ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ШКОЛА № 5 ГОРОДА ДОКУЧАЕВСКА»

Мастер-класс для детей и педагогов: «Крылатая эскадрилья».

Учитель технологии: Тимченко В. Л.

Докучаевск-2022

Тема занятия: «Крылатая эскадрилья»

Цель мастер-класса:

Для детей: научить учащихся создавать модели самолетов, планеров;

- развивать память, внимание, наблюдательность, моторные навыки, умения соблюдать последовательность работы;
- поддерживать и развивать интерес к искусству оригами, усидчивость, точность и опрятность в работе, эстетический вкус, любовь и уважение к различным видам искусства, к традициям разных народов.

Для педагогов: отработать разнообразные методы и приемы работы с учащимися;

Дидактическое обеспечение: выставка лучших работ, инструкции и схемы сборки самолетов, подборка слайдов, музыка, инструкции по технике безопасности.

Материально-техническое обеспечение: видеопроектор, персональный компьютер, схемы для сборки различных моделей самолетов, бумага.

Ход мастер-класса:

1. Инструктаж

- Не работайте неисправным и тупым инструментом, используйте инструмент только по назначению.
- Пользуйтесь приемами работы с инструментами, как показал руководитель.
- Не носите с собой режущих и колющих инструментов, они должны быть у учебной комнате.
- Инструменты и оборудование должны храниться только в назначенном месте.
- В процессе работы не разговаривайте, не отвлекайтесь побочными делами.
- Во время работы держите свое рабочее место в надлежащем порядке, а после роботы аккуратно уберите его.
- Работать необходимо на ровной твердой поверхности.
- Работать надо чистыми руками.
- Начинайте с простого.
- Аккуратно выполняйте сгибы.
- Каждый сгиб, особенно первый, необходимо выполнять опрятно и не спешить
- Чтобы правильно выполнить сгиб сначала надо его наметить, а потом хорошо продавить.
- Закончив работу, сложите модель еще хотя бы один раз, чтобы хорошо запомнить.
- Пользуйтесь ножницами с закругленными концами.
- Кладите ножницы так, чтобы они не выступали за край рабочего стола.
- Не работайте тупыми ножницами, а также ножницами со слабым креплением.
- В процессе резки внимательно следите за разметкой.

- В процессе работы с ножницами держи материал левой рукой, чтобы пальцы были в стороне от лезвия.
- Работать ножницами нужно осторожно, чтобы не поранить себя и других.
- Передать ножницы товарищу только в закрытом виде и держать их за рабочую часть.
- При резке по прямой линии нужно смотреть на кончик ножниц.
- Левой рукой нужно держать большую часть бумаги.
- То, что срезаем, должно находиться справа от лезвия.

2. Вступительное слово.

Оригами начинается с листочка бумаги и любознательности. Любознательны мы от природы, а к своему листочку кое-кто идет годами. Как приятно сложить что -нибудь для друга или для совершенно незнакомого человека. Как приятно услышать: "Неужели это сделано из бумаги?", "Как чудесно!", "Научи меня!”

Оригами-это японское искусство складывания моделей из бумаги. Большинство из нас знакомится с оригами еще в детстве, а потом, повзрослев, спокойно забывает о нем. Но мы хотим показать насколько этот вид искусства и конструирования интересный, непривычный, современный. Для многих людей оригами не просто хобби, оно стало делом и смыслом жизни!

3. Объяснение характера и последовательности работы мастер-класса.

Основным материалом для изготовления фигурок оригами является бумага. Даже само слово "оригами" - это объединение двух слов: "Ори" - складывать и “гаммы” –бумага.

Увлекаясь процессом сборки, необходимо помнить важность правильного подбора материала: это может быть калька или картон – все зависит от поставленной цели. В Японии существуют десятки разновидностей бумаги, каждый из которых имеет свои название и предназначение.

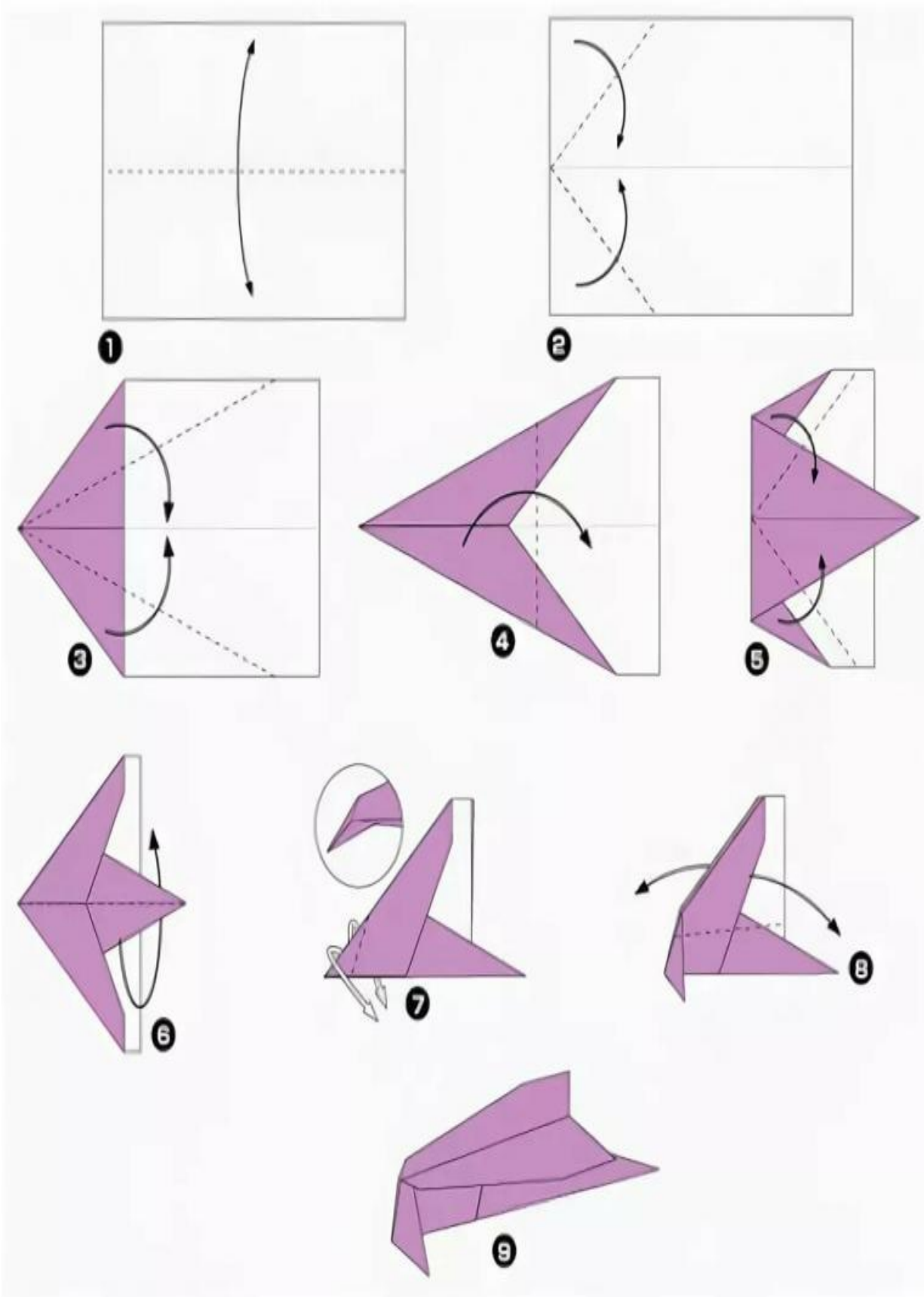
Газенси – бумага для каллиграфии и рисунков тушью.

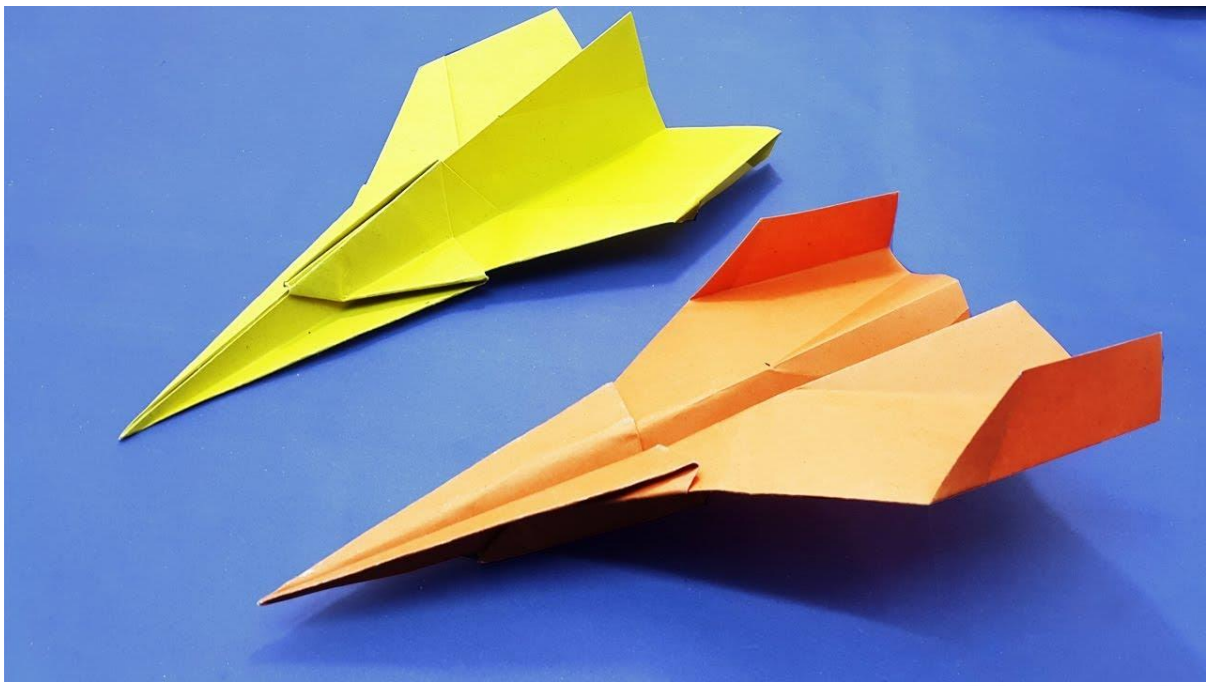
Данси –песчано – древесный бумага для упаковки ценных подарков.

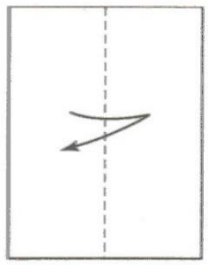
Каиси-бумага, которую используют в чайной церемонии для вытирания пальцев.

Смысле -рисовая бумага для рисования.

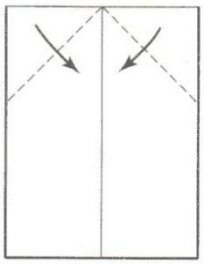
Сукуси -бумага, которую изготавливают из макулатуры.


1
2
3
4
5
6
7
8
9

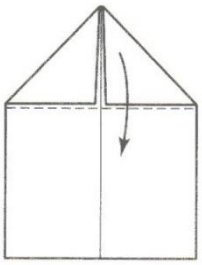




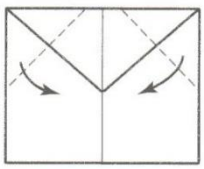
1



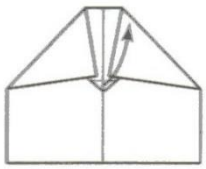
2



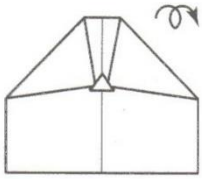
3



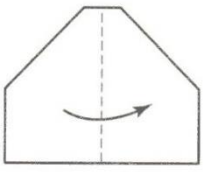
4



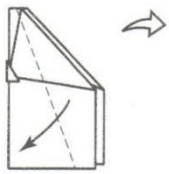
5



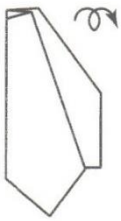
6



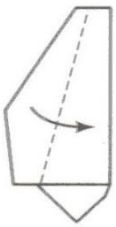
7



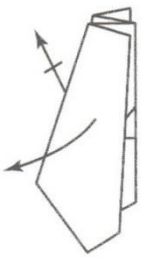
8



9



10



11



12

СОВЕТ

Теперь можно запускать самолетик. Удачного полета!

