

# Моделирование

Изготовление модели самолета из бумаги  
1 класс

Занятие по Дополнительной общеобразовательной  
программе технической направленности  
Выполнила: учитель начальных классов  
Тульцева Елена Ивановна  
МБОУ «НОШ № 7» г.Коркино Челябинской области

## Отгадайте загадку:

- ▣ В небо птицей он взлетает,  
Белый видно фюзеляж,  
След на небе оставляет,  
Круто делая вираж.
  
- ▣ Очень, длинный и могучий  
Он летит, пронзая тучи.  
Громко в облаках ревёт  
Пассажиров он везёт.



# Самолёт

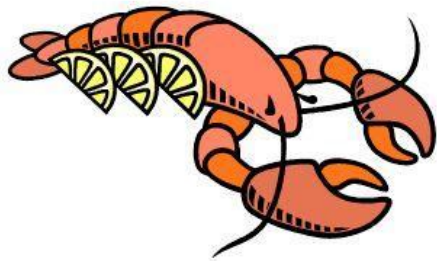
□ САМ о ЛЁТ

□ Аэробус, авиалайнер, крылатая машина.

□ Воздушное судно тяжелее воздуха, предназначенное для полётов в атмосфере.

1

Отгадай ребусы:



ета

3

2

стре

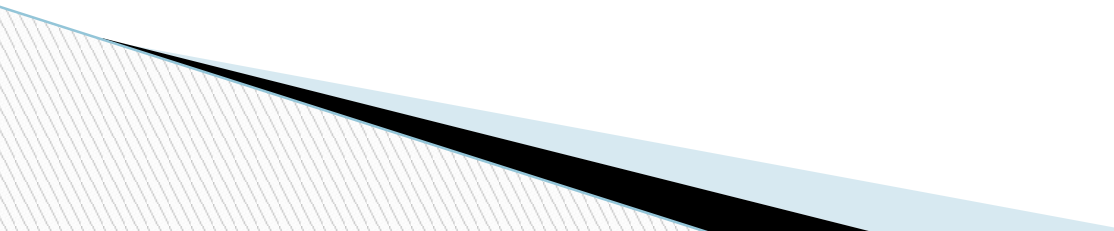


Л=М



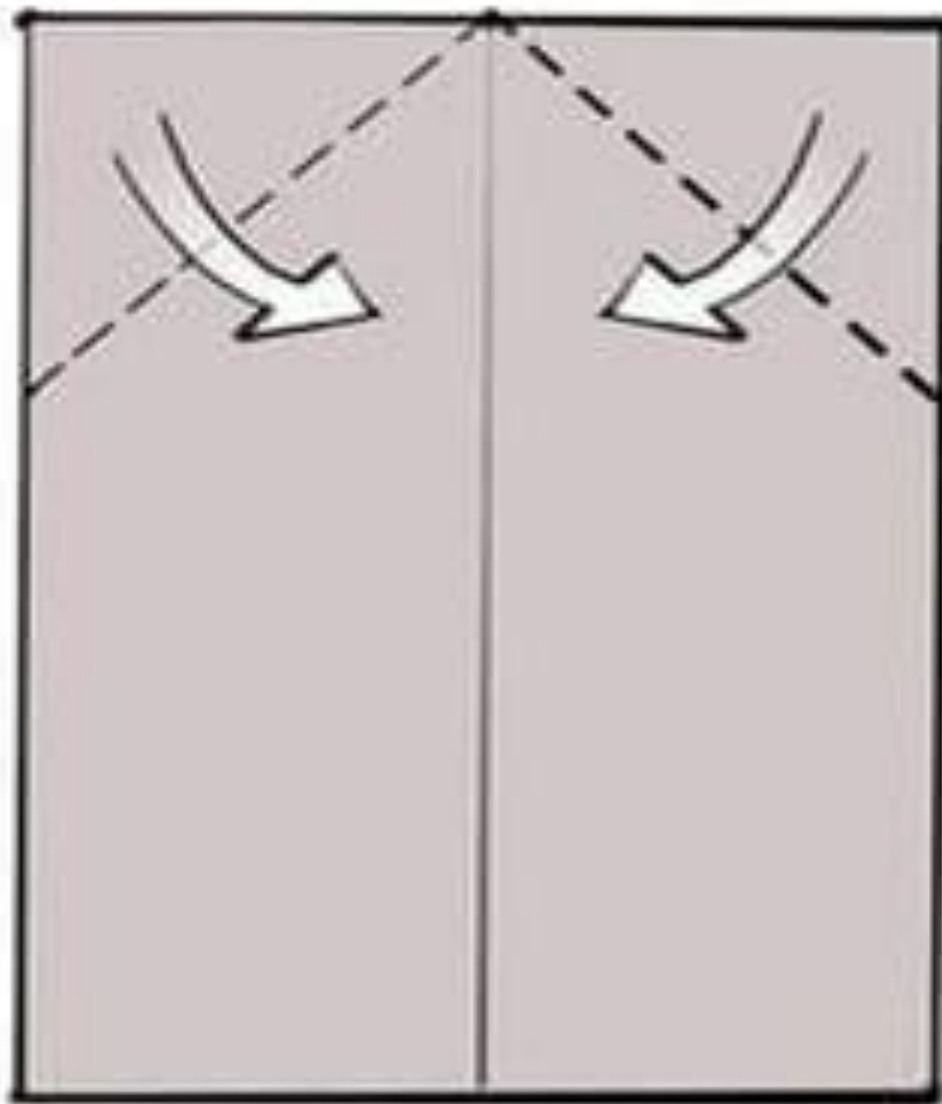
Д=Т

# Сегодня на занятии:

- Будем изготавливать ...
  - Во время работы я буду...
  - Выполненную модель можно использовать...
- 

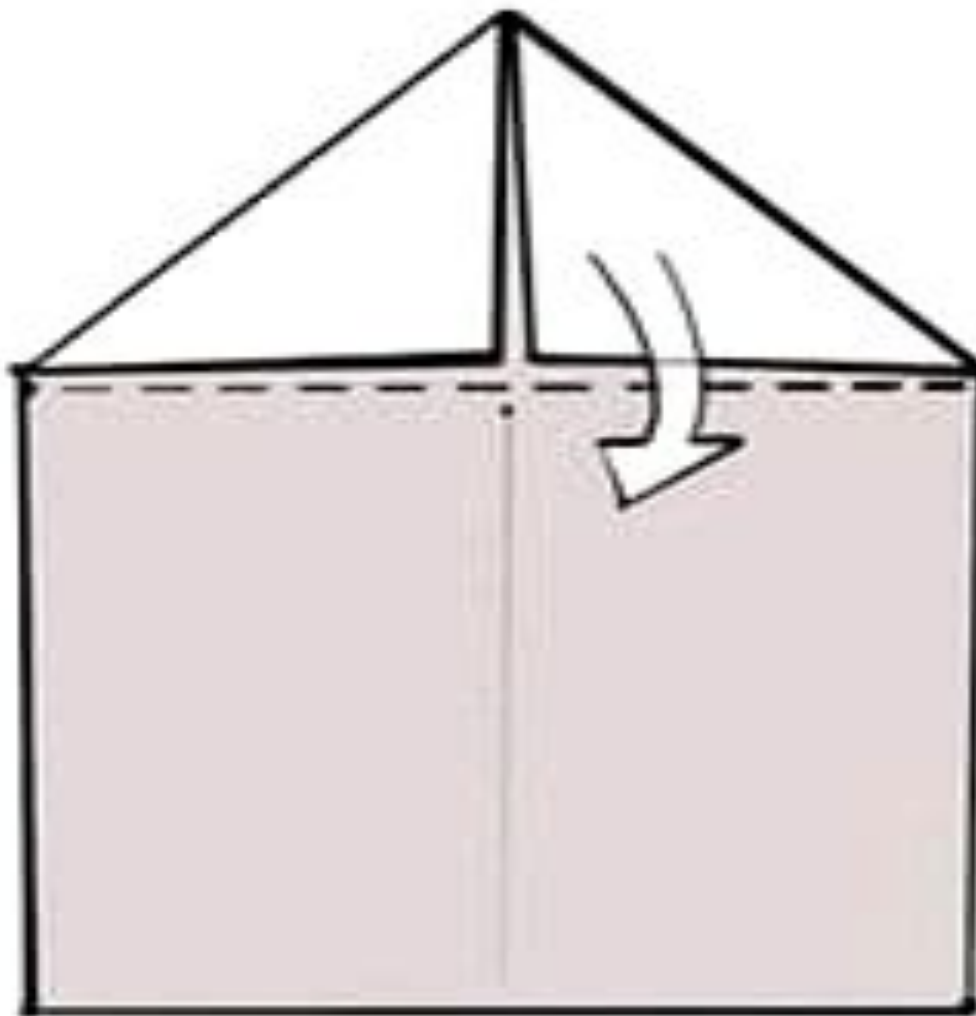
# Этапы работы

1



# Этапы работы

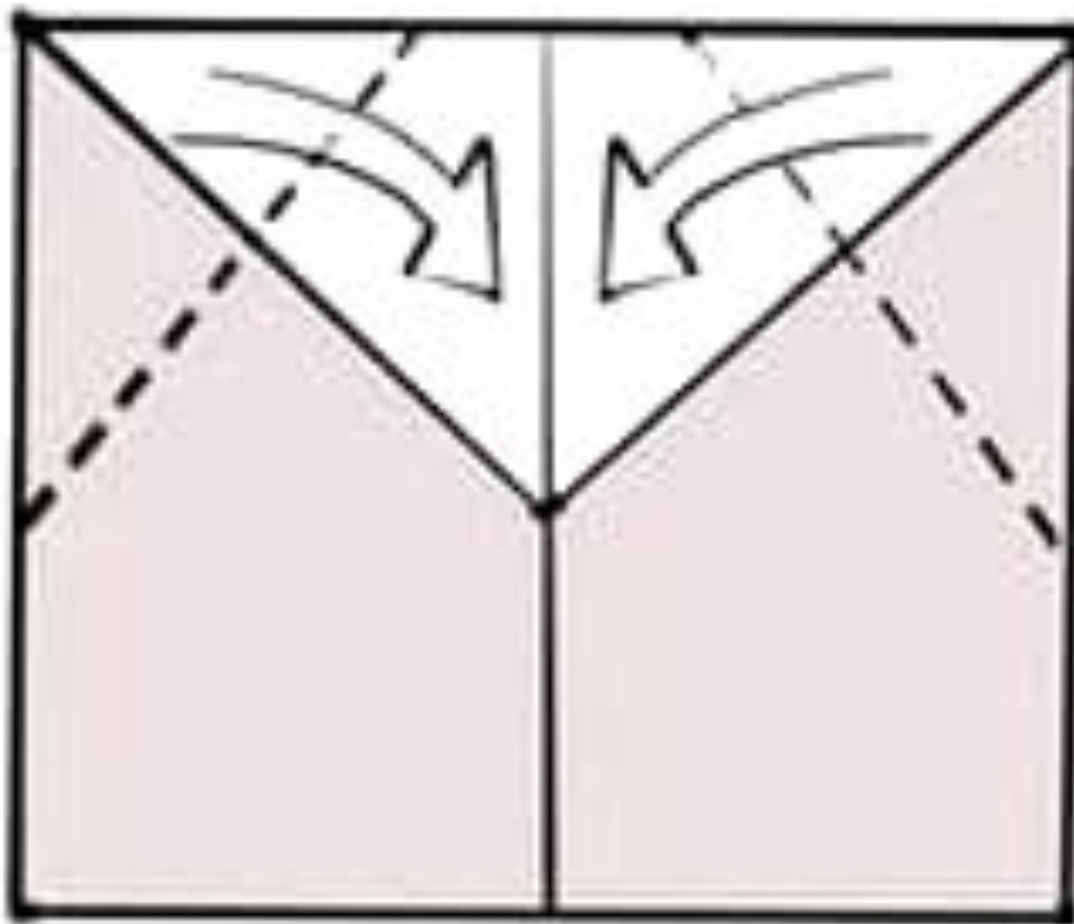
2





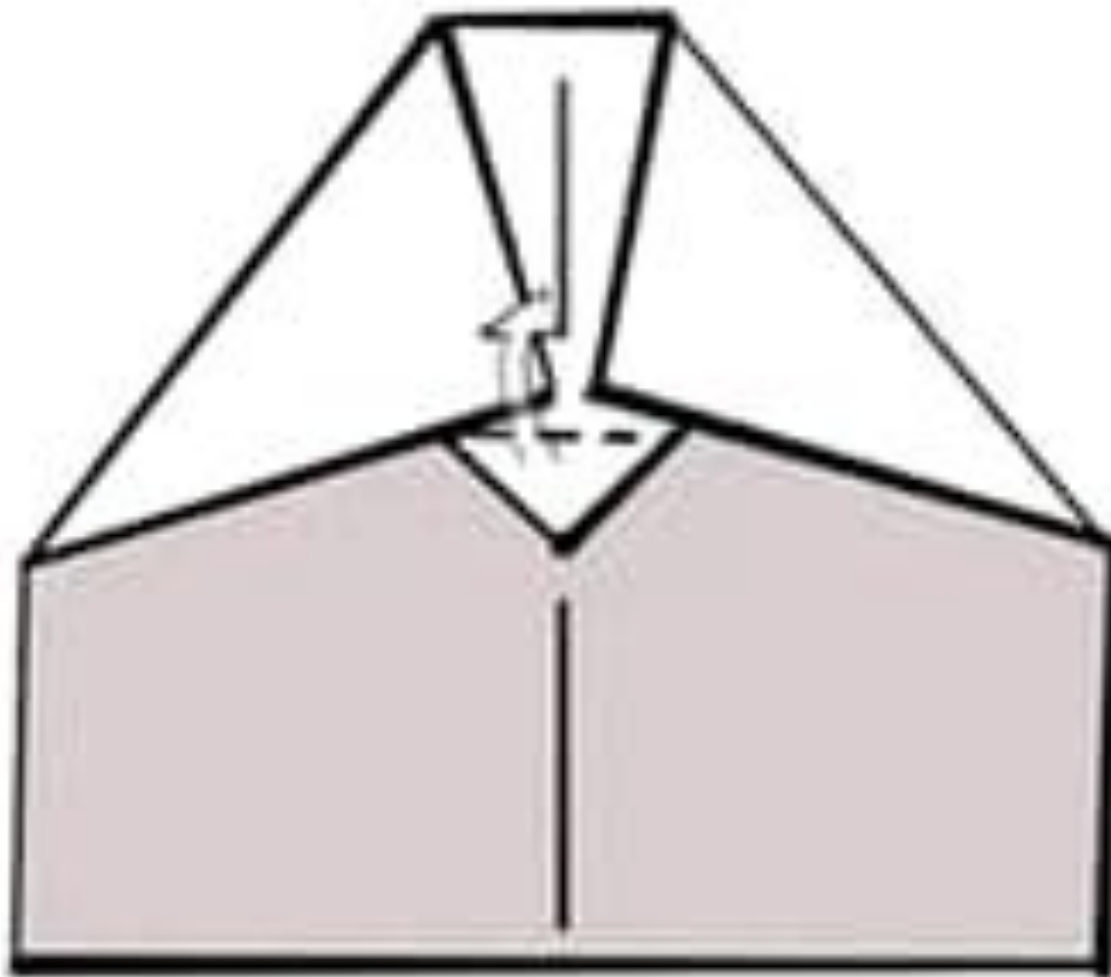
# Этапы работы

3



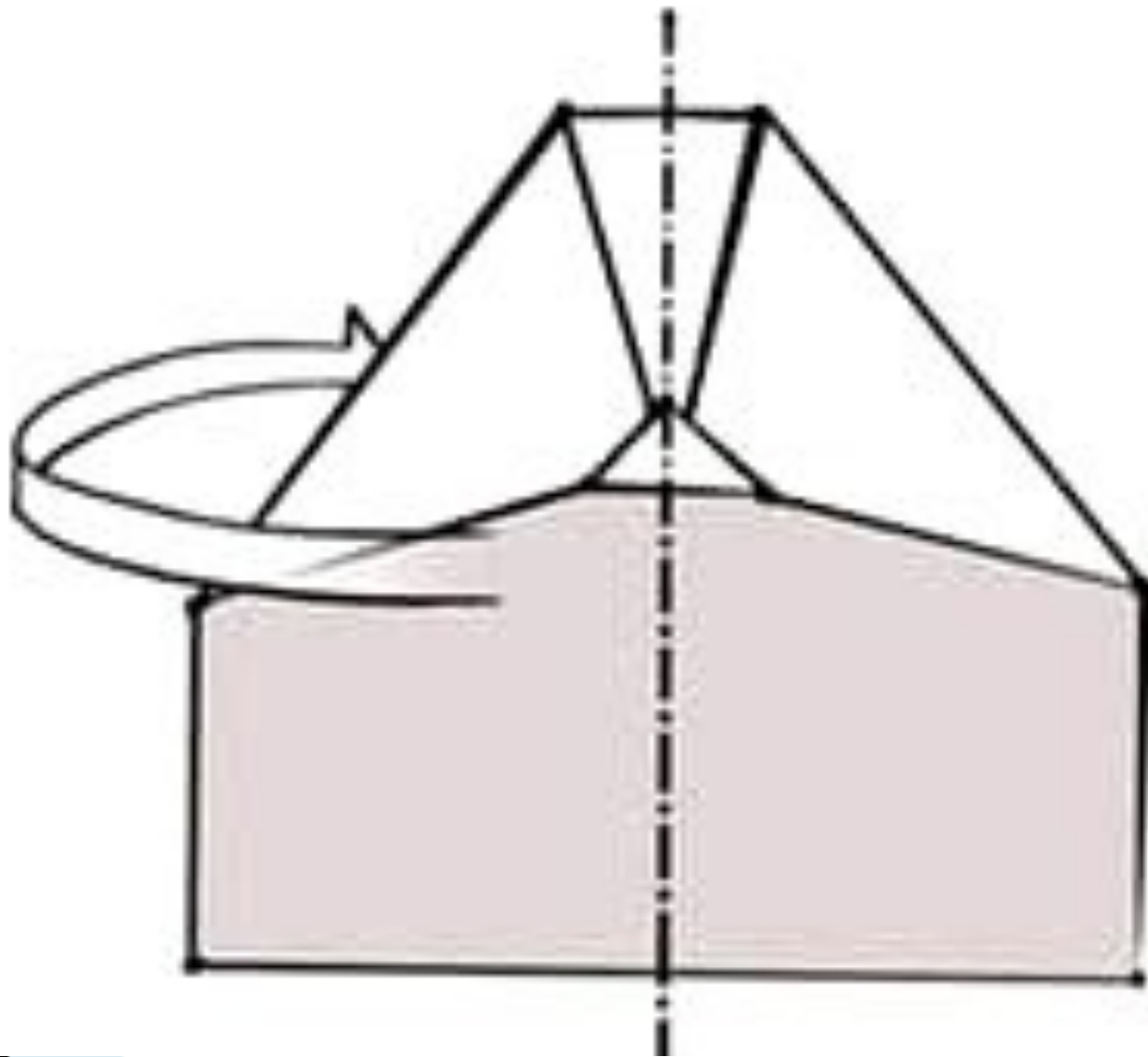
# Этапы работы

4



# Этапы работы

5



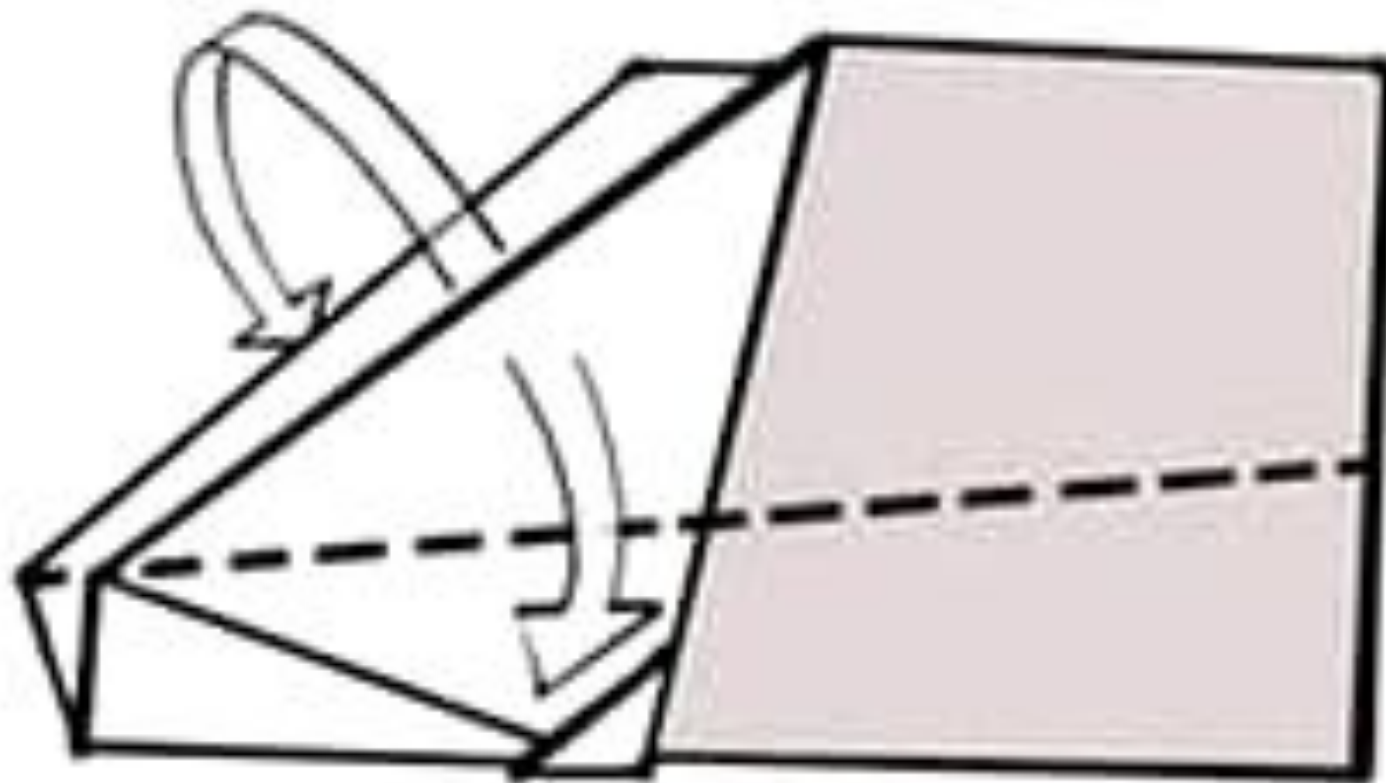
## Физкультминутка

Руки в стороны- полет  
Отправляем самолет.  
Правое крыло – вперед,  
Левое крыло- вперед.  
Раз, два, три, четыре-  
Полетел наш самолет



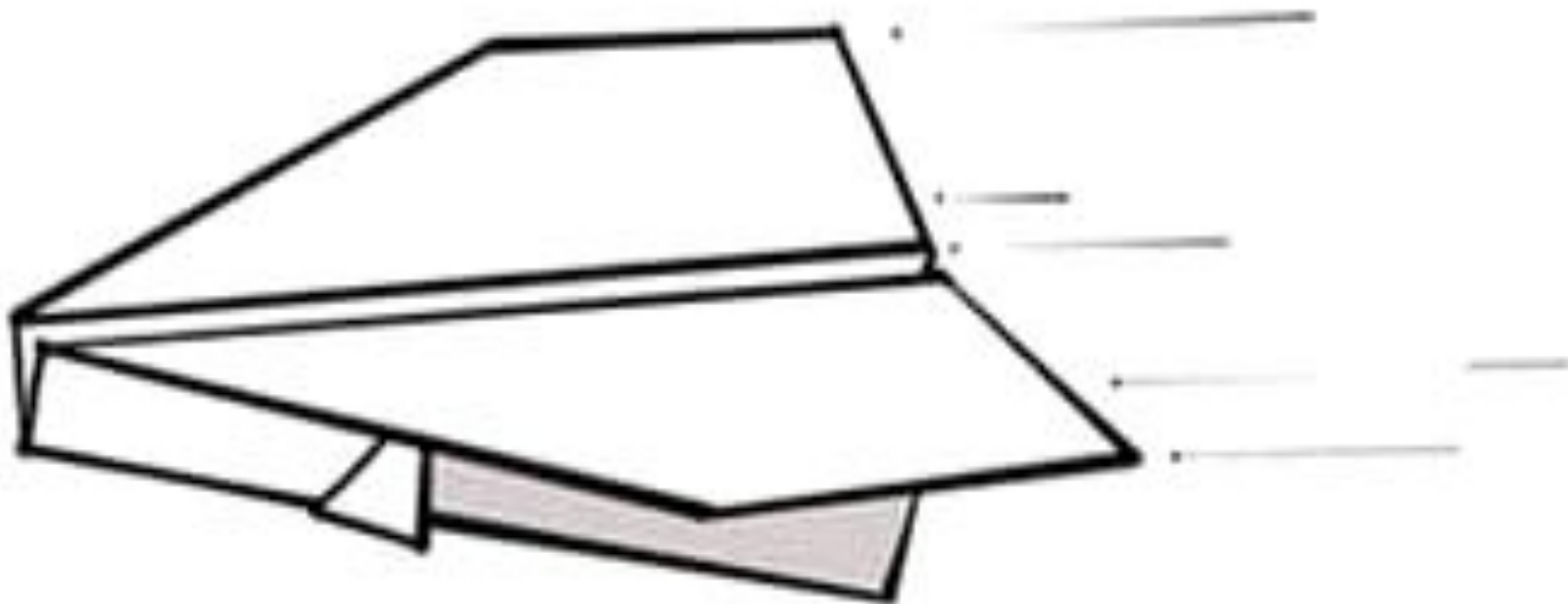
# Этапы работы

6



# Этапы работы

7



# Виды самолетов:

Военные  
самолёты



Спортивный  
самолёт



Пассажирский самолёт



Грузовой  
самолёт



# Современные самолеты : Теперь мы имеем самолеты, которые способны преодолеть тысячи километров с сотней пассажиров на борту.



Самолет 40-х годов



Самолет А.Н. Туполева

Самолет О.К. Антонова



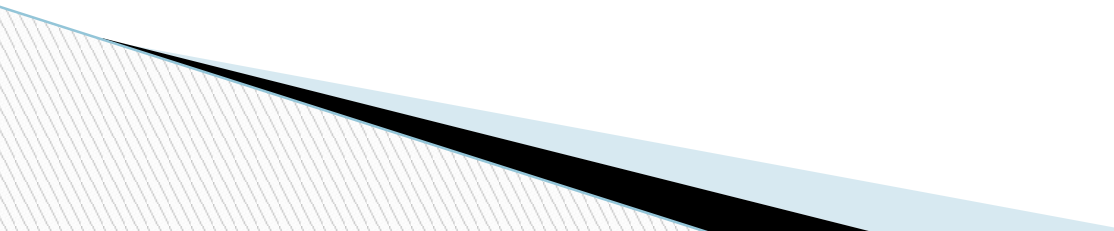
Самолет А.С. Яковлева



# Реактивные самолеты



# Сегодня на занятии:

- Мы изготовили ...
  - Во время работы я...
  - Выполненную модель буду использовать...
- 

**Спасибо за участие!**

