Выполнение изделия из фольги - «Паучка»

Мастер-класс создания поделки из алюминиевой фольги: пошаговые инструкции и идеи

МАОУ СОШ №46 учитель труда (технологии) Степанова Лариса Ивановна

Цель: Научить участников создавать оригинальную поделку в виде паучка из фольги, развивая творческие способности, мелкую моторику и навыки работы с материалами.

Задачи:

- 1. Объяснить основные техники работы с фольгой: Познакомить участников с материалом (алюминиевая фольга: свойства и способы использования). Научить основным приемам скручивания, сгибания и формования фольги.
- 2. Сформировать пошаговую инструкцию для создания паучка: Предоставить детальное руководство по созданию поделки, чтобы каждый мог следовать за процессом.
- 3. Развивать творческое мышление участников: Поощрять индивидуальность и оригинальность в подходе к созданию паучка (добавление деталей, оформление и т.д.).
- 4. Создать дружескую атмосферу для обмена идеями: Способствовать взаимодействию между участниками, поощряя их делиться своими идеями и процессом работы.
- 5. Оценить результаты работы: Провести обсуждение готовых работ, сделать акцент на креативности и индивидуальности каждого паучка.

Основные материалы и инструменты:

Алюминиевая фольга

Используется обычная или цветная фольга, являющаяся основным материалом для формирования всех частей паучка.

Линейка

Обеспечивает точное измерение размеров вырезаемых частей, что важно для правильных пропорций паучка.

Ножницы

Помогают вырезать фольгу нужных размеров для тела, головы и ног, обеспечивая аккуратность заготовок.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С НОЖНИЦАМИ



Не держи ножницы концами вверх



Не оставляй ножницы в открытом виде



При работе следи за пальцами левой руки



Клади ножницы на стол так, чтобы они не свешивались за край стола



Передавай ножницы в закрытом виде кольцами в сторону товарища



Не режь ножницами на ходу, не подходи к товарищу когда он режет

© Степанова Л.И., МАОУ СОШ № 46, Екатеринбург, 2025

Введение в творчество с фольгой



Алюминиевая фольга популярна благодаря доступности и гибкости. Создание фигурок, таких как паучки, развивает моторику, внимание и творческие способности, сочетая простоту и детализацию, объединяя обучение с увлекательным хобби.

Практические советы:



- Двойное складывание фольги придаёт плотность и устойчивость основе, что важно для прочности поделки и упрощает формирование деталей.
- Сгибайте фольгу плавно и аккуратно, избегая резких перегибов, чтобы не повредить структуру и сохранить целостность поделки.
- Работайте на ровной и чистой поверхности, что обеспечивает удобство выполнения точных складок и упрощает моделирование мелких деталей паучка.

Технологическая карта. Изготовление из фольги изделия «Паучок»

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
1	Вырезать из фольги заготовку в форме прямоугольника, размерами 20 на 15 сантиметров		Линейка, ножницы

© Степанова Л.И., МАОУ СОШ № 46, Екатеринбург, 2025

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
2	Согнуть на половину прямоугольник и вырезать по сгибу (одна половина для создания тела, головы и щупальцев паучка, вторая половина для ножек)		Ножницы
3	Первую половину отложить в сторону, вторую снова разделить пополам и вырезать © Степанова Л	.И., MAOУ COШ № 46, Екатеринбург, 2025	Ножницы

Nº n/n	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
4	Создание ног: сложить части для ножек вдоль пополам и вырезать по сгибу		Ножницы
5	Снова сложить вторую часть для ножек вдоль пополам и вырезать (получится четыре полоски для ножек)		Ножницы

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
6	Создать из узких четырех полос форму ножек, осторожно и не сильно сминая и перекручивая каждую полоску. Ножки должны получиться одинаковые, воздушные, кончики заострить.		

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
7	Отложить в сторону ножки, взять фольгу для тела и сложить сгибы: на половину поперек прямоугольника, вдоль на три части		
8	Вырезать по сгибу шестую часть прямоугольника (щупальцы паучка)		Ножницы

Nº п/г	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
9	Создать из маленькой полоски фольги щупальцы паучка, так же осторожно перекручивая, но уже плотнее.		

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
10	Создать тело (брюшко и голову паучка), осторожно сминая, воздушно скручивая		

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
11	Соединить тело с ножками, разместив ножки ровно, симметрично с одного конца. Плотно прижав ножки обернуть и фиксировать концом тела, вторым оборотом формировать брюшко, вытянув и оставив больше фольги.		

№ п/п	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
12	Соединить голову с щупальцами, разместив ровно, симметрично с противоположного конца. Плотно прижав щупальцы обернуть и фиксировать концом головы, скручивать и соединить с телом.		

Nº n/n	Содержание операции	Эскиз	Оборудование, инструменты и приспособления
13	Разложить и подправить ножки паучка, щупальцы.		
14	Придать ножкам изогнутую форму, чтобы они выглядели естественно и могли опираться на поверхность, обеспечивая устойчивость паучку.		

Особенности работы с детьми разных категорий:

- Детям ОВЗ рекомендуется помогать при складывании и моделировании, развивая навыки мелкой моторики и помогая совершенствовать координацию, формировать усидчивость во время работы. Учитель сопровождает процесс и объясняет все этапы.
- Обычные дети могут самостоятельно создавать все компоненты паучка, внедряя творческие идеи в процесс. Выбор техники и объёма работы зависит от их моторных и творческих способностей.

Создание 'Паучка' из фольги развивает моторику и творчество. Материалы доступны, техника проста, оформление разнообразно, что делает поделку полезной и интересной в обучении.

Идеи изделий из фольги:

