



Творческая мастерская

«Изготовление снежинок в технике квиллинг»



Квиллинг (Quilling)



- техника бумажной филиграни, искусство скручивать полоски бумаги, придавая им форму различных элементов, из которых впоследствии составляют композиции



Качества требующиеся для занятий квиллингом и развивающиеся в процессе бумагокручения

- усидчивость
- терпение
- внимательность
- сосредоточенность
- аккуратность
- фантазия
- художественный вкус



Материалы и инструменты

1. Белая бумага формата А-4

2. Тонкое шило или *инструмент для наматывания* с прорезью



3. Канцелярский нож



4. Клей (оптимально - ПВА)

5. Офицерская линейка (нужны окружности разного диаметра)

6. Пинцет



Техника безопасности при выполнении работ

Ножницы

- хранить ножницы в определённом месте
- не держать ножницы острыми концами вверх, передавать кольцами вперёд
- не оставлять ножницы на рабочем месте раскрытыми

Канцелярский нож

- передавать нож только закрытым
- не поднимать нож высоко, не махать перед другими людьми, стоящими рядом
- при работе с ножом нельзя держать его за лезвие

Техника безопасности при выполнении работ

Шило

- шило должно быть хорошо отшлифовано и обязательно храниться в специальных коробочках или чехлах
- нельзя делать резких движений рукой с шилом, чтобы не поранить сидящего рядом человека

Клей

- следить, чтобы клей не попадал на кожу рук, лица, особенно в глаза. При попадании клея в глаза надо немедленно промыть их большим количеством воды
- после работы клей хорошо закрыть и обязательно

Подготовка бумаги

- Бумагу нарезаем под линейку канцелярским ножом на полоски шириной 3-5 мм и длиной примерно 25-30 см



- Нарезать бумагу можно резак
для обрезки фотографий



Кручение

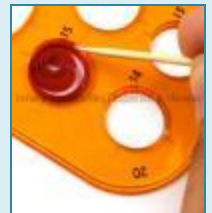
Полоска бумаги накручивается на шило или зубочистку



- В результате должна образоваться плотная спираль меньше сантиметра в диаметре



- Аккуратно снять рулончик с зубочистки и поместить в отверстие офицерской линейки диаметром 1.5-2 см., распустить до нужного размера и кончик ленты скрепить клеем, нанося клей зубочисткой.



Закрытые формы

Тугой ролл



Ролл



Капля



Глаз



Квадрат



Ромб



Треугольник



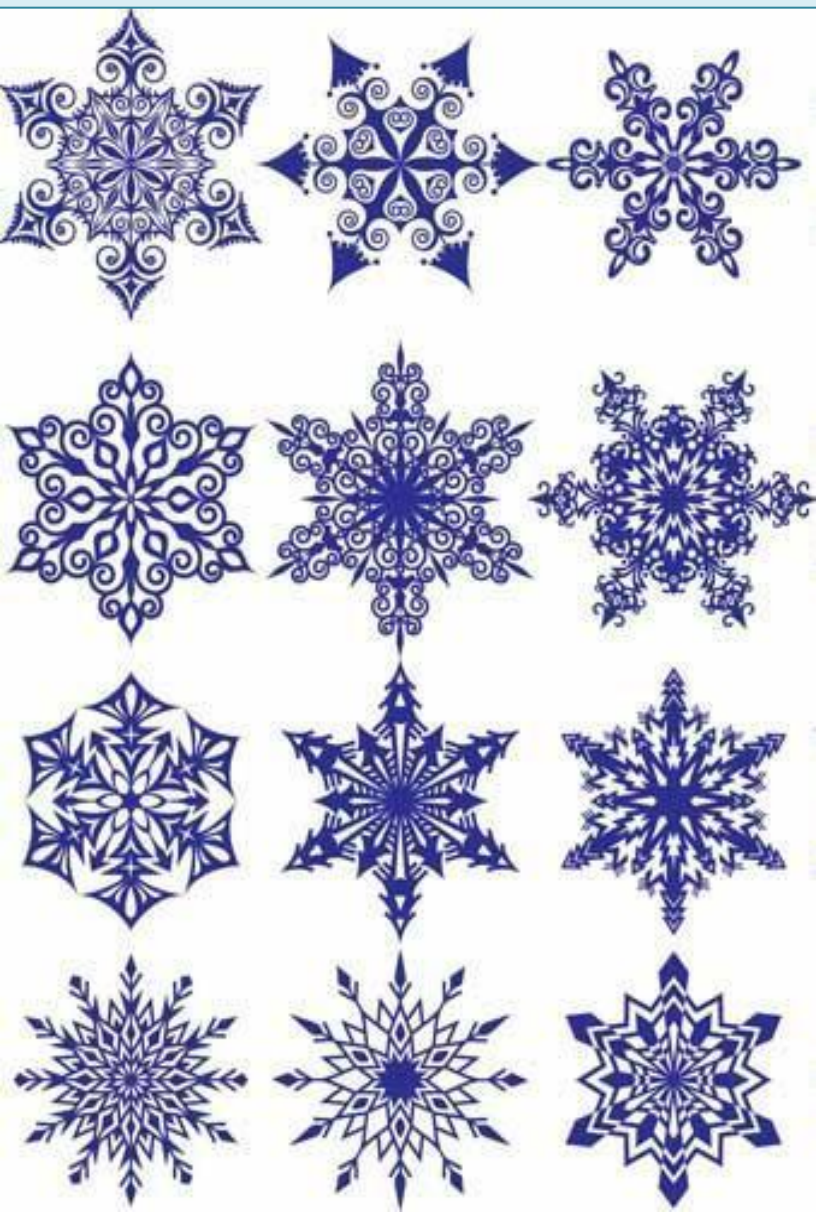
Стрелка



Полумесяц



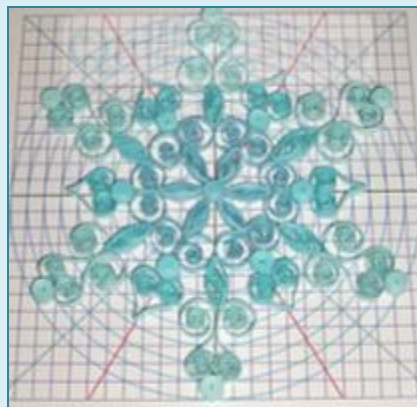
Симметрия векторных снежинок



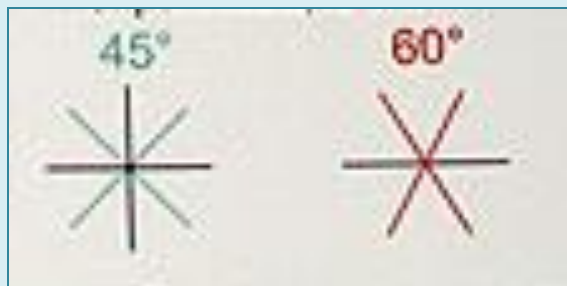
Симметрия построения снежинок

- С помощью этих направляющих линий удобно делать 6-ти и 8-ми лучевые снежинки

Сетка Круги



Направляющие линии



Рекомендации по сборке снежинок

- Снежинку-подвеску можно делать состоящей из 1, 2, 3, 4 рядов
- Сначала нужно придумать такой узор, чтобы у соседних деталей была достаточная площадь соприкосновения для приклеивания
- Для каждого ряда нужно сделать по 6 одинаковых элементов



Последовательность сборки снежинки

Вариант 1

- 1 ряд: шесть «Капель» склеить вместе боковыми сторонами
- 2 ряд: вклеить шесть «Стрелок»
- 3 ряд: приклеить к «Стрелкам» шесть «квадратов».



Вариант 2

- Снежинка из шести «Глазок», «Полумесяцев» и «Капель»



Снежинки в технике квиллинг





Кружась легко и неумело,
Снежинка села на стекло.
Шёл ночью снег густой и
белый -
От снега в комнате светло.
Чуть порошит пушок летучий,
И солнце зимнее встаёт.
Как каждый день – полней и
лучше,
Полней и лучше Новый год...

А. Твардовский

Ресурсы использованные при подготовке презентации

- <http://www.forum-grad.ru/rabota-s-bumagooi/12227-kvilling-osnovi-i-prostoi-master-klass.html>
- <http://hand-made-grana.ucoz.ru/photo/60>
- <http://stranamasterov.ru/node/1364>

