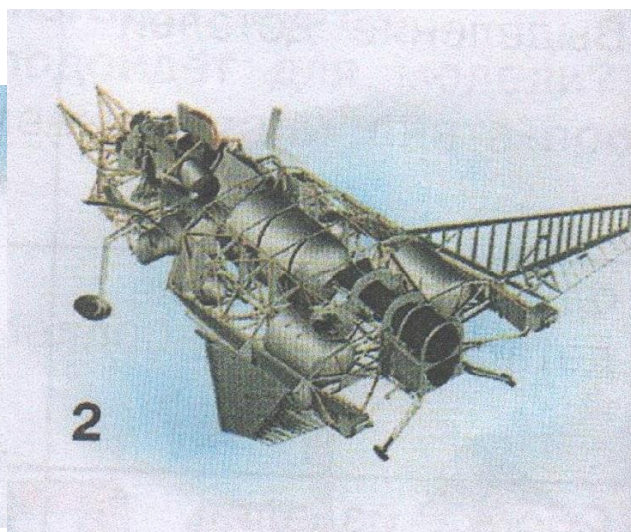


Можно ли соединить детали без соединительных материалов? Изготовление модели самолёта. Сборка щелевым замком.

Подготовила
учитель начальных классов
МОУ «Новоазовская школа №1»
Сабатура Елена Михайловна



Посмотри, как летают птицы, бабочки, насекомые. Как им удаётся удержаться в воздухе и не упасть на землю?



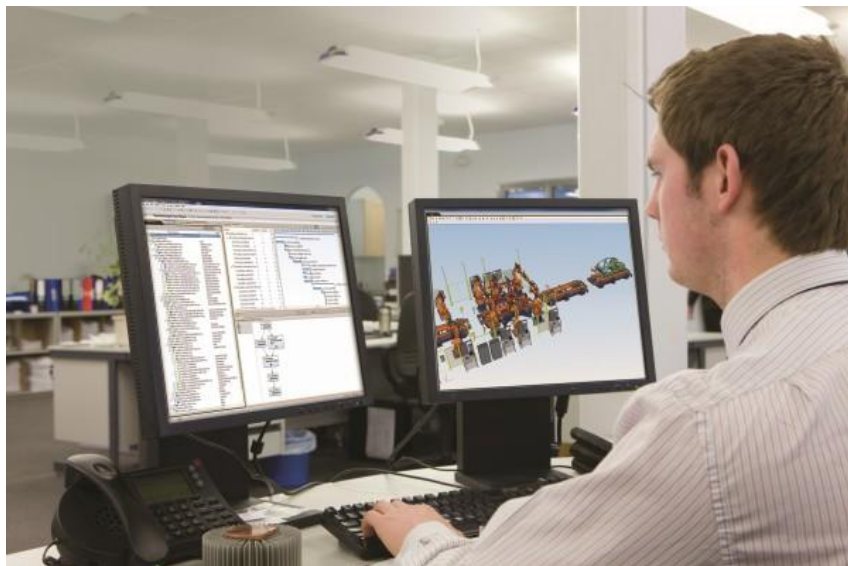
**Человек с давних мечтал летать.
В какой последовательности человек
осваивал небо?**

Полезная информация

Создание самолёта – сложный технологический процесс.

Вначале инженеры – конструкторы разрабатывают чертежи новой модели самолёта. Затем по этим чертежам рабочие и технологи его изготавливают.

При создании самолёта важно, чтобы материалы были лёгкими, конструкция (устройство) – надёжной. А ещё и материалы, и конструкция должны быть прочными. Но самое главное, чтобы самолёт летал, держался в воздухе.



Полезная информация



**Военная
авиация**



Евгений Чесноков/Русский Блоггер

Спасательная авиация





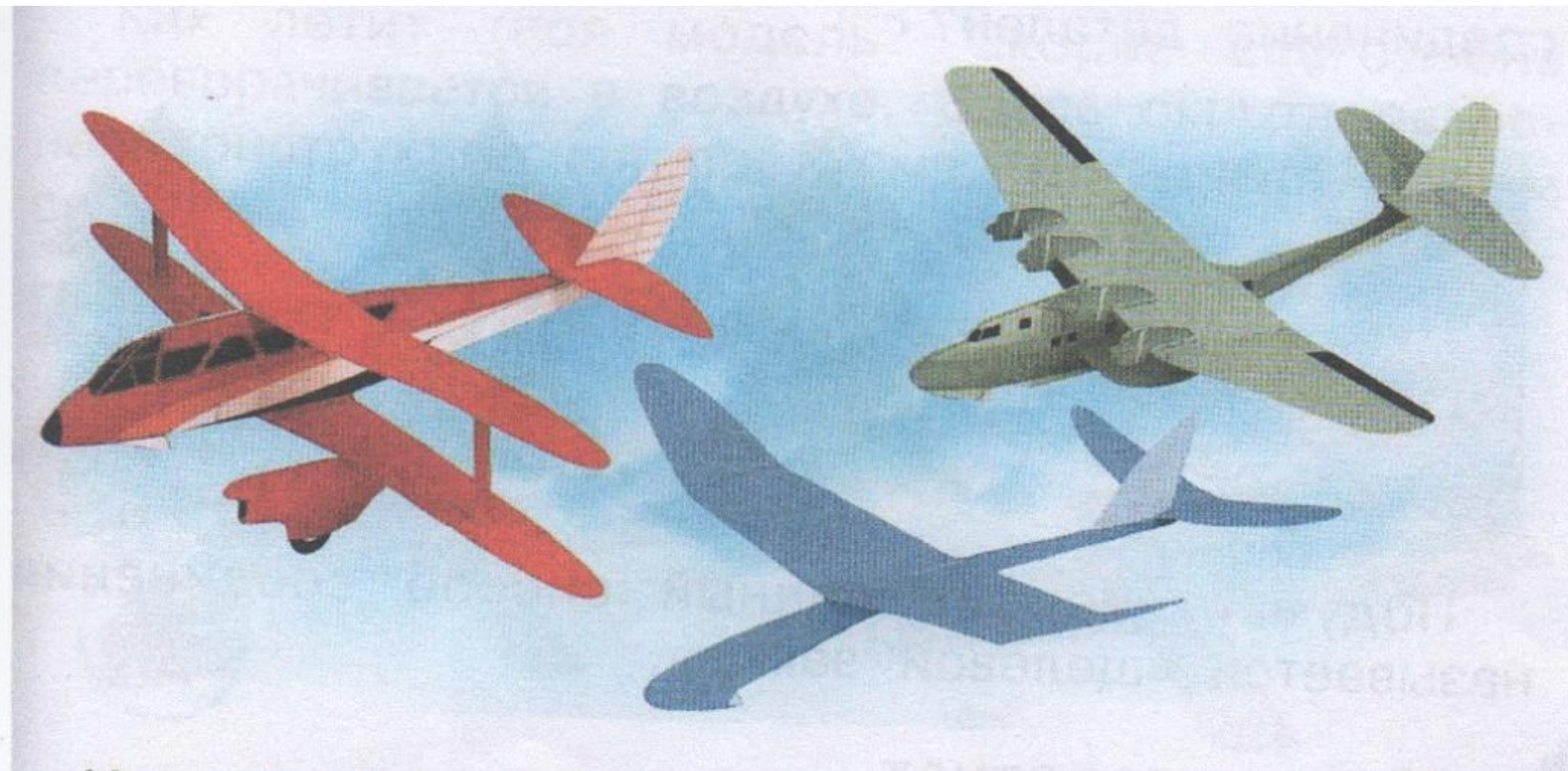
Грузовая авиация





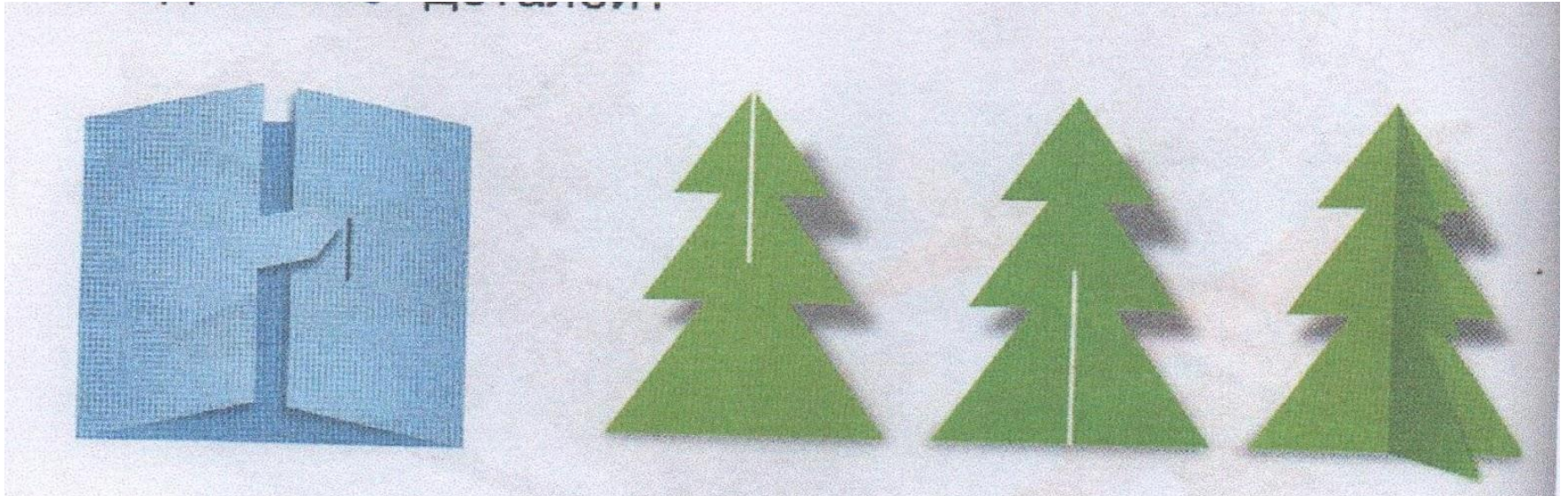
Пассажирская авиация

Моделирование самолётов



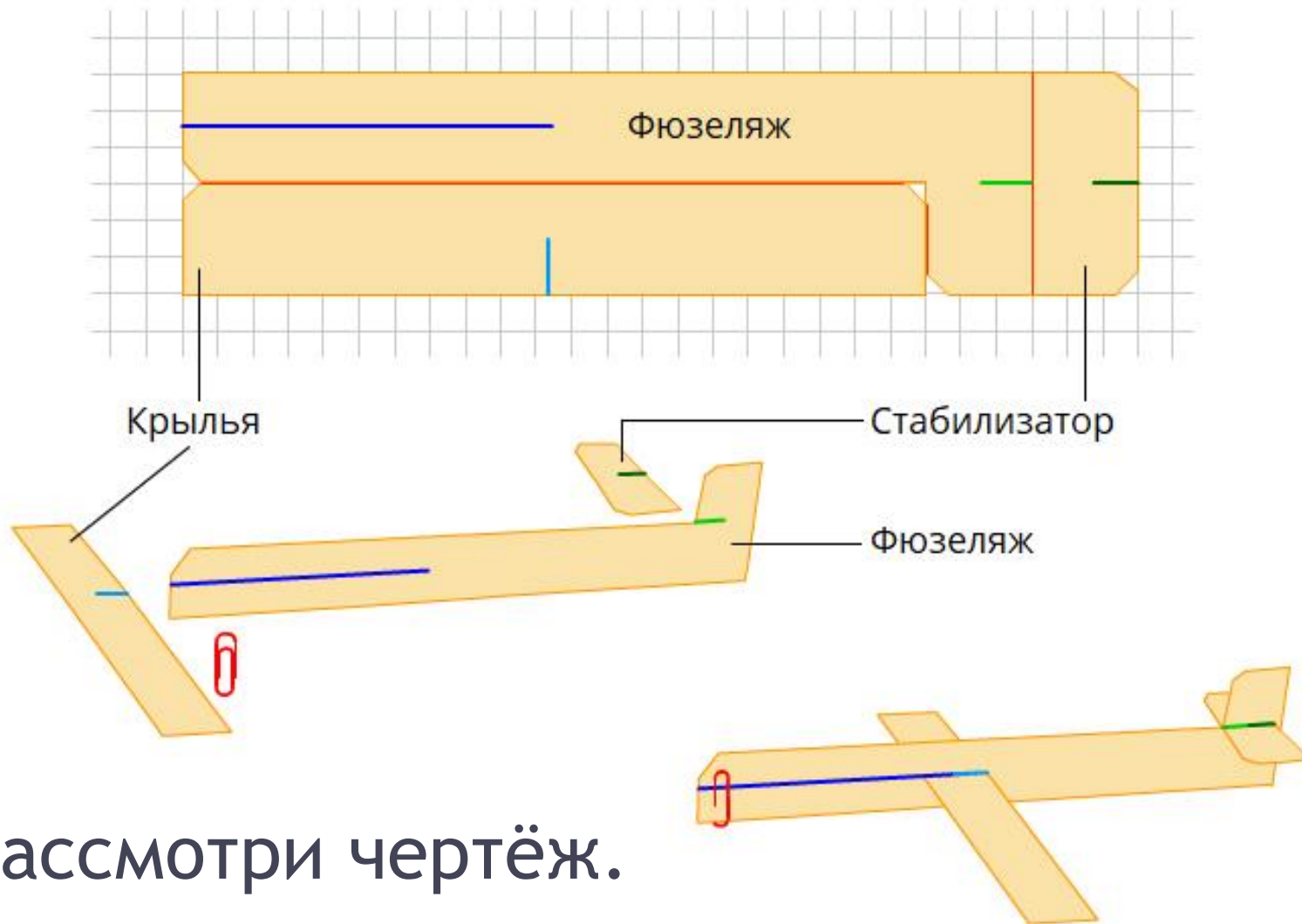
Модель должна летать

Щелевой замок - это разъёмное соединение деталей.



Мастер советует

Прорезь щелевого замка по ширине должна быть равна толщине материала.



Рассмотри чертёж.
Составь план последовательности
выполнения работы.

Подсказки

