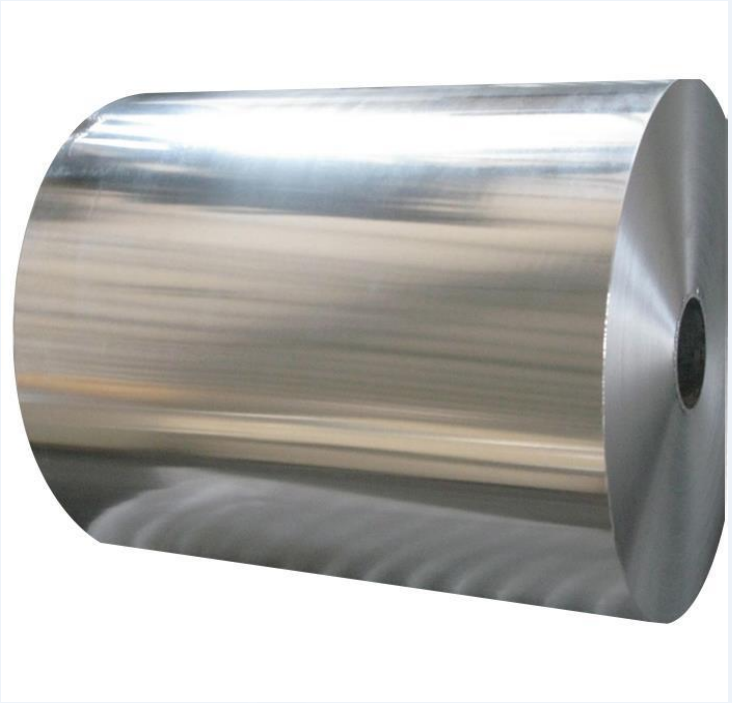
# Урок технологии в 3 классе на тему «Конструируем из фольги. Изделия из фольги.»

Фольга – это прекрасный материал для изготовления поделок. Сочетание фантазии и мастерства рождает просто удивительные поделки своими руками.

Фольга сама настолько прочно держит форму нужных деталей и их соединения, что порой для работы с ней не требуется никаких инструментов кроме собственных ладоней.

Фольга получила широкое распространение в IXI веке, когда её стали производить в больших количествах на заводах. До этого она была дорогой и применялась редко, поскольку металл плющили молотками вручную. Её использовали для упаковки дорогих продуктов, в технических и декоративных целях.

В настоящее время для фольги используют тонкий листовой алюминий, медь, латунь и прочие мягкие металлы. Рельефами из фольги украшают фотоальбомы, шкатулки, рамки для фотографий и многое другое.



Приёмы работы с фольгой:
- Выкраивание заготовок
- Формование на плоскости
- Скручивание
- Сминание
- Скатывание
- Формование объёмных фигур (обёртывани

- Наматывание на шнур или проволоку (с более плотной фольгой)
- Теснение
- Отпечатывание
- Гофрирование
- Создание фактурной поверхност

# Правила безопасности при работе с фольгой :

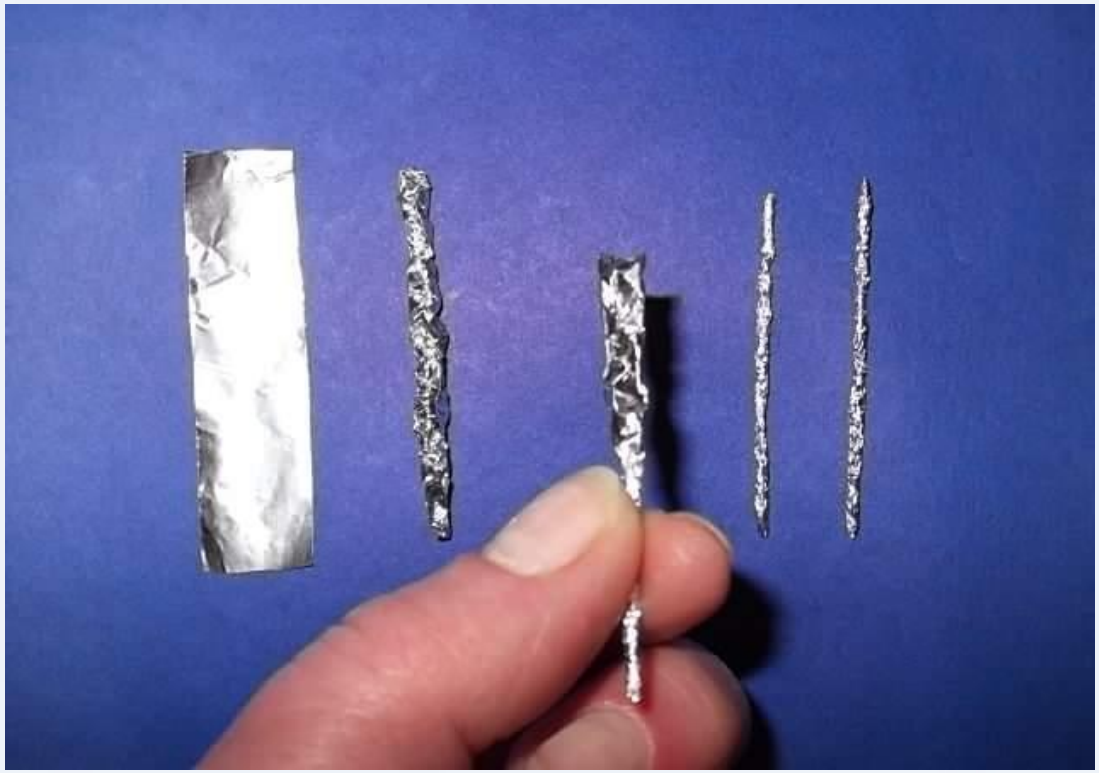
- Фольга имеет острые кромки, которыми можно порезаться. Обращайтесь с ней осторожно!
- Режьте фольгу ножницами, а не ножом.
- Острые обрезки от фольги удаляйте щёткой.
- Будьте осторожны при разрезании фольги! Не направляйте ножницы в сторону глаз!

# Пошаговая инструкция выполнения изделия из фольги «Паучок»

Подготовим для работы фольгу и ножницы

Нарежем пять полосок из фольги длиной 5см, шириной 1 см

# Полученные полоски из фольги сминаем и скручиваем



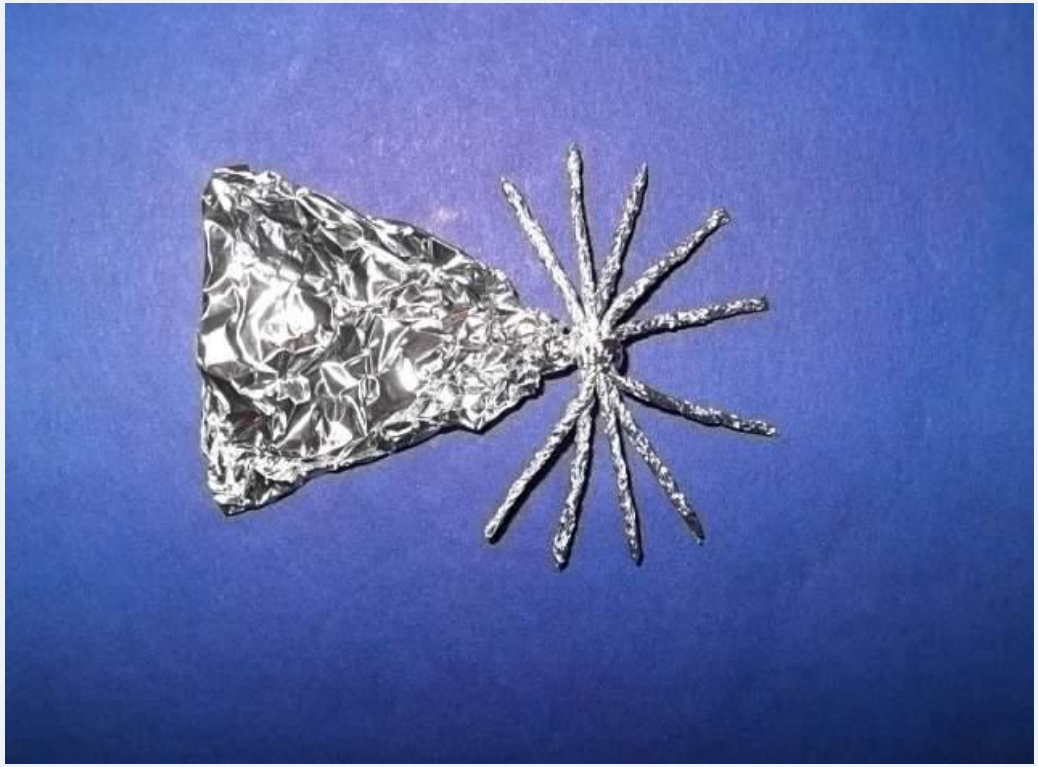
# Скрученные полоски перегибаем посередине

Вырезаем из фольги треугольник высотой 10 см с основанием 4см

# Сминаем и скручиваем треугольник до середины

Скрученную часть треугольника сгибаем крючком и навешиваем на неё согнутые детали ( «лапки»)

# Плотно перекручиваем и расправляем «лапки»



Формируем «брюшко», подрезаем «усики»

# Придаём паучку окончательную форму

# Удачного и позитивного творчества!