

# Тема урока: Изготовление модели планера.

# Словарная работа

- Планер, киль, крыло, аэроплан, самолет, иллюминатор.

# Отгадайте загадку.

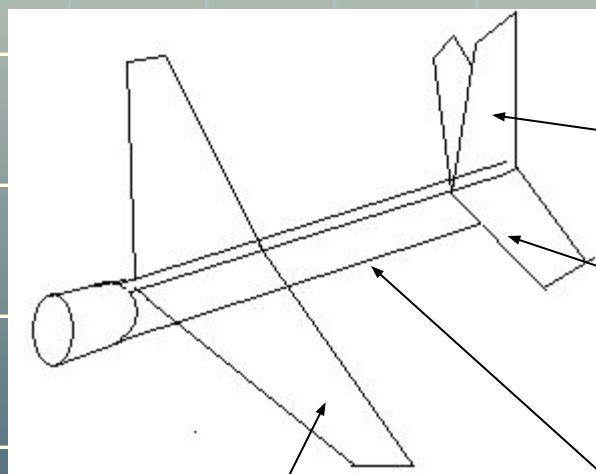
- Летит, как стрела,
- Жужжит, как пчела.



# Летательные аппараты.

- Вертолет
- Военные самолеты
- Ракеты
- Дельтаплан
- Планер

# Из каких частей состоит планер?



КИЛЬ

стабилизатор

фюзеляж

крыло

# Таблица методической последовательности.

- Обведите шаблон.
- Отогните края крыльев планера от основания планера и вклейте в основной корпус планера деталь хвостовой части (киль).
- Вырежьте из картона полоску, равную по длине фюзеляжа планера, и вклейте ее во внутреннюю часть для жесткости.
- Оформление: наклеиваем звездочки, эмблемы, знаки различия.

# Правила техники безопасности работы с ножницами и клеем.

- Ножницы нельзя оставлять в открытом виде;
- Резать только сидя или стоя, но не на ходу;
- Нельзя ножницы близко подносить к лицу;
- Передавать друг другу кольцами вперед, а не кончиком;
- При работе с клеем нужно пользоваться кисточкой;
- Клея намазывайте столько, сколько вам нужно. Лишний клей не делает вашу поделку красивей.



# Соревнование

- Дальность полета.
- Точная посадка.
- Попади в цель.

# Обобщающая беседа:

- Как создавался воздушный транспорт.
- Какие части планера вы знаете?
- Как называется вид спорта для испытания самодельных моделей самолетов?
- Как называется вид спорта, где спортсмены летают на планерах и дельтапланах?