Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Средняя общеобразовательная школа №1 г.Покров

школьная научно-практическая конференция

«Возможна ли жизнь без пуговицы»

(*научно-исследовательская работа*)

Выполнила:
Липинская Александра
ученица 2 класса «В»

Научный руководитель:

Петрушкина Ольга Константиновна

2016 год
Г.Покров

Содержание

I.Введение……..…… 2

3
II. Возможна ли жизнь без пуговиц. 3
II**.1.** Что означает слово «пуговица»**?** 3
..... 4
1.2. Откуда пришла к нам пуговица? **.....**
1.3. Пуговицы в истории мира. **.**……...……..... 4
1.4. Четыре основных функции пуговицы. ……..…… 4
4
2. Практическая часть …….…….**.....** 5
2.1. Результаты опроса ……..…….…….... 5
2.2. Сравнение пуговиц с другими подобными приспособлениями ……..
2.3. Создание продукта исследования……... 5
2.4. Домашняя коллекция пуговиц…….....

Заключение (вывод) ……..…….**....**

Список литературы

Приложения

I.Введение

На моем школьном сарафане оторвалась пуговица. Я достала мамину коробочку со швейными принадлежностями и стала подбирать нитки нужного цвета. На дне коробки я нашла небольшую шкатулочку. Мне очень захотелось узнать, что там. Мама улыбнулась и сказала, что там хранится ее детское богатство – семейная коллекция пуговиц.

Коллекция мне очень понравилась. Мама смогла рассказать про каждую пуговичку: когда и как она попала в коллекцию и на какой одежде до этого была пришита. Потом она подарила коллекцию мне, сказав, что теперь я могу продолжить пополнять её.

Вместе с коллекцией пуговиц в шкатулке лежало несколько вырезок из журналов. На одной из них была викторина про пуговицы. В ней было много интересных вопросов. Почему на мужской одежде пуговицы расположены справа, а на женской слева? Зачем Петр 1 повелел пришивать пуговицы на лицевую сторону рукава солдатского мундира? Как повлияли пуговицы вместе с русскими морозами на поражение наполеоновских войск? И еще семь таких же любопытных вопросов.

Моих знаний о пуговицах не хватило, чтобы ответить на эти вопросы. Когда же я обратилась за помощью к бабушке, она показала мне небольшую статью в журнале «1000 советов». Статья оказалась очень интересной и рассказывала об истории пуговиц. Но в ней нашлись не все ответы на вопросы викторины. Тогда мама предложила провести самостоятельное исследование, и я согласилась.

Свою работу я назвала «Возможна ли жизнь без пуговиц?»

Цель работы:

Доказать, что пуговица была, есть и будет самой незаменимой вещью в доме.

Задачи:

- выяснить, что означает слово «пуговица» и как оно произошло;
- узнать откуда пришла к нам пуговица;
- выявить какие функции выполняла и выполняет пуговица;
- сравнить качества пуговицы и других подобных приспособлений;
- поэкспериментировать с пуговицей для выявления других сфер её применения.

Методы исследования:

- сбор информации (из различных источников);
- опрос (среди одноклассников и взрослых),
- беседа (с родственниками);
- сравнение и анализ (сравнение пуговиц с другими видами застежек);

- создание продукта (презентация про пуговицы, материал для урока технологии, домашняя коллекция пуговиц, сказка о том как подружились Пуговичка и Петелька);
- обобщение (вывод).

II. Возможна ли жизнь без пуговиц.

II.1. Что означает слово «пуговица»?

Начать работу я решила именно с этого вопроса. Мы так привыкли к слову «пуговица», что не задумываемся о его значении. Доказательство тому – результаты опроса, проведенного в школе. На вопросы об истории пуговицы из 35 опрошенных правильно ответили лишь 2 человека (*Приложение 1*). Поэтому я решила продолжить исследование.

В словаре Ожегова сказано, что **пуговица –** это застёжка (обычно в виде твёрдого кружка), продеваемая в петлю.

Но как появилось это слово? Оказывается, выделяют три линии развития слов, имеющих значение «пуговица»: славянскую, германскую и романскую *(Приложение 2)*.

Так же меня заинтересовала схожесть по звучанию с пуговицей слов «пугать» и «пугало». Посмотрев материал, я выяснила, что некоторые российские исследователи считают, что это совпадение связано с тем, что история пуговицы у славян начиналась в качестве оберега, защиты от злых сил.

Вывод: Я узнала, что существует несколько версий происхождения слова «пуговица»: 1) по сходству формы («ком», «шишечка); 2) по функции («пронзать», «протыкать»); 3) по аналогии со словом «пугать» (первоначально несла функцию оберега).

II.2. Откуда пришла к нам пуговица?

Я вспомнила, что древние люди носили на себе шкуру или кожу, а для их скрепления использовали колючки, мелкие палочки или косточки. Древние греки закалывали свою одежду (хитоны) застежкой-фибулой. Но всё это скорее предки броши, а не пуговицы.

Из энциклопедии я узнала, что самые первые пуговицы найдены в Индии в долине реки Инд и датированы III веком до н.э. Они были сделаны из ракушек, камней и использовались в качестве украшения, а не для застёгивания. Подобные предметы найдены в Китае (2000—1500 лет до н. э.) и на бывших территориях Древнего Рима и Древней Греции. *(Приложение 3)*.

Первые пуговицы – застежки были найдены на территории Турции (1500 г. до н.э.). В Европе такие пуговицы с навесными петлями появились в период средневековья, рыцари привозили их с Ближнего Востока как трофей. Но как декоративный элемент пуговицы в Европе были известны на много раньше, но не прижились. А в средние века, когда вошли в моду костюмы, сшитые точно по фигуре, пуговицы стали незаменимы. Вскоре в европейских городах появились мастера-пуговичники, которые и придумали прорезные петли.

Как же пуговицы покорили Россию? Во 2 классе собирая материал про мозаику, я узнала, что М.В. Ломоносов в 1753 году основав фабрику по производству стекла и мозаики, наладил выпуск стеклянных пуговиц. Но к тому времени Россия уже знала о пуговицах. Из энциклопедии я узнала, что на

Руси пуговицы известны с VI века, но использовались лишь как обереги. А когда обереги вышли из употребления, Россия стала ровняться на Европу. Пик увлечения пуговицами в России – XVI век, времена Ивана Грозного. Пуговицы стали использоваться как украшение и пришивались в большом количестве на рукава и грудь.

Вывод: Я узнала, что пуговицам около пяти тысяч лет, а как застежка они используются около 3,5 тысяч лет. В Европу пуговицы попали с Ближнего Востока, а в России увлечение пуговицами пришлось на 15-16 века.

II.3. Пуговицы в истории мира

Пуговицам всегда есть что рассказать об ушедших временах. Изучая материал о пуговице, я узнала, что эта маленькая кругляшка сыграла большую роль даже в исторических событиях. Так, оловянная пуговица вместе с русскими морозами стала причиной поражения наполеоновских войск. Губительное воздействие русского мороза на наполеоновских солдат усугублялось еще и тем, что с них буквально падала одежда. Оловянные пуговицы крошились на морозе. При сильных морозах (ниже минус 13-15 градусов Цельсия) олово переходило в порошкообразную модификацию – пуговицы крошились. А солдатам приходилось буквально руками держать свои штаны. *(Приложение 4, п.1)*.

Троянская война случилась из-за яблока, лилипутская – из-за яиц. А Первая Мировая война случилась из-за плохо расстегивающихся пуговиц. Эрцгерцог Франц-Фердинанд умер после выстрела только из-за того, что на расстегивание всех его пуговиц для обработки раны потребовалось слишком много времени. *(Приложение 4,п.2, 3)*.

Так же Пуговица помогла Петру I отучить солдат от дурной привычки, портившей мундир Указ Петра I, предписывающий пришивать оловянные пуговицы к обшлагам рукавов солдатских мундиров с внешней стороны был полон тайного смысла: пуговицы не позволяли солдатам по привычке после еды вытирать рукавом рот и нос. Так без шпицрутенов отучил солдат от дурной привычки, портившей мундирное сукно. *(Приложение 4, п.4)*.

Вывод: Пуговица – исторически важная вещь. Она и войну смогла развязать, и русским помогла врага одолеть, даже Петру I помогала солдат воспитывать.

II.4. Четыре основных функции пуговицы

По мнению ученых можно выделить четыре основных функции пуговицы:

1) утилитарная (как застежка);
2) декоративная (как украшение);
3) магическая (как оберег или талисман);
4) информативная (как опознавательный знак).

Сейчас пуговица выполняет больше утилитарную функцию. Но первоначально она не несла эту функцию. Это доказывает и тот факт, что петля появляется лишь в XIII веке.

По достоинству связку пуговица-петля оценили мастера брони. Именно они стали основателями мужского стиля (расположение пуговиц справа). Так как воин приближался к врагу левым плечом, которое защищал щит, то было важно, чтобы левая пола заходила на правую полу, чтобы вражеский меч не скользнул в зазор между ними. А у женщин пуговицы располагаются слева. Считается, что это делалось для служанок, которые одевали хозяек.

Женщины носили вначале мало пуговиц, в основном они пользовались крючками, но, перенимая элементы мужской одежды (лацканы, манжеты, жилеты и т.п.), они далеко обогнали мужчин по количеству пришиваемых пуговиц.

Изначально важной являлась ещё одна функция пуговиц – декоративная. Века назад пуговицы были не просто дороги – они были драгоценны *(Приложение 5, п.1)*.

Золотым веком пуговиц называют XVIII век. Пуговицы делали из золота, серебра, олова, стали, стекла, рогов, слоновой кости, перламутра, панциря черепахи, эмали, дерева.

В XIX в. сюртук и фрак вытеснили роскошные мужские наряды. Изменились и пуговицы. Самым ходовым материалом сделалось коровье копыто, стекло и древесина. Несмотря на удешевление пуговица продолжала в народе ассоциироваться с начальством. «И за светлой пуговицей совесть живет», – говорили русские крестьяне о добром барине.

Третья функция пуговиц – магическая. Ученые установили, что в прошлом пуговица была видом амулета для отпугивания злых сил. Доказательства:

1) археологические находки крестьянских рубах с древнерусскими пуговицами «гирьками» на воротниках;
2) онежская былина «О Дюке Степановиче и Чуриле Пленковиче» *(Приложение 5, п.2)*;
3) обилие народных примет и наблюдений;
4) сообщение в газете 1931 года *(Приложение 5, п.п.3, 4)*.

Четвёртая функция пуговиц – информативная – появилась значительно позже других. По пуговицам определялось положение человека: из золота и серебра делали для дворян, из недрагоценных материалов – для солдат и слуг, из стекла и дерева – для простых людей.

Николай I ввел в обиход ведомственные пуговицы. Ведомственные пуговицы использовались для мундиров различных министерств, губернских и городских управ, армейских и флотских частей, учебных заведений и т.п. Они очень важный материал для историков. По мундирной пуговице можно определить, к какому ведомству относился носивший ее чиновник, в какие годы он служил и в каких примерно чинах. Некоторые эмблемы с пуговиц дореволюционной России, используются и в настоящее время: дубовые ветки у лесничих, якорь – у служащих флота.

II.5. Выявление отношения людей к пуговицам. (Приложение 1)

Прежде чем начать исследовательскую работу, я провела опрос. Цель – выяснить, знают ли опрашиваемые что-нибудь об истории пуговиц.

Результаты показали, что, хотя пуговица всем известна и у всех она есть, но никто не знает, когда и откуда она появилась. Но все опрошенные (35 человек) согласились, что пуговица в быту необходима, что она может быть палочкой-выручалочкой.

II.6.Сравнение пуговиц с другими подобными приспособлениями.

Эту работу я выполняла, пользуясь собранным материалом, опросив родственников и проанализировав свой опыт. В результате убедилась, что пуговица незаменимая вещь в доме, и выявила ещё одну функцию пуговиц, которую назвала «спасательной». Доказательства:

Из опыта моей семьи.

1. Пуговицы спасли мои сандалии и помогли мне (Приложение 6).
2. Пуговицы подарили вторую жизнь бабушкиной куртке (Приложение 6).

Вывод: В моей семье пуговица является палочкой-выручалочкой.

Из ответов на 7 вопрос анкеты (*Приложение 1)*

Вторая жизнь пуговиц.

В каждой семье найдется заповедная коробочка или шкатулка, в которую кладут оторвавшиеся пуговицы или пуговицы вышедшие из моды – вдруг пригодятся. Иногда таких пуговиц скапливается великое множество, а выкинуть – рука не поднимается. Пуговицы – отличный материал для декорирования различных предметов интерьера, офисных принадлежностей, одежды, сумок, всевозможных поделок.

Приведу некоторые ответы опрошенных: можно сделать украшение (браслеты, бусы), цветы, открытку, поделку; можно использовать вместо фишек в игре, как шаблон для рисования кружочков; сделать глазки игрушке, вставить вместо колёс на поделку; можно привязать к верёвочке, подвесить и узнать силу и направление ветра; положить пуговички в коробочку, заклеить – получится погремушка для сестрички.

Вывод: Эти ответы подтверждают мой вывод о «спасательной» функции пуговицы.

II.7.Создание продукта исследования

Выполняя работу, я узнала, что пуговицы появились задолго до изобретения петель. Но я не смогла найти информацию, кто же придумал петельку. Тогда я решила сама сочинить историю о том, как появилась петелька и как она подружилась с пуговичкой *(Приложение 8).* Так же я собрала много познавательного материала о пуговице и сделала небольшую презентацию. С этим материалом я выступила на уроке технологии.

III.Заключение

В ходе исследования мне удалось узнать много нового о пуговице.

Во-первых, учёным не удалось точно определить, как произошло слово «пуговица», поэтому существует несколько версий. Но российские учёные считают, что в нашей стране это слово скорее означало «пугать, пугалка», так как в России долгое время пуговица использовалась как оберег для отпугивания злых сил.

Во-вторых, хотя первые пуговицы и появились около 5 тысяч лет назад (найдены в Индии и Китае), но как застежки их стали использовать намного позже – около 3,5 лет (найдены на территории Турции). Именно из Турции пуговицы-застежки попали в Европу, а из Европы – в Россию.

В-третьих, пуговица – исторически важная вещь, она и войну смогла развязать, и русским помогла врага одолеть, даже Петру I помогала солдат воспитывать.

В-четвёртых, учёные выделяют 4 основные функции пуговицы: пуговица как застежка, пуговица как украшение, пуговица как оберег, пуговицы как источник информации.

Результаты практической части помогли опровергнуть выдвинутую в начале работы гипотезу. Мне удалось доказать, что хотя в XX1 веке у пуговиц существует много соперников: молнии, липучки, крючки, кнопки, но жизнь без пуговиц не возможна. Ни одна застежка не сравнится с пуговицей по красоте и разнообразию. Намного легче заменить оторвавшуюся пуговицу, чем молнию или липучку. У всех дома всегда можно найти пуговицу и в любое время сделать из неё подарок. Пуговица была, есть и будет самой незаменимой вещью в доме.

Главное, чему научило меня данное исследование – это то, что даже самая обычная вещь может хранить удивительную историю своего появления.

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Результаты опроса

Опросник «Что я знаю о пуговице»

Сколько вам лет? _____

Ваш пол? _____

№ п/п	Вопросы	Ответили верно
1	Что означает слово «пуговица»?	11% (4 человека - взрослые)
2	Где родина пуговицы?	20 % (7 человек - взрослые)
3	Сколько лет пуговице?	0
4	Каких вещей у вас больше: с пуговицами или с замком-молнией?	с пуговицами – 54 % (19 человек) с молнией – 46 % (16 человек)
5	Можете ли вы пришить оторвавшуюся пуговицу?	97% (34 человека)
6	Можете ли вы заменить сломавшийся замок-молнию?	34% (12 человек)
7	Как ещё, кроме застёжки, можно использовать пуговицы?	100% (можно сделать украшение (браслеты, бусы), цветы, открытку, поделку; можно использовать вместо фишек в игре, как шаблон для рисования кружочков; сделать глазки игрушке, вставить вместо колёс на поделку; можно привязать к верёвочке, подвесить и узнать силу и направление ветра; положить пуговички в коробочку, заклеить – получится погремушка для братика).

Спасибо за работу!

Вывод:

В опросе приняли участие 35 человек. Из них 25 детей 10-11 лет (13 мальчиков и 12 девочек) и 10 взрослых людей 35-68 лет (5 женщин и 5 мужчин).

Результаты опроса показали, что, хотя пуговица всем известна и у всех она есть, но никто не знает, когда и откуда она появилась. Но все опрошенные (35 человек) согласились, что пуговица в быту необходима, что она может быть палочкой-выручалочкой

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ВЕРСИИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ СЛОВА «ПУГОВИЦА»

Учёные не смогли точно определить, откуда произошло слово «пуговица». Существует три линии развития слов, имеющих значение «пуговица»: славянская, германская и романская.

1. **Славянская линия** утверждает, что слово «пуговица» восходит к древне-индийскому punjas - «куча, ком, масса» или к церковно-славянскому пугва - «выпуклость, горбок, холмик».

2. **Германская линия** считает предшественниками данного слова нижненемецкое knoppe и старо-английское cnoep - «шишка, выпуклость, вершина».

3. Началом **романской линии** послужило по одним данным старо-французское butun- «шишечка, почка, бутон», по другим – глагольная форма латинского bottone «пронзать, протыкать». В русском языке заимствованное слово бутон употребляется как «нераспустившийся цветок» и в названии коллекционеров пуговиц – филобутонисты.

Российские исследователи считают, что слово «пуговица» связана со словами «пугать» и «пугало». И связано это с тем, что история пуговицы у славян начиналась в качестве оберега, защиты от злых сил.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

ИСТОРИЯ ПОЯВЛЕНИЯ ПУГОВИЦ

Застёжки древних людей (косточки, колючки) и древних греков (фибулы)– это предки броши

Предки пуговиц. III век до н.э., найдены в долине реки Инд (делали из камней, ракушек).

Турецкий костюм

Первые пуговицы, которые использовались как застёжки, найдены на территории Турции и относятся к 1500 веку до н. э. Европейцы переняли эти застёжки. В Россию пуговицы попали из Европы.

Европейский кафтан

Древние русские пуговицы 10-13 в.в.

В России Ломоносов М.В. наладил выпуск стеклянных пуговиц на своей мозаичной фабрике.

При Екатерине II разноцветные стеклянные пуговицы были очень популярны.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

ПУГОВИЦЫ ТВОРЯТ ИСТОРИЮ

1. Оловянная пуговица вместе с русскими морозами стала причиной поражения наполеоновских войск. Но как? Я заглянула в мамин справочник по химии и узнала, что при сильных морозах (ниже -15^0 С) белое олово переходит в серое олово, которое рассыпается в порошок. Поэтому на морозе с наполеоновских солдат одежда просто падала, так как их оловянные пуговицы крошились. Это ослабило наполеоновскую армию.

2. Еще одна теория утверждает, что Первая Мировая война началась из-за плохо расстегивающихся пуговиц. Поводом к войне послужило убийство австрийского эрцгерцога Франца Фердинанда в 1914 году. Считают, что эрцгерцог умер только из-за того, что на расстегивание всех его пуговиц для обработки раны потребовалось слишком много времени.

Мундир Франца Фердинанда

3. Следующий интересный факт – тайна смерти шведского короля Карла XII Существует версия, что Карла XII застрелили его же пуговицей. Считалось, что король был заговорен от обычного оружия, и убить его можно было лишь чем-то, что принадлежало ему самому. Тогда заговорщики залили свинцом круглую латунную пуговицу от его кафтана и использовали в качестве мушкетной пули.

4. Пуговица помогла Петру I отучить солдат от дурной привычки, портившей мундирное сукно.

Петр I издал Указ, предписывающий пришивать пуговицы к обшлагам рукавов солдатских мундиров с внешней стороны. Таким образом, пуговицы не позволяли солдатам, которых чаще набирали из крестьян, по привычке после еды вытирать рукавом рот и нос.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Основные функции пуговиц

1. Декоративная функция пуговиц (пуговицы как украшение)

<table>
<tr><td colspan="3">Пуговицы богатых людей делались из золота, серебра, кораллов, янтаря, жемчуга. В летописи XV в. упоминаются четыре туники, каждая из которых имела от 40 до 126 золотых пуговиц.</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td><td> </td></tr>
<tr><td>Драгоценные пуговицы передавали по наследству</td><td>Пуговицы «Бытовые сцены», золото, керамика, кон. 19 в.</td><td>Пуговицы «Женские головки», серебро, кон. 19 в.</td></tr>
<tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr>
</table>

2. Магическая функция пуговиц (пуговицы как оберег)

<table>
<tr><td>1) Древнерусские пуговицы-«гирьки», украшавшие воротники крестьянских рубах</td><td>Бронзовые пуговицы с магическим символом солнца, Новгород, 14-15 в.в.</td></tr>
<tr><td>
</td><td> </td></tr>
</table>

2) О вере людей в магическую силу пуговиц говорит онежская былина «О Дюке Степановиче и Чуриле Пленковиче», записанная в конце 19-го столетия (из книги Б.А. Рыбаков «Язычество Древней Руси»):

А молодой боярин Дюк Степанович
Стал плёточкой по пуговкам поваживать,
Пуговкой о пуговку позванивать.
Как от пуговки было да до пуговки,
Налетели тут птицы клевучие,
Наскакали тут звери рыкучие.
Перепуганные жители Чернигова во главе с епископом просят Дюка:
Призакличь-ко ты птиц клевучих,
Приуйми-ко ты зверей рыкучих!

Такие пуговицы (четыре массивные золотые пуговицы) были найдены в древнерусском княжеском кладе 10-13 вв. Учёные определили их как «пуговицы-заклинания»: видимо, они использовались для магических действий типа вызывания духов.

3) Магические приметы о пуговицах

✓ Если вдруг черная кошка перебежала вам дорогу, нужно просто взяться за пуговицу и все плохое пройдёт мимо вас.

✓ Если, одеваясь утром, вы случайно пуговицы застегнули пуговицы не так, как положено – ждите неприятностей. Следует вновь расстегнуть все пуговицы и застегнуть уже правильно, тогда беда вас обойдёт.

✓ Если пуговица ни с того ни с сего ломается в ваших руках или вообще потерялась - ничего хорошего не ждите.

✓ Нельзя пришивать на себе пуговицы – ум и память пришьете. А если все-таки такая надобность есть, а лишаться ума совсем не хочется, во время шитья следует взять кусочек нитки в рот и ни с кем не разговаривать.

Найти на дороге пуговицу – к хорошим изменениям в жизни.

4) В 1931 г. в одной лондонской газете появилась статья об уфимском крестьянине, который владел «магической пуговицей» Николая II и лечил ею уфимских больных, уверяя, что пуговица имеет чудодейственную силу.

3. Информативная функция (пуговица как источник информации)	**4. Утилитарная функция пуговиц** (пуговица как застежка)
Николай 1 ввёл в обиход ведомственные пуговицы.	

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

Практическая часть

1. Из опыта моей семьи.

1. Пуговицы спасли мои сандалии и помогли мне

2. Пуговицы подарили вторую жизнь бабушкиной куртке

Вывод: В моей семье пуговица является палочкой-выручалочкой.

2. Из ответов на 7 вопрос анкеты:

Как ещё можно использовать пуговицу?

- сделать украшение, поделку; вместо фишек, как шаблон для рисования кружочков; сделать глазки игрушке, заменить колесо; можно привязать к верёвочке, подвесить и узнать силу и направление ветра; положить пуговички в коробочку, заклеить – вот и погремушка.

Вывод: Эти ответы подтверждают мой вывод о «спасательной» функции пуговицы.

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

Сказка о том, как Пуговичка подружилась с Петелькой.

Вот стоит пенёк. На пеньке – домик. В домике этом живёт-поживает маленькая Пуговичка. Целыми днями бродит она по округе и помогает людям: то от злых духов защитит, то мимо чёрной кошки пройти поможет, то утешит хорошего человека при гадании, а то просто украшает чей-нибудь наряд. А вернётся вечером домой и грустит: живёт-то она одна одинёшенько, ни родни, ни друзей у неё нет.

Проснулась однажды Пуговичка и думает:

- Пойду в город, с кем-нибудь познакомлюсь.

Надела Пуговичка самое красивое платьишко и пошла в город. Идёт по городу, удивляется. Тут перед ней большая лужа, а обойти её нельзя.

- Перепрыгну, - подумала Пуговичка и прыгнула. Но сил не хватило малютке, и она упала прямо в лужу.

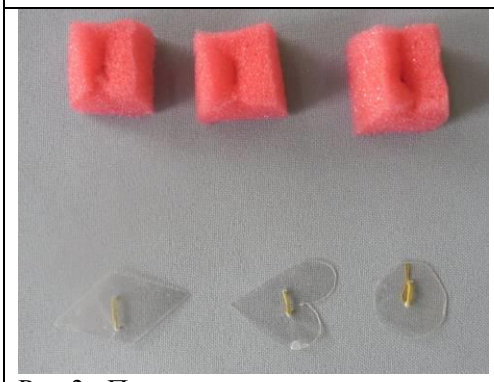
В это самое время мимо проходил Портной. Он сразу увидел красивую пуговку в луже, подобрал её и принёс к себе домой. Чтобы маленькая пуговка не потерялась, пришил её на воротник своей куртки, а куртку повесил на вешалку.

Сначала Пуговичке было весело: всё вокруг новое, интересное. Но потом она стала скучать. И в этот момент Пуговичка увидела недалеко от себя маленькую дырочку. Пуговичка была очень любопытна. Поэтому она пролезла в дырочку, а обратно вылезти не смогла.

Видит Портной: крепко держит дырочка пуговку, не отпускает. Тут у Портного родилась замечательная идея! Он обшил красиво дырочку, назвал её Петелькой и поместил её напротив пуговки.

С тех пор дружно живут Пуговичка и Петелька и никогда не разлучаются.

Приложение 1
Изготовление пуговиц

<table>
<tr>
<td>
Рис.1 Пуговицы из желудей</td>
<td>
Рис.2 Пуговицы из сливовых косточек</td>
</tr>
<tr>
<td>Порядок изготовления пуговиц из желудей:
1. проделать с помощью сверла отверстия в желудях;
2. при необходимости покрыть акриловыми красками.</td>
<td>Порядок изготовления пуговиц из сливовых косточек:
1. проделать с помощью сверла отверстия в косточках;
2. при необходимости покрыть акриловыми красками.</td>
</tr>
<tr>
<td> 
Рис.3 Пуговицы из поролона и пластиковых бутылок</td>
<td>
Рис.4 Пуговицы из глины</td>
</tr>
<tr>
<td>Порядок изготовления пуговиц из поролона:
1.вырезать из поролона пуговицу нужной формы;
2.пришить к изделию.</td>
<td>Порядок изготовления пуговиц из глины:
1.вылепить из глины пуговицу нужной формы;
2.расписать акриловыми красками.</td>
</tr>
<tr>
<td>Порядок изготовления пуговиц из пластиковых бутылок:
1.вырезать из пластиковой бутылки пуговицу нужной формы;
2.пришить к изделию.</td>
<td></td>
</tr>
</table>

Порядок украшения сумки для обуви:
1.вылепить из «Пластики» пуговицу нужной формы;
2.проделать отверстия в пуговицах иглой или шилом;
3.просушить пуговицы в духовке 7 минут при температуре 60 градусов;
4.на сумку акриловыми красками нанести фон;
5.пришить пуговицы.

Рис.5 Сумка с декоративными пуговицами

Приложение 2

Использование старых пуговиц для украшения предметов.

Рис.6 Бабочки для украшения цветочных горшков

Порядок изготовления бабочек для украшения цветочных горшков.
1. По контуру из цветного картона вырезать бабочку нужного размера.
2. При помощи клея из пуговиц выложить «наряд» для бабочки.
3. С обратной стороны закрепить опору для изделия.

Рис.7 Солнышко для украшения цветочных горшков

Порядок изготовления солнышка для украшения цветочных горшков.
1. По контуру из цветного картона вырезать нужного размера солнышко.
2. При помощи клея из пуговиц выложить личико для солнышка.
3. По краю солнышка обвести лучики золотой акриловой краской.
4. С обратной стороны закрепить опору для изделия.

Рис.8 Новогодняя открытка

Порядок изготовления новогодней открытки.
1. Согнуть цветной картон в форме открытки.
2. Из маленьких цветных пуговиц выложить ёлочку. Приклеить клеем ПВА.
3. Из двух крупных белых пуговиц составить «тело» снеговика. Из бархатной бумаги вырезать «руки», метлу, лицо, ведёрко. Приклеить детали к открытке.
4. Составить из двух пуговиц луну и приклеить к открытке.

Рис.9 Панно «Цветочная поляна»

Порядок изготовления панно.

1. К основе фоторамки приклеить фоновый лист панно.
2. Подобрать по цвету бумажные лепестки и серёдки-пуговицы цветов. Приклеить.
3. Из зелёного шнура приклеить стебли цветов.
4. Приклеить зелёные пуговицы в форме листочков к стеблям.

Рис.10 Новогодняя ёлочка.

Порядок изготовления новогодней ёлочки.

1.Свернуть из картона конус нужной высоты.

2.Крепированную бумагу длиной 30 см и шириной 10см положить горизонтально, перегнуть пополам, на сгибе сделать ножницами надрезы длиной 1 см. Бумаги по кругу наклеить на конус.

3.Украсить ёлочку пуговицами и бусами.

Порядок изготовления фоторамки.

1.Вырезать из картона основу для фоторамки.

2.Вырезать в основе место для фотографии.

3.Приклеить произвольно к основе цветвые пуговицы.

4.Приклеить к оборотной стороне петельку из ленты.

5.Укрепить фотографию в фоторамке.

Рис.12 Массажер для рук

Порядок изготовления массажера для рук.

1.На плотную тканевую основу нашить пуговицы, бусины.

Рис.13 Ёлочная игрушка Дед Мороз

Порядок изготовления поделки «Новогодний Дед Мороз».

1.Склеить из красного картона конус нужной высоты.

2.Из розовой бумаги приклеить на конус лицо и варежки.

3.Из белых мелких пуговиц оформить бороду, опушку на полы и рукава тулупа Деда Мороза.

4.Из мелких цветных пуговиц оформить глаза и рот.

Рис.14 Кухонная прихватка «Варежка».

Порядок изготовления кухонной прихватки.

1.Изготовить основу-руковицу из плотной ткани, обшить швом «через край».

2.Оформить «лицо» прихватки цветными пуговиц

Список использованной литературы.

1. Из истории маленькой пуговицы. // 1000 советов, 2013 г., № 19, стр. 3

2. Обыкновенная пуговица. / А.П. ВАСИЛЕВИЧ, доктор филологических наук, С.С. МИЩЕНКО // «Энергия» 2005 г., № 9, стр. 60-65.

3. Ожегов С.И., Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка: 8 тыс. слов и фразеологических выражений / Российская АН. Институт русского языка им. В.В. Виноградова. – 4-е изд., дополненное. – М. : Азбуковник, 1999. – 944 стр.

4. Школьный этимологический словарь русского языка. Происхождение слов. — М.: Дрофа Н. М. Шанский, Т. А. Боброва 2004

5. ИНТЕРНЕТ – ресурсы:

- Энциклопедия моды Западной Европы X-XIX вв.
http://dreamworlds.ru/intersnosti/68305-yenciklopediya-mody-zapadnoj-evropy-x-xix-vv-m-p.html

- Пуговицы в истории и вышивке
http://www.liveinternet.ru/users/4214061/post186473424/

- Интересные факты обо всём
http://1001fact.ru/2012/12/istoriya-pugovicy-interesnye-fakty/