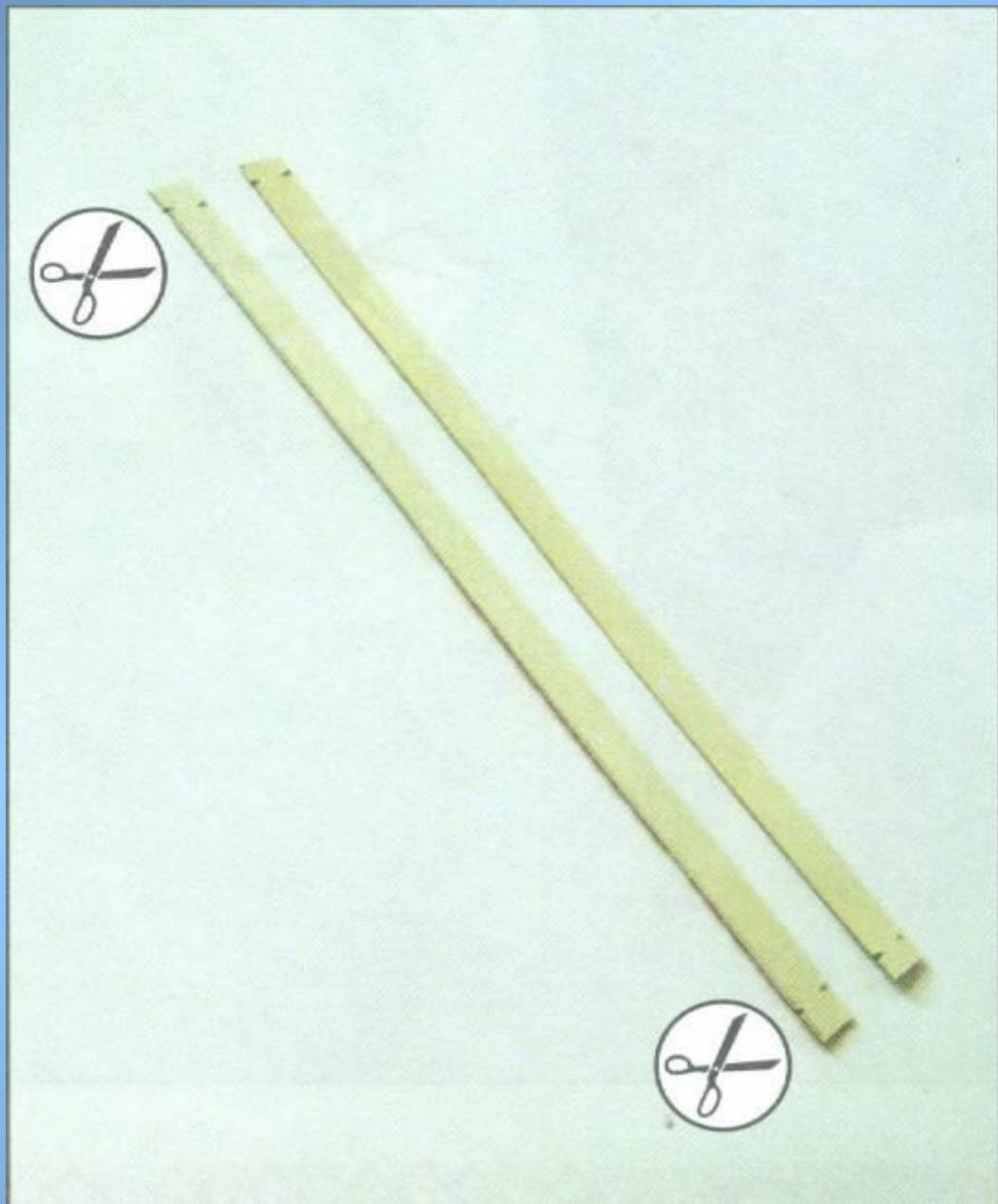
Рассмотри конструкцию воздушного змея.
Запомни названия деталей изделия.

Сконструируй из бумаги
воздушного змея,
украшь его и запусти в
небо.

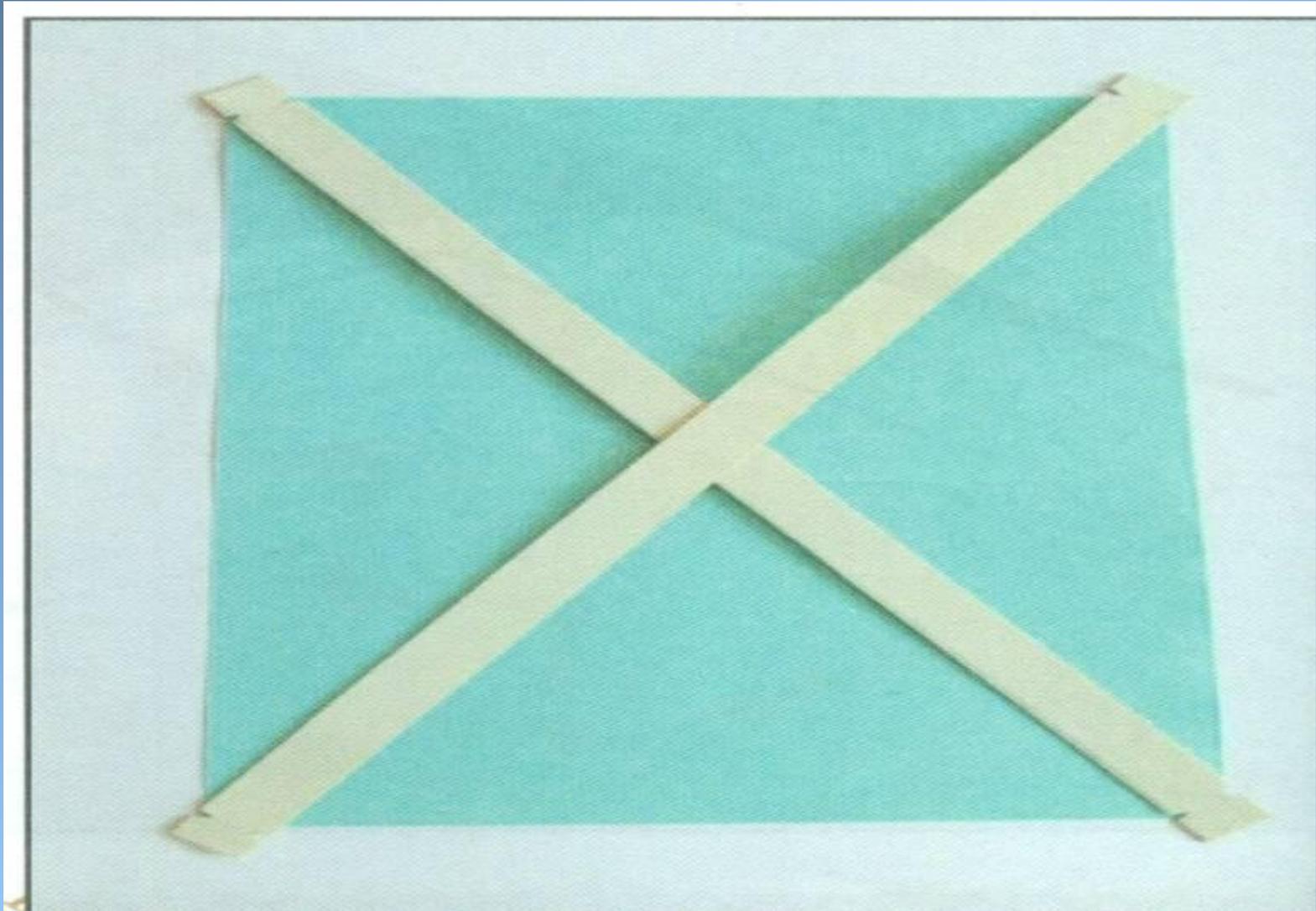
Подготовь
необходимые
материалы: бумагу,
две картонные планки,
прочные нитки.



1. Отступи
немного от
края и сделай
надрезы на
концах планок.
Подумай
зачем?



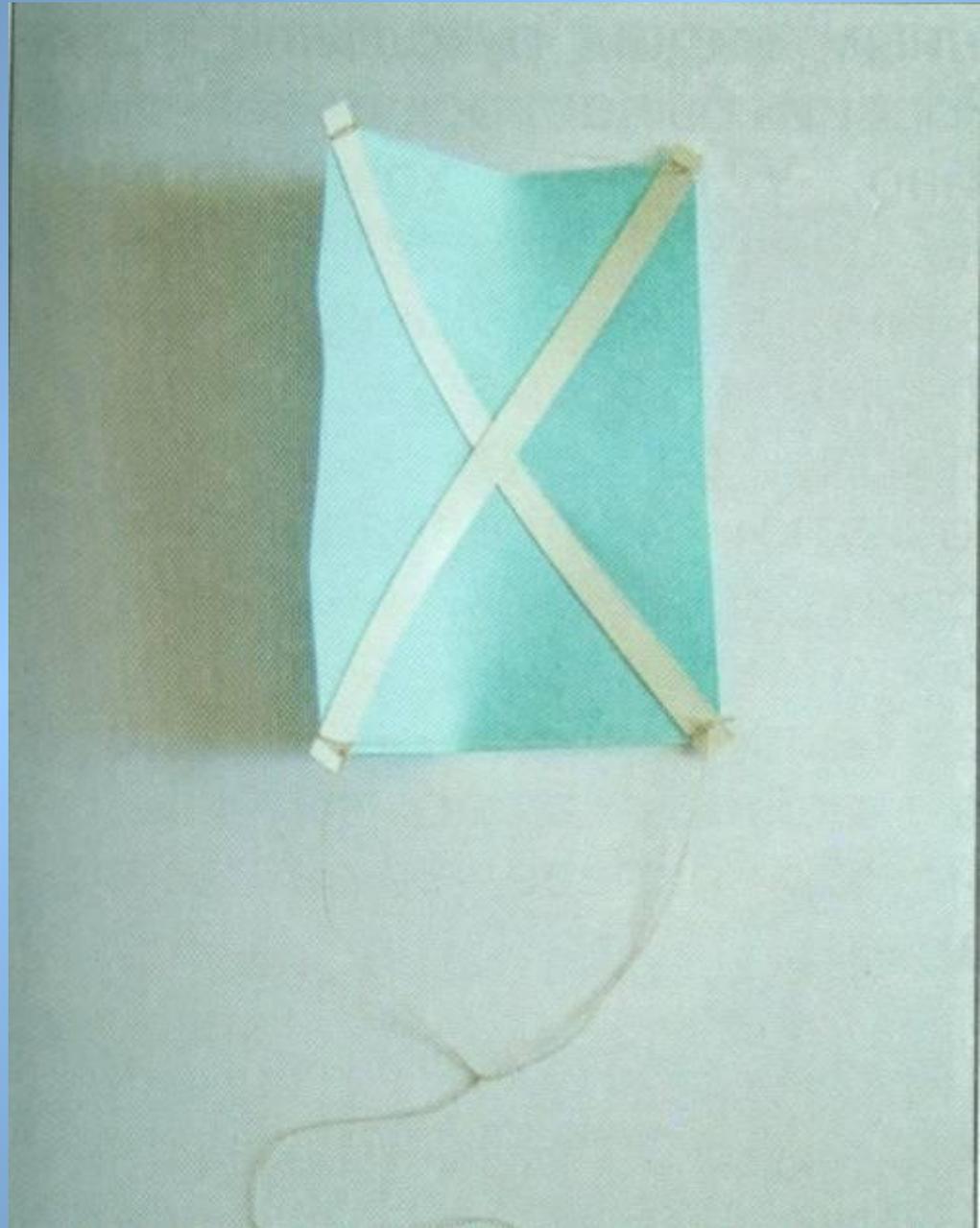
2. Наклей планки на полотно воздушного змея так, как показано на снимке.



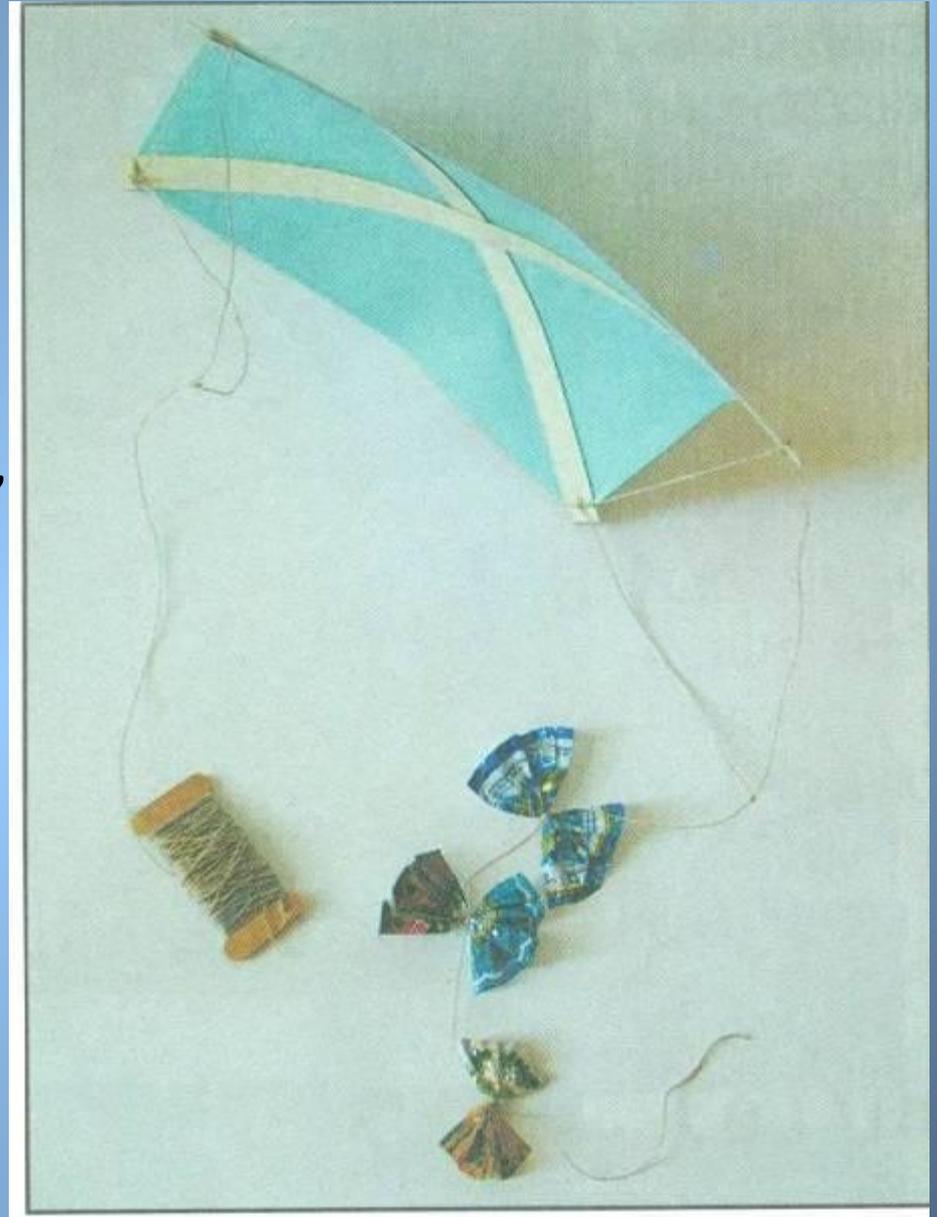
2
т
.
9
.
9

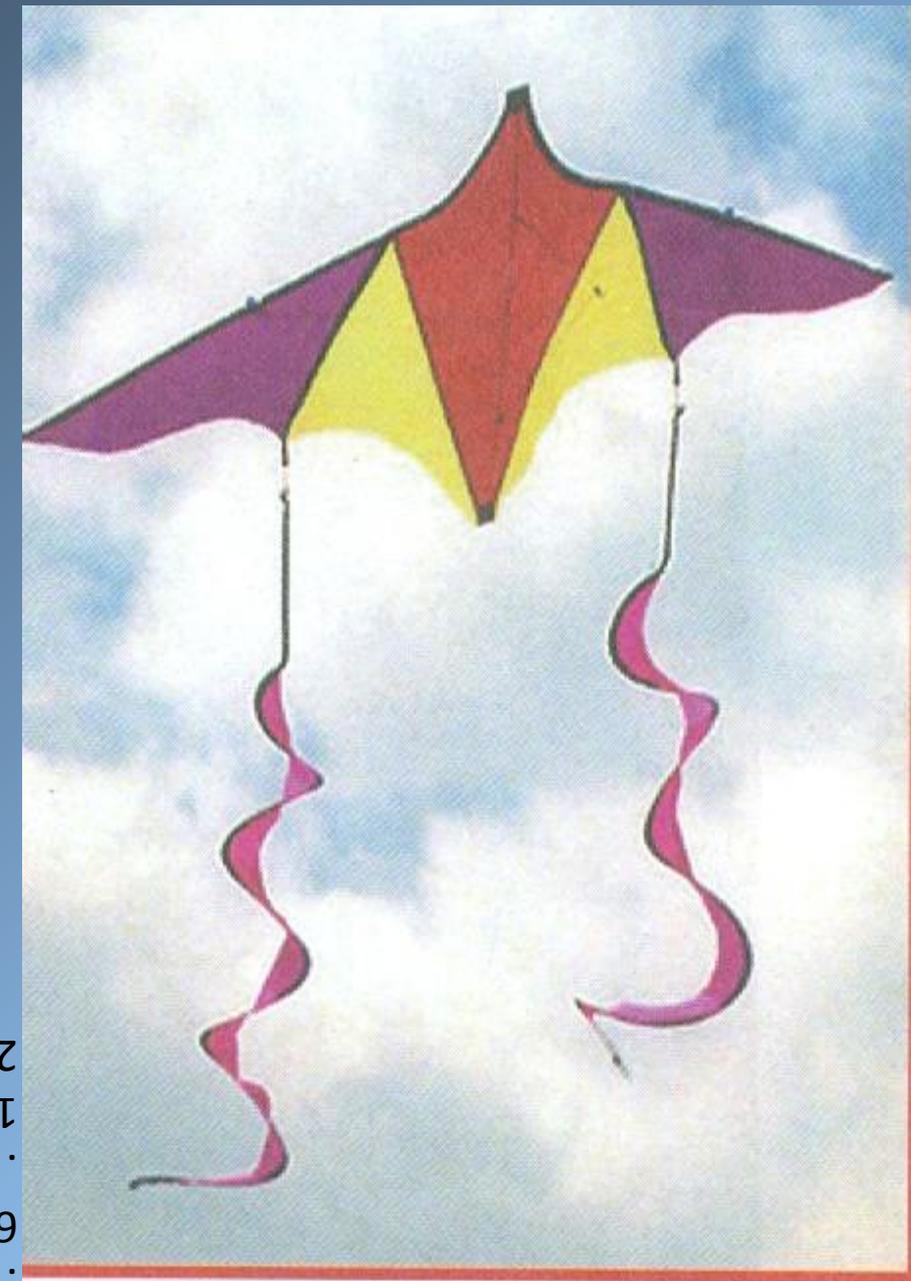
3. На концы планок
намотай нитки и
стяни их так, чтобы
полотно немного
прогнулось, как
парус.

Для чего это
необходимо
сделать?



4. С обеих сторон соедини свободные концы ниток и сделай уздечки. С одной стороны привяжи к уздечке прочную нитку, намотанную на катушку. С противоположной стороны прикрепи хвост, украшенный лентами, бантиками, кисточками или цветными нитками.





Тебе интересно знать,
чей воздушный змей
сможет подняться
выше всех в небо?
Организуй с друзьями
соревнование
«Самый легкий
воздушный змей».
Удачи вам!

Источники информации:

1. Т.Я Шпикалова, Л.В. Ершова, Н.Р. Макарова, А.Н. Щурова «Технология. Художественный труд» Учебник для учащихся 3 класса, Москва, Издательство «Просвещение», 2007 год.
2. <http://www.elephant.ru/?item=1554>
3. http://fictionbook.ru/author/vladimir_zaharov/detskaya_yenciklopediya_po_kit_ayu/read_online.html?page=1
4. <http://www.prodety.ru/7667-izgotovlenie-vozdushnogo-zmeya>
5. http://www.crabster.ru/product_info.php?products_id=1607
6. <http://www.polkovnik-men.ru/unit.php?gid=452>
7. <http://kavkazinfo.net/news/view/10799/>
8. <http://kavkazinfo.net/news/view/10799/>
9. <http://www.chitalnya.ru/work/5...>