



# 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

г. Миледиши

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.



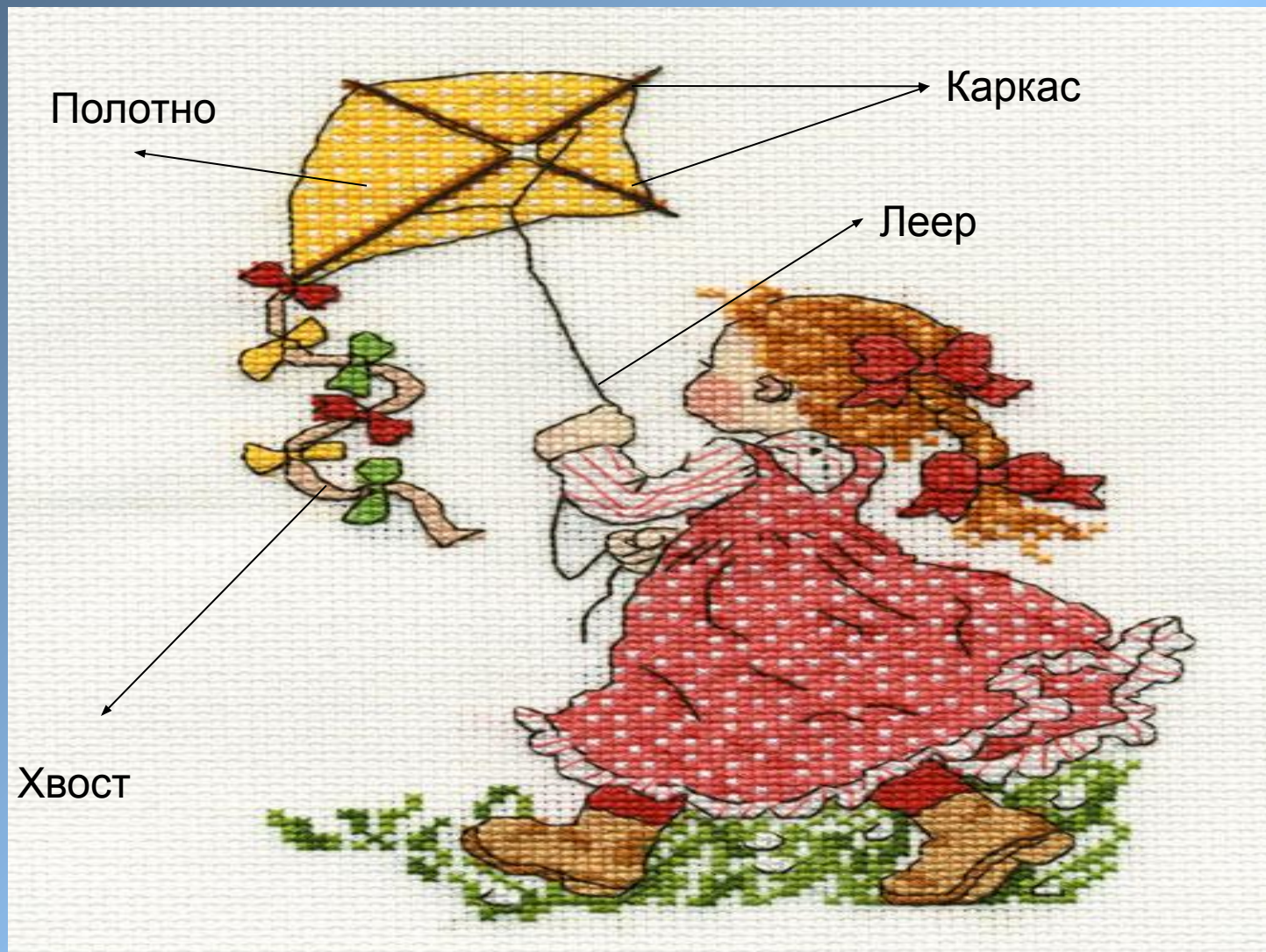
# Образ бабочки





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

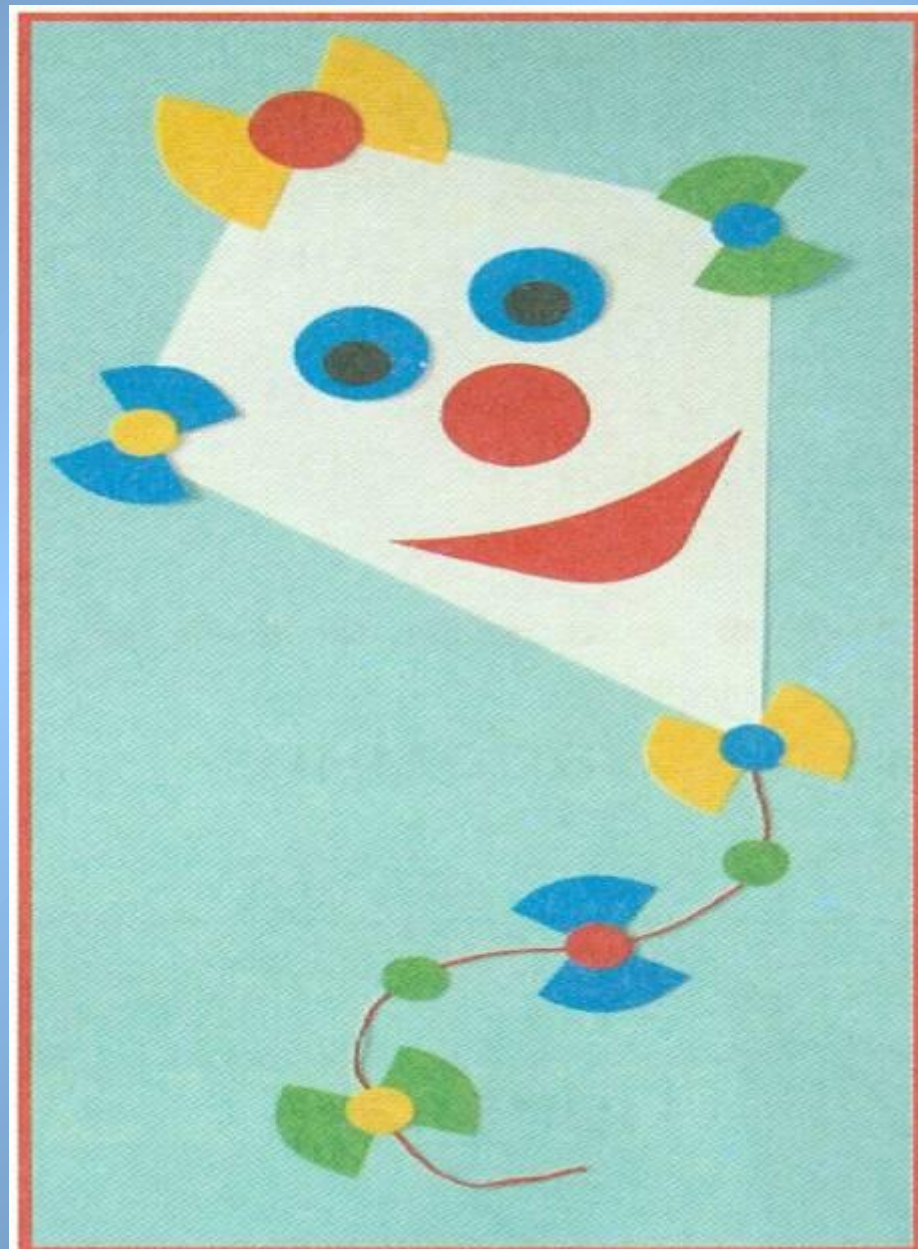




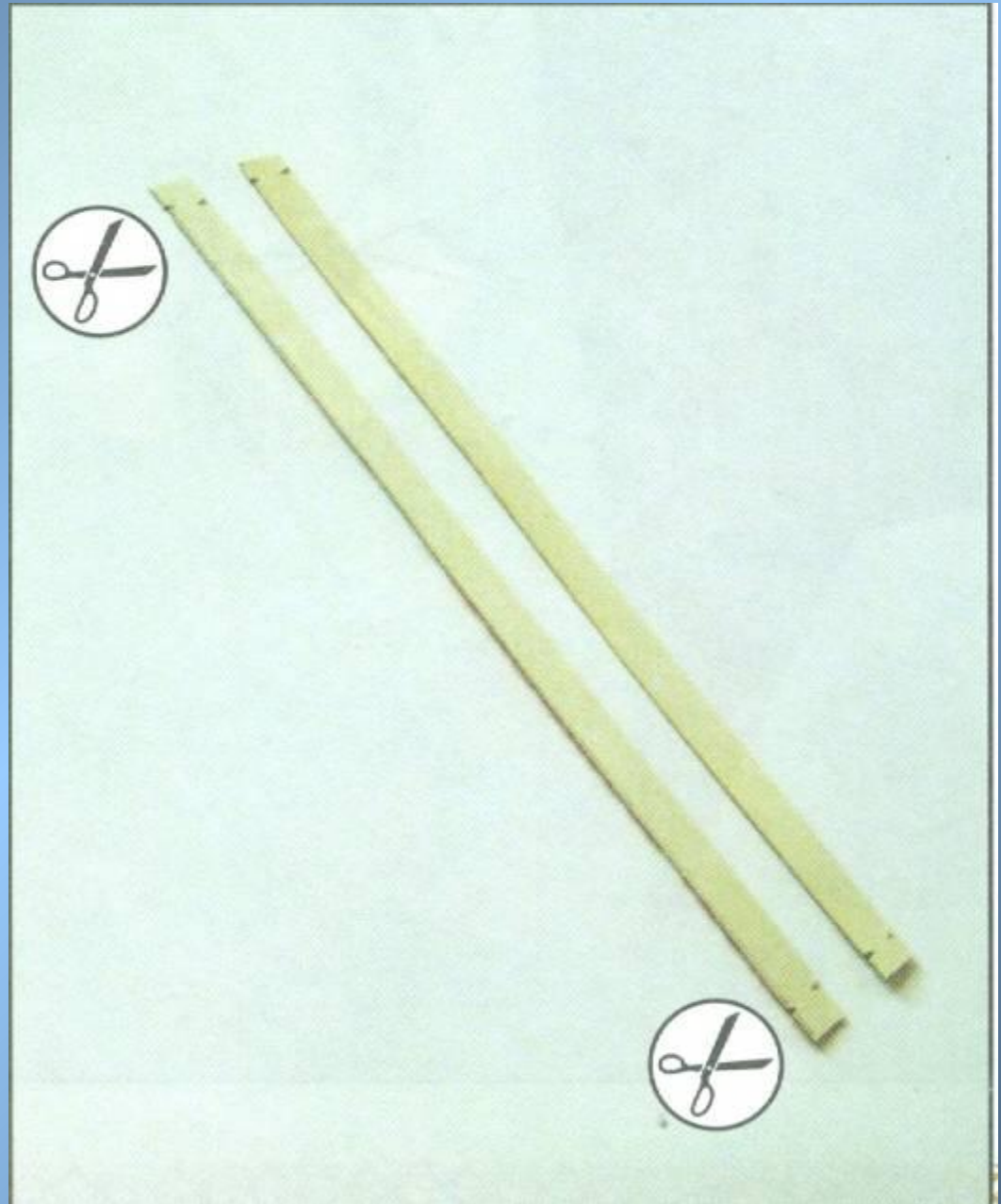
Рассмотри конструкцию воздушного змея.  
Запомни названия деталей изделия.

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

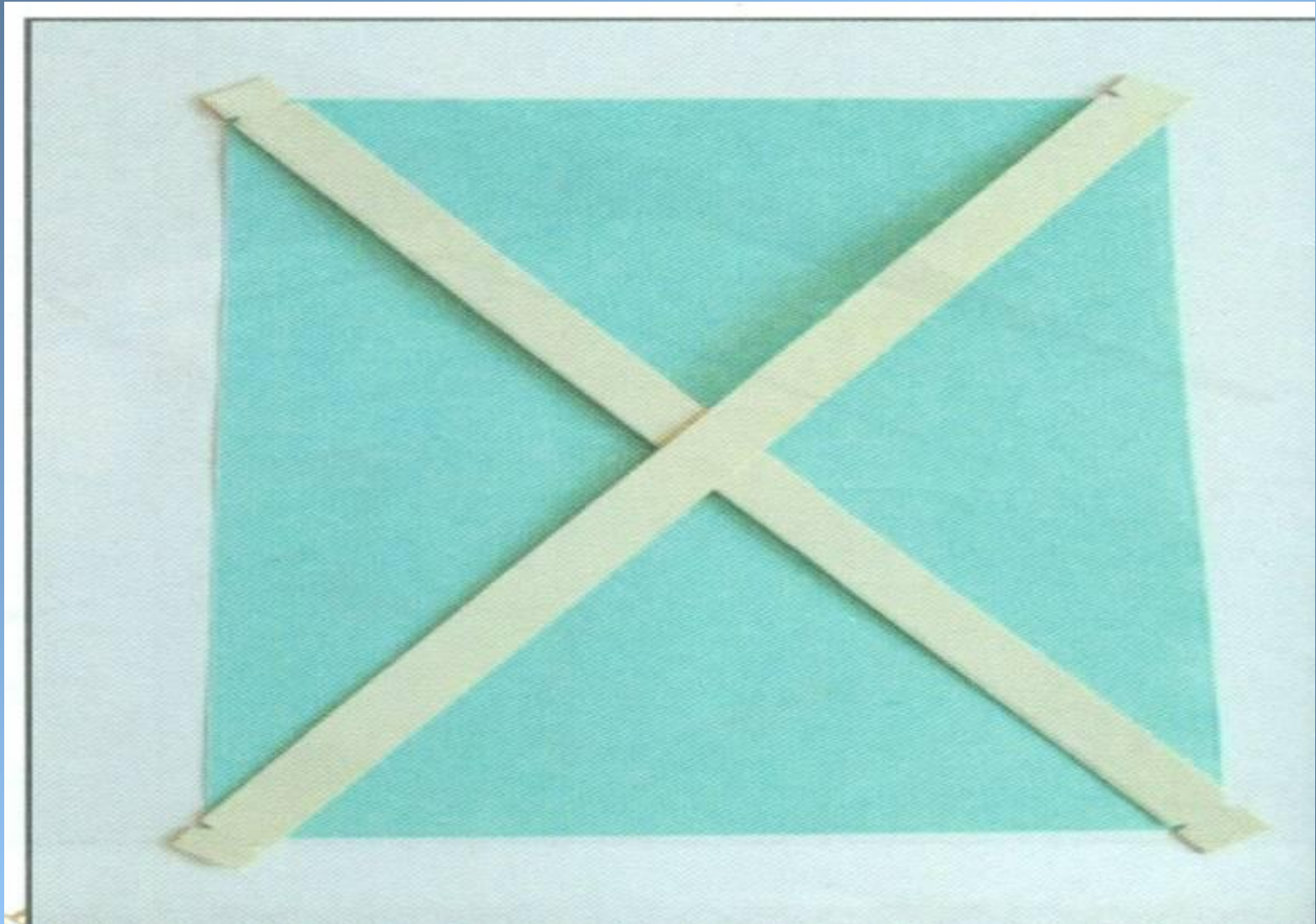
Подготовь  
необходимые  
материалы: бумагу,  
две картонные планки,  
прочные нитки.



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



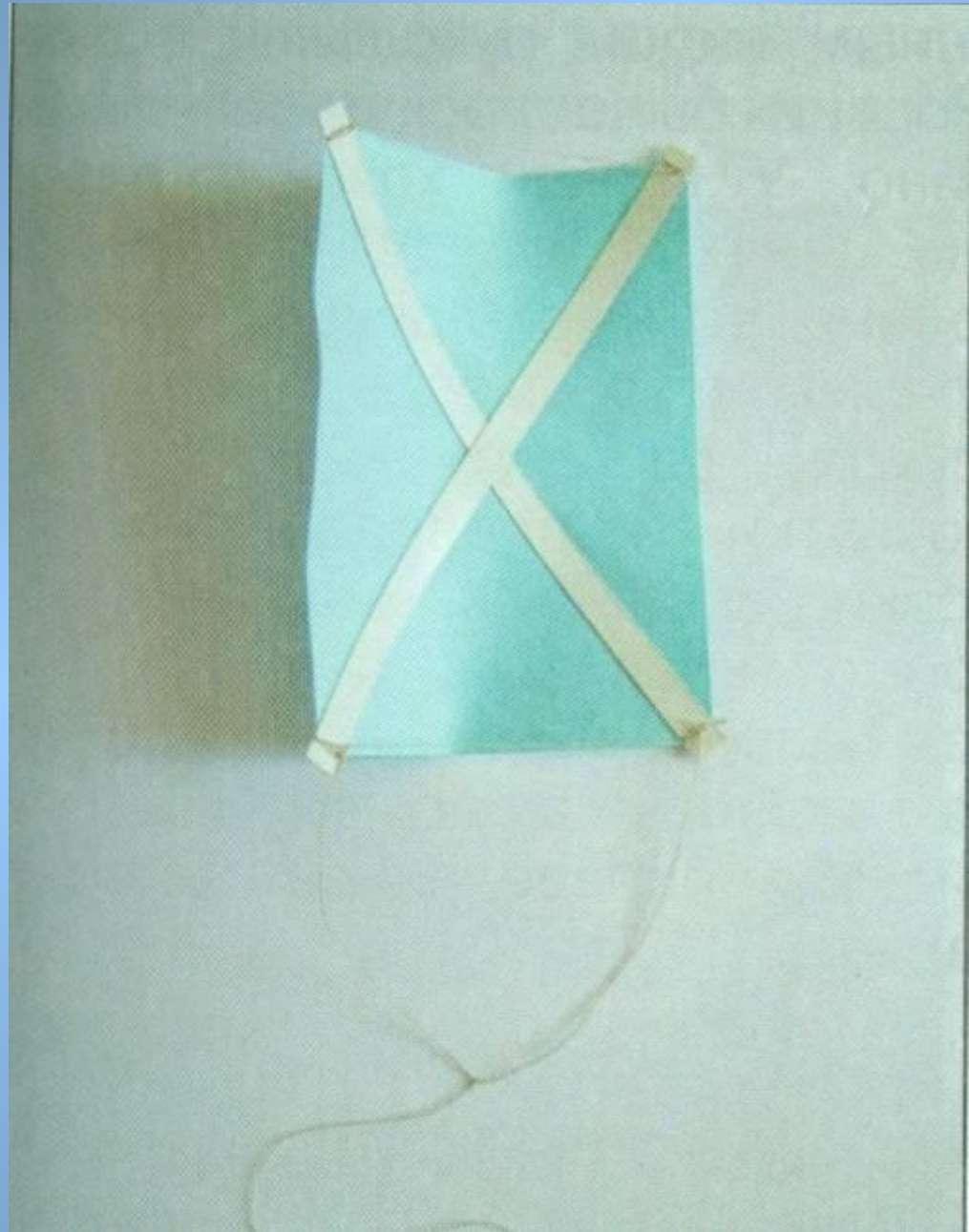
2. Наклей планки на полотно воздушного змея так, как показано на снимке.



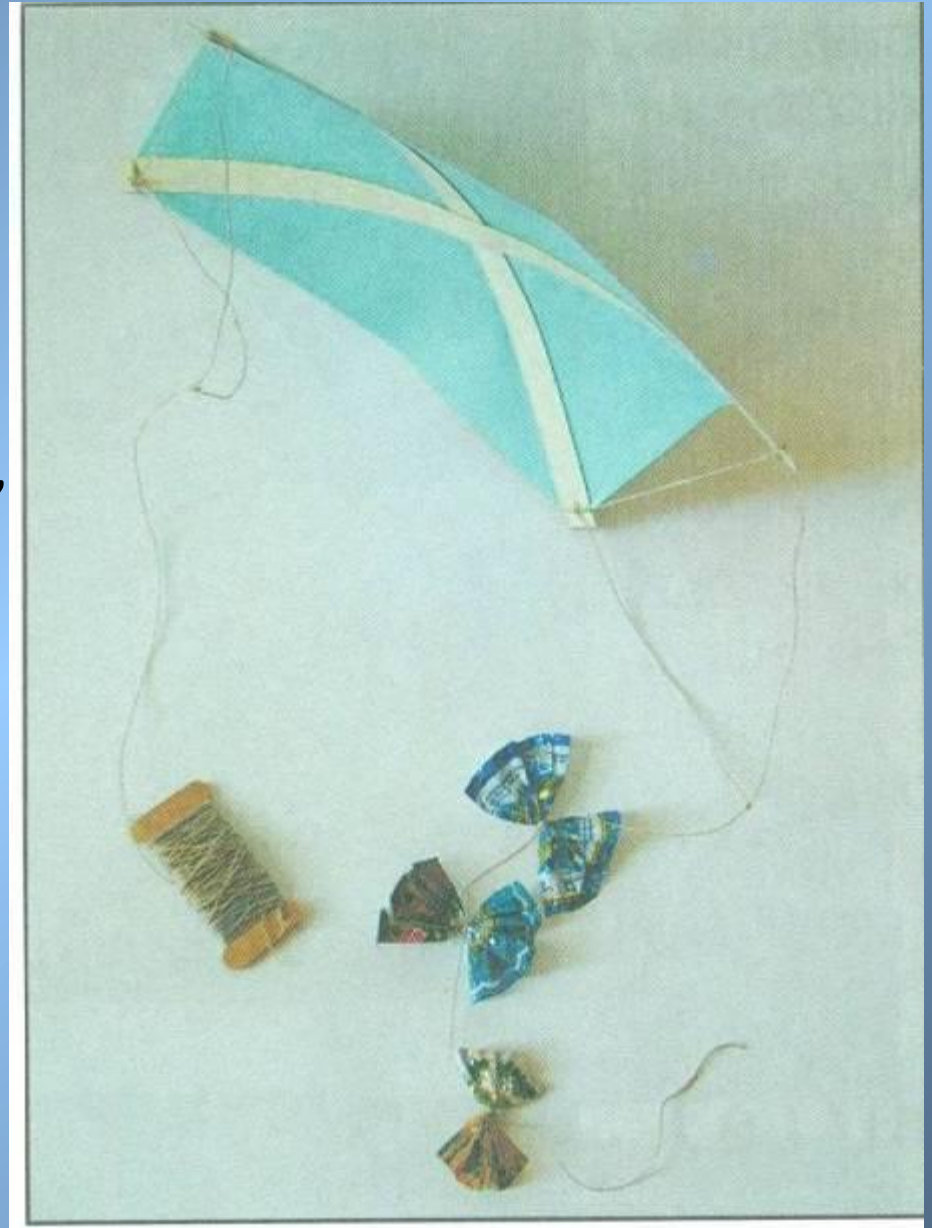
2  
т  
.  
9  
.  
9

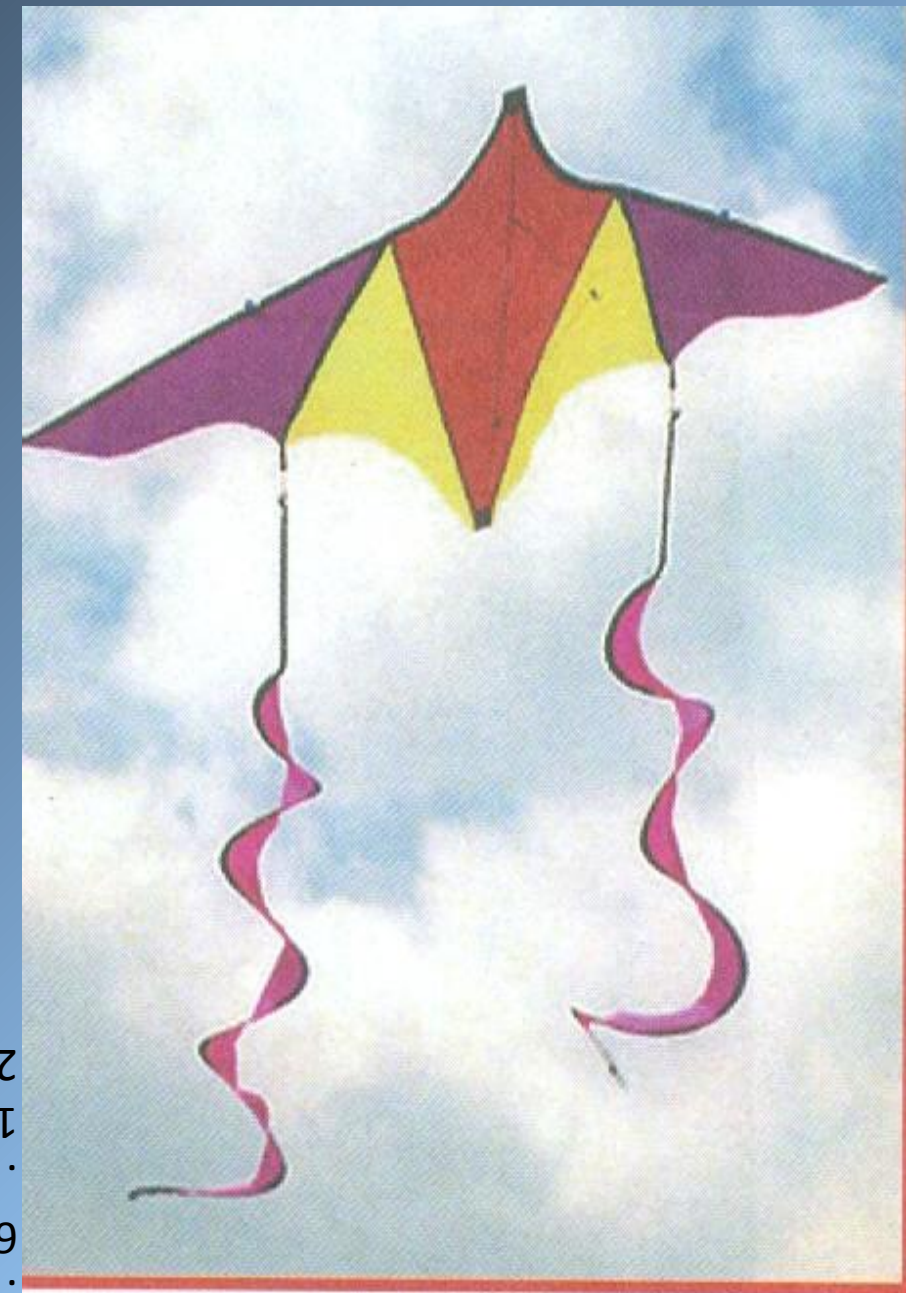
3. На концы планок  
намотай нитки и  
стяни их так, чтобы  
полотно немного  
прогнулось, как  
парус.

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](http://fictionbook.ru/author/vladimir_zaharov/detskaya_yenciklopediya_po_kit_ayu/read_online.html?page=1)
4. <http://www.prodetey.ru/7667-izgotovlenie-vozdushnogo-zmeya>
5. [http://www.crabster.ru/product\\_info.php?products\\_id=1607](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...>