

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 32
комбинированного вида»

Юридический адрес: 624450 Свердловская область, г.Красноурьинск, ул.Рюмина,26

Контактный телефон:8(34384)3-99-70, e-mail: mdouv32@mail.ru

Исследовательский проект

«Чудо-пуговка»



Исполнитель: Гельвер
Вероника

Руководитель: Крайн И.О.

г. Красноурьинск, 2021

Аннотация

Я, Гельвер Вероника, мне 6 лет, воспитанница группы детского сада «Радуга». Хочу представить результат моего проекта-исследования «Чудо – пуговка»

Проект поисково – исследовательский «Чудо – пуговка» направлен на исследование смогу ли я сама изготовить пуговицу, кто и когда придумал пуговицу.

Мы каждый день пользуемся вещами и не задумываемся о истории их возникновения, как они появились и кто их придумал и создал. Пуговицы сопровождают нас повсюду, придерживая наши юбки и брюки, застегивая манжеты на блузах и рубашках. Мы настолько привыкли к пуговицам, что вспоминаем о них только тогда, когда обнаруживаем их внезапную пропажу. А можно ли самой изготовить пуговицу? Она будет такой же удобной и надёжной? На этот вопрос я постаралась найти ответ.

Цель моей работы: изготовление пуговицы своими руками.

Для этого я изучила различную информацию из энциклопедий, интернета, журналов. Так же мы с Линой Сергеевной опытным путем проверили нашу гипотезу, смогу ли я изготовить пуговицу сама.

В конце работы мы с руководителем подготовили и провели презентацию, создали коллекцию «Пуговиц», альбом «История возникновения пуговицы»

Выводы:

Моя гипотеза не подтвердилась. Оказалось, что пуговицы, которые я изготовила своими руками – они не удобны в использовании и не прочные.

Содержание работы

Введение

Описание работы

Выводы

Список литературы

Приложение

Введение

Мы каждый день пользуемся вещами и не задумываемся о истории их возникновения, как они появились и кто их придумал и создал. Пуговицы сопровождают нас повсюду, придерживая наши юбки и брюки, застегивая манжеты на блузах и рубашках. Мы настолько привыкли к пуговицам, что вспоминаем о них только тогда, когда обнаруживаем их внезапную пропажу. А можно ли самой изготовить пуговицу? Она будет такой же удобной и надёжной? На этот вопрос я постаралась найти ответ.

Гипотеза: пуговицы, которые создам своими руками, они будут такими же удобными и прочными.

Цель работы: изготовить пуговицу своими руками из подручных материалов, выяснить историю возникновения пуговицы, какими бывают пуговицы в наше время.

Задачи:

- изготовить пуговицу своими руками
- узнать историю возникновения пуговицы;
- узнать функции пуговицы;
- познакомиться с интересными фактами из истории о пуговицах;
- узнать, как использовалась пуговица в народном фольклоре;

Предмет исследования: изготовление пуговицы

Объект исследования: пуговица.

Методы и приёмы:

- наблюдение;
- чтение книг, энциклопедий;
- моделирование;
- Исследование и изобретение
- поиск информации в Интернете.

Описание работы

Актуальность данного проекта в том, что ребёнок собственными руками изготавливает пуговицу и одновременно изучает историю возникновения пуговицы. Ребёнок, получит знания о рукотворном мире, о мире продуктов творческой деятельности человека, погрузится в историю возникновения пуговицы и вызовет интерес к рукотворному миру, и к людям - это поможет ребёнку не только быть успешным при обучении в школе, но и креативно подходить к жизненным ситуациям, находить выход из трудной ситуации.

Проект, включает три основных этапа.

1 этап. Подготовительный.

Постановка вопроса, цели исследования;

Сбор материала (рассматривание книг, журналов, энциклопедий, поиск на Интернет-сайтах) и его обработка;

Подбор материалов для исследований (пуговицы, картон, пластиковая бутылка, стаканчик, доски, ручная дрель, игла, ножницы, нитки) ;

На подготовительном этапе моего исследования, я узнала:

1. Историю возникновения пуговиц, где и когда они появились и какими они были.
2. Функции пуговицы.
3. Интересные факты.

Каждый день мы по несколько раз застегиваем и расстегиваем одежду. Таким образом, постоянно сталкиваемся с такой деталью одежды, как пуговица. Но если посмотреть на нее немного с другой стороны – то может открыться немало интересного. Ведь у всякой вещи есть не только своя история, но и масса фантастически захватывающих особенностей.

Где и когда появились пуговицы.

Первые застежки, напоминавшие пуговицы, появились примерно в 3-м тысячелетии до нашей эры. На раскопках в долине Инда найдена та самая застёжка напоминающая настоящую пуговицу с двумя дырочками для пришивания.

Появилась пуговица семьсот лет назад. Но имени человека, который её придумал, история не сохранила. Интересно, что женщины поначалу абсолютно игнорировали это изобретение и продолжали пользоваться булавками. Пуговицы интересовали только мужчин. Так как в те времена мужская одежда была не менее яркой, чем женская, пуговицы делали из дорогих металлов, украшали драгоценными камнями. А на мужское платье пришивалось так много пуговиц, больше нескольких тысяч, что оно становилось очень тяжёлым. История помнит, что французский король Франциск заказал для отделки своего бархатного костюма 13600 золотых пуговиц.

Функции пуговицы

Пуговица - небольшой предмет любой формы с отверстиями или ушком для пришивания к одежде. Пуговица –это застёжка на одежде и других швейных изделиях, предназначенная для соединения её частей.

Это интересно:

На мужской одежде пуговицы расположены справа, а на женской слева. Считается, что во времена внедрения пуговиц мужчины одевались сами, а женщин одевали служанки - поэтому для них пуговицы пришивали в зеркальном отражении.

Указ Петра I, предписывающий пришивать оловянные пуговицы к обш рукавам солдатских мундиров с внешней стороны, был полон тайного смысла: пуговицы не позволяли солдатам по привычке после еды вытирать рукавом рот и нос. Так он отучил солдат от дурной привычки, портившей мундирное сукно.

Коллекционирование пуговиц называется филобутонистика.

2 этап. Основной.

Исследование: изготовление пуговицы своими руками.

1. Для изготовления пуговицы, я сначала взяла бумагу, вырезала круг и проделала дырочки и попыталась пришить «пуговицу» к ткани, оказалось, что бумажная пуговица не прочная она рвётся, заламывается, при попадании воды размокает, а также не выполняет основной функции.

Вывод: бумажная пуговица не выполняет основной функции.

2. Для второй моей пуговицы я решила взять картон, но и с картонной пуговицей произошло почти то же самое.

Вывод: картонная пуговица не выполняет основной функции.

3. Вместе с папой я решила взять и вырезать пуговицу из пластиковой бутылки. Моя «пуговица» оказалась прочнее, чем картонная, но она оказалась с острыми краями и не удобна.

Вывод: пластиковая «пуговица» не удобна.

4. Папа выпилил пуговицу из дерева, пуговица оказалась удобная, красивая, но процесс изготовления был трудоёмкий, долгим.

Вывод: деревянная пуговица удобна в использовании и долговечна.

3 этап. Заключительный.

В конце работы мы с руководителем подготовили и провели для ребят моей группы презентацию, оформили коллекцию «Пуговиц», также создали альбом «История возникновения пуговицы». Я задала вопрос своим сверстникам, где и как возникла пуговица? Можно ли изготовить самим пуговицы? Получила несколько интересных ответов. Дети сказали, что самое простое купить пуговицу в магазине.

Выводы: за время работы над проектом я узнала много нового и интересного о пуговицах, истории их возникновения. Опытным путем я определила, что пуговицы созданные мною не удобны и не практичны. Познакомила ребят с моими исследованиями и оформила вместе с Линой Сергеевной альбом «История возникновения пуговицы», оформили мини – музей «Пуговиц». Таким образом, все задачи, поставленные мной, были выполнены.

Моя гипотеза не подтвердилась. Оказалось, что пуговицы созданные мной не прочные, не практичные и неудобные, а деревянная пуговица изготовленная моим папой оказалась прочная и красивая, но это требует особого умения и специального инструмента.



