# Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования муниципального образования Динской район «Центр творчества».

# «Воспитание экологической культуры учащихся через выполнение проекта «Брошь «Птичка» из фетра» в рамках недели методического мастерства»

Подготовила педагог творческого объединения «Юный модельер» Будник Елена Ивановна.



ст. Динская 2020 г.

# Цель:

Формирование экологической культуры учащихся через выполнение проекта «Брошь из фетра «Птичка».

# Задачи:

# Обучающие:

- дать представление о виде рукоделия из фетра;
- обучить навыкам работы с фетром;
- научить приемам крепления застежки на брошь.

# <u>Развивающие:</u>

- развивать внимание;
- глазомер;
- мелкую моторику;
- творческое мышление;
- чувство формы и цвета.

# Воспитательные:

- воспитывать бережное отношение к окружающей природе;
- воспитывать любовь к малой Родине;
- воспитывать аккуратность при работе с различными материалами.

# Методы организации мастер-класса:

- -наглядный;
- словесный,
- практический.

# Педагогические технологии:

- личностно-ориентированные;
- здоровьесберегающие.

# Ожидаемые результаты:

- теоретическое и практическое освоение учащимися открытого занятия знаний, навыков и приемов работы с фетром;
  - изготовить брошь «Птичка» из фетра;
  - возможность применения учащимися полученного опыта;
  - воспитание экологической культуры учащихся.

# Необходимые материалы:

- > Кусочки однотонного фетра разной толщины.
- > Кусочки фетра с набивным рисунком разной толщины.
- Пуговица (1 шт).
- Маленький глазик для мягких игрушек (1 шт).
- > Застежка для броши.
- Нитки.

# Инструменты, дидактические материалы:

- > Образец броши;
- > Шаблон туловища птички;
- > Шаблон крылышек птички;
- > Иголка;
- > Портновские булавки;
- ➤ Ножницы;
- > Карандаш простой;
- > Мел портновский или мыло;
- ➤ Клей «момент» (полимерный);
- > Зубочистка;
- > Салфетка;
- > Фото и информация о птицах Кубани.
- Инструкция по технике безопасности при работе с клюющими и режущими инструментами.

# Организационная часть

В нашем творческом объединении «Юный модельер» основной деятельностью является пошив одежды, процесс достаточно долгий. Чтобы дети не теряли интерес к занятиям, я включаю темы по изготовлению небольших сувениров. Делая подарочную продукцию, учащиеся развивают мелкую моторику, творческие способности и что не мало важно получают быстрый результат. На этих занятиях мы используем различные материалы: бумагу, фурнитуру, бусы, бисер, кружева, фетр.

Сегодня один из самых популярных в рукоделии материалов — яркий, мягкий, податливый и уютный фетр. Его используют рукодельницы и модные кутюрье. В самых свежих коллекциях именитые дизайнеры демонстрируют одежду, обувь, головные уборы и сумки, украшенные цветами или другими элементами декора из фетра или войлока.

Многие мастерицы украшают свои наряды брошками, шьют игрушки, изготавливают для родных и друзей красивые и полезные подарки из этого материала.

Фетр продается в магазинах для рукоделия. Он бывает разной толщины и цветовой гаммы. Недавно появился в продаже фетр с набивным рисунком. Такое разнообразие материалов дает большой простор для воплощения творческих идей.

Сегодня мы изготовим брошь в виде птички из различных кусочков фетра. Этот материал мягкий и пластичный. Детали из фетра соединяют петельными стежками, стежками «вперед иголку», склеивают специальным клеем по ткани.

# Основная часть.

Прежде чем приступить к работе вспомним:

- Какие птицы обитают в нашем регионе? (Воробей, ворона, сорока, ласточка, скворец, кукушка, дикие голуби)
  - Какие птицы зимуют на Кубани? (Воробей, ворона, голубь, сорока...)
- Какие птицы улетают на зиму в теплые страны? (Ласточка, скворец, кукушка...)
  - Что это за птицы? (Приложение №1)
- Что мы можем сделать для пернатых? (Сделать кормушки, смастерить скворечники, подкармливать птиц зимой).

Птицы о которых мы говорили, разные по размеру, окраске и форме туловища. Показываю брошь, задаю вопрос: - На какую птицу похожа брошь? (Воробей, синица).

Присутствующим предоставляются различные кусочки фетра. Из этих материалов необходимо подобрать ткани компаньоны, подходящие по цветовой гамме (фетр для туловища, крылышка и щёчки) и пуговицу. На туловище подойдет фетр потолще, чтобы брошь держала форму. Для крылышка и щёчки можно использовать фетр более тонкий.

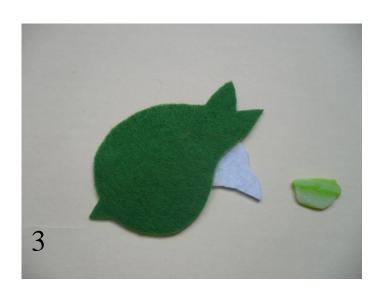
Брошь, которую мы сегодня сделаем – стилизованная птичка. Каждый участник выбирает материал по своему желанию, подбирая понравившиеся цветовые сочетания. Пуговицу лучше взять в тон крылышка. Это позволит «не спорить» с другими деталями брошки. Материал подобран, теперь можно приступать к работе. Для этого мы будем использовать ножницы и иголки. Необходимо вспомнить правила безопасной работы с колющими и режущими предметами. (Приложение №2)

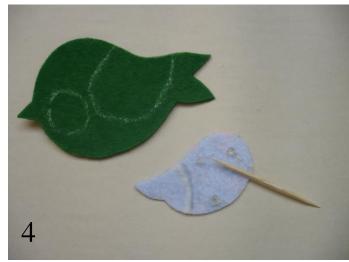
# Технологическая последовательность изготовления броши «Птичка».

- Обвести шаблон туловища птички на фетр с помощью мела или мыла. (Приложение №3)
  - 2. Вырезать основную деталь птички.
- Обвести шаблон крылышка на фетр с помощью мела или мыла.
  (Приложение №3)
  - 4. Вырезать деталь крылышка.
  - 5. Обвести шаблон щёчки на фетр. (Приложение №3)
  - 6. Вырезать деталь щёчки.
- 7. Разметить расположение крылышка и щёчки с помощью мела или мыла.
- 8. Наложить крылышко на основную деталь, приколоть портновской булавкой. Крылышко можно приклеить специальным клеем. Для этого с изнанки брошки отмечают мелом границы туловища, смазывают клеем часть крылышка, которая будет находиться на туловище. Крылышко накладывают на брошь по разметке, прижимают салфеткой
  - 9. Щёчку смазать клеем, наложить на разметку и прижать.
- 10. С помощью карандаша наметить расположение глазика. Капельку клея нанести на место разметки, наложить глазик и прижать.
  - 11. Подождать 2 минуты чтобы подсох клей. Брошь готова.
  - 12. Пришить пуговицу на крылышко, закрепив её с изнанки брошки.
- 13. Пришить застежку к туловищу птички на изнаночную сторону, с помощью иголки с ниткой. Для пришивания подбирают нитки в цвет основной детали, пришивают застежку по центру основной детали. Стежки необходимо выполнять так, чтобы их не было видно на лицевой стороне брошки.









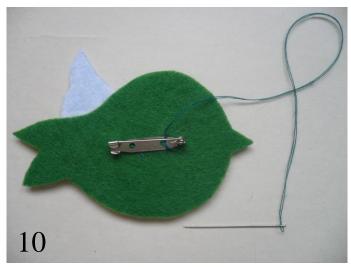


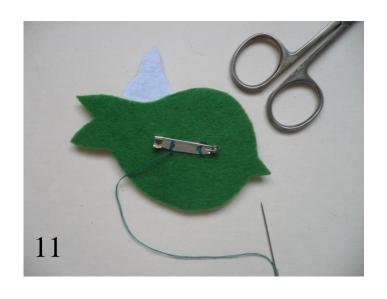














# Заключительная часть.

Изготовленные брошки раскладываются на столе. Учащиеся рассматривают, обсуждают поделки и цветовые решения, качество выполнения работ. Подводя итоги, вспоминают технологическую последовательность изготовления брошки, анализируют, обмениваются идеями по применению полученного опыта. Предлагают варианты использования птички:

в детской одежде, головном уборе, сделать аппликацию на куртку или рюкзак, украсить подарочную коробку, подушку...

# Список использованных источников:

- 1. Журнал «Лена рукоделие». 9/2015. ЗАО «ЗАО ЭДИПРЕСС-КОНЛИГА».
- 2. Издание для рукодельниц.- г. Минск. ООО «Издательский дом ВИТА». №9 июль 2016.
- 3. Птицы Кубани: фото и описание. [Электронный ресурс] //. Режим доступа: <a href="http://fb.ru/article/325233/ptitsyi-kubani-foto-i-opisanie">http://fb.ru/article/325233/ptitsyi-kubani-foto-i-opisanie</a>
- 4. Фурнитура [Электронный ресурс] //. Режим доступа: http://kalinkapolinka.ru
- 5. . Яркие выкройки птичек из фетра [Электронный ресурс] //. Режим доступа: <a href="http://pustunchik.ua/treasure/toolsmjagkie-igrushki-svoimi-rukami/ptashky">http://pustunchik.ua/treasure/toolsmjagkie-igrushki-svoimi-rukami/ptashky</a>

# Птицы Кубани



# воробей

**Воробей** — это небольшая **птичка** семейства воробьиных. Воробьи являются самыми известными пернатыми, которые с огромным удовольствием соседствуют с человеком.

# Описание воробья.

Воробей узнаваем по внешнему виду и за его характерное чириканье. Цвет оперения в верхней части коричнево-бурый с вкраплением черных перьев. На голове возле ушей и брюшко светло-серого оттенка. У воробьев маленький короткий хвост и достаточно мощный клюв. В среднем длина тельца воробья составляет около 16 см, вес крошечный – от 25 до 35 гр., а размах крыльев до 27 см.

# Особенности образа жизни и поведения воробьев.

**Воробьи** ведут оседлый образ жизни, выбрав территорию, гнездятся. Выращенное потомство остается рядом с родителями, таким образом воробьи образуют большие стаи. Этому способствует высокая плодовитость воробья, обилие корма благодаря близости человеческих поселений.

Орнитологи, наблюдая за воробьями, выяснили, что пару эти птички создают практически на всю жизнь. Продолжительность жизни у воробьев составляет в среднем до 5лет. Но встречались экземпляры пернатых, возраст которых был около 11 лет. Небольшая продолжительность жизни воробьев связана с тем, что молодняк зачастую гибнет в первую же зиму. Гнездятся воробьи практически везде, куда можно поместить гнездо. Это и карнизы балконов, скворечники, пустоты деревянных или каменных строений, иногда трубы и даже кучи мусора. В наших краях пары формируются к концу зимы. В это время воробьи (самцы) оживленные, громко чирикают, токуют и даже иногда дерутся.



### КУКУШКА

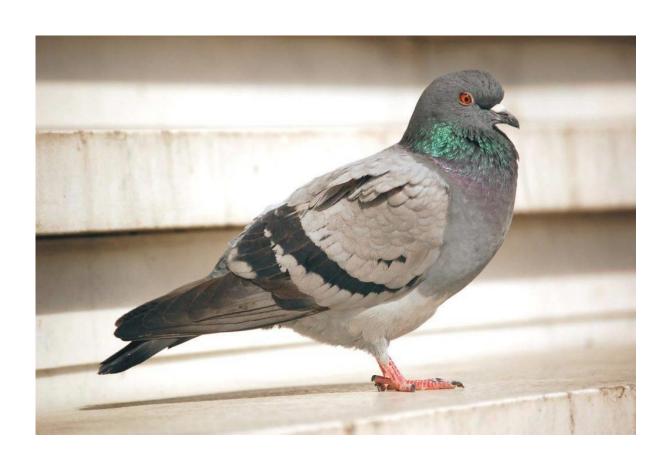
Обыкновенная кукушка (лат. Cuculus canorus) — широко распространенный вид, обитающий в России (от Урала до Камчатки на востоке и границ тундры на севере), в Европе (повсеместно, кроме крайнего севера), в Азии (в Турции, на Кавказе, в Китае, Корее, Японии, местами в Средней Азии). Обыкновенные кукушки – это перелетные птицы. Они зимуют в Центральной и Южной Африке, в Южной Аравии, Южной Азии, долетая до Австралии. Длина тела птицы достигает 33-40 см. Длина крыла самок варьируется от 20 до 23 см, у самцов – от 21,5 до 25 см. Хвост длинный – 15-19 см, закругленный, ступенчатый. Клюв -1,6-2,4 см в длину. Весят кукушки обыкновенные от 80до 120 г. Цвет оперения у самцов и самок, а также у молодых, взрослых и старых особей различается. Самцы окрашены в оттенки серых цветов, с белым или светло-серым брюшком и подхвостьем, на которых есть поперечные полосы. Самки постарше окрашены так же, но имеют бурый оттенок. У молодых самок в окраске преобладают ржаво-рыжие тона, на брюшке, горле и подхвостье присутствуют яркие черные или рыжие полосы, а на пояснице и крыльях могут быть охристые пестрины. Края век и глаза у всех особей Только у молодых – бурые, а у рыжих самок – ореховые. Обыкновенные кукушки с зимовки возвращаются рано и с конца апреля или начала мая приступают к размножению. Эти кукушки – типичные гнездовые паразиты. До середины июля самки откладывают до 20 яиц с промежутком в 1-3 дня. С конца июля птицы начинают отлет на зимовку. К концу сентября на юг улетают последние кукушки. Обыкновенные кукушки наносят вред, снижая поголовье птиц, в гнезда которых они подкидывают свои яйца. Но польза, которую они приносят, несоизмеримо больше. Поедая в огромных количествах волосатых гусениц, они спасают леса от этого страшного врага.



### **BOPOHA**

Ворона – птица, относящаяся к отряду воробьинообразные, семейству врановые, роду вороны (лат. Corvus). Раньше на Руси ворону называли "врана". По мнению языковедов, название птицы, скорее всего, созвучно словам "ворожея", "ворог", "враг". Внешний вид вороны схож с грачом, но отличается более плотным телосложением. Хвост вороны имеет клиновидную форму, с длинными рулевыми перьями. Клюв птицы мощный и острый, конической формы, у некоторых видов имеет характерный высокий изгиб. Ноги вороны тонкие и длинные, с четырьмя пальцами: 1 обращен назад, 3 — вперед. Большинство видов ворон обладают серым или черным окрасом оперения, которое отливает на солнце металлическим, пурпурным, фиолетовым или зеленым цветом. Основание пера, как правило, серое, в редких случаях белое. Голос вороны высокий, хриплый, иногда грубый и гортанный, напоминающий хохот. "Вороний язык" очень развит, звуки разной тональности используются во время брачных игр, для оповещения к общему сбору, ругани, угроз, а также тревожных сигналов. Продолжительность жизни вороны в природе составляет 15-20 лет. В неволе некоторые вороны живут до 35-40 лет. Официально задокументированный возраст самой старой вороны составил 59 лет, что является редкостью.

Одиночки по своей природе, вороны являются активными охотниками, которые иногда объединяются с сородичами для поимки добычи или устраивают общий пир. Будучи падальщиками, стая ворон способна подолгу сопровождать пернатых хищников, а также рысей и лисиц ради их добычи или ее останков. Вороны всеядны и питаются абсолютно всем, что, по их мнению, окажется съедобным. В рацион вороны входят любые насекомые (жуки, мухи, бабочки), черви, яйца других видов птиц и их птенцы, ящерицы, лягушки, белки, рыба, мелкие грызуны (мыши и крысы).



### ГОЛУБЬ

Голуби, или настоящие голуби (лат. Columba) — птицы из отряда голубеобразные, семейства голубиные. Приручен дикий голубь был около 5 000, а возможно и 10 000 лет назад. олуби питаются семенами, плодами фруктовых деревьев, ягодами. Живущие в городах птицы могут употреблять пищевые отбросы (пшеницу, кукурузу, овес, ячмень). Иногда голуби едят насекомых. В основном, птицы предпочитают селиться рядом с жилищем человека, так им проще найти себе пропитание. В выборе источника пропитания голуби достаточно неприхотливы, так как у голубя очень мало рецепторов вкуса во рту: 37 вкусовых почек по сравнению с 10 000 вкусовыми рецепторами, которые имеются у человека. Когда голубь пьет, он втягивает в себя воду как через соломинку, при этом другие птицы в основном захватывают клювом несколько капель, а затем запрокидывают голову, чтобы вода попала в горло. Голуби живут повсюду, за исключением Антарктики и полярного края. Несмотря на то, что численность странствующих голубей доходила до 5 миллиардов, они вымерли из-за вырубки лесов в Северной Америке.

- Голубей разводят для декоративных или спортивных целей, а также ради мяса: есть специальные породы, такие как штрассер, моденский, кинг и другие, которых употребляют в пищу в некоторых странах. Мясо молодых голубей ценится наиболее высоко;
- Одна пара голубей высиживает за год от 14 до 16 птенцов. Птенец голубя этих пород весит около 700 грамм. Таким образом, одна пара голубей дает от 8 до 10 килограмм мяса высокого качества.

Птица мира — еще одно название голубей. Выражение стало популярным после окончания Второй мировой войны. Пабло Пикассо нарисовал белого голубя мира с оливковой веточкой в клюве. История про эту птицу рассказывается в Библии. Именно голубь принес Ною веточку маслины в знак того, что вода

после потопа сошла, и можно выбираться наружу. Белый голубь с веточкой в клюве – эмблема Всемирного конгресса сторонников мира.



## ЛАСТОЧКА

Всем нам приятно обнаружить у себя за окном эту птичку, потому что, когда прилетают ласточки, наступает весна. Это мигрирующие птички с длинными заостренными крыльями и обтекаемыми телами. За счет такой формы тела их полет совершается очень быстро. Они часто бывают замечены над полями, садами, озерами, там, где в изобилии насекомые. Их узнают по раздвоенному хвосту. Существует легенда, в которой говорится, что эта птичка помогала людям украсть огонь у богов, разозленный бог бросил в нее горящий уголь, который, попав посередине хвоста, прожег его. Ласточки имеют металлический сине-черный окрас, грудка и живот светло-серые, с рыжиной на лбу у молодняка, у взрослых грудка и лоб белые. У них длинный раздвоенный хвост с рядом белых пятен на отдельных перьях. Крылья ласточки заостренные, имеют наружные рулевые перья (стримеры), у самцов они немного короче, чем у самки. Размер взрослого самца составляет 17-19 см в длину, включая хвост 2-7 см. Размах крыльев - 32-34,5 см, в воздухе птица делает 5,3 взмаха в минуту, вес - 16-22 г. Если хвост короче, значит, это самка - ласточка. Описание птицы очень схоже со стрижом, и их нередко путают. Голова приплюснутая, с коротким клювом. У взрослых раз в год происходит линька примерно с августа по март. Ласточки (и другие мелкие воробьинообразные) часто имеют повреждения перьев на крыльях и хвостах в виде маленьких дырочек, такие отверстия создаются паразитами - птичьими вшами и клещами. Также врагами этих маленьких птичек являются летучие мыши и хищные птицы.

Эта птица имеет очень широкое распространение, ее можно встретить по всему миру, за исключением северных районов. Полет ласточки не скоростной, обычно скорость составляет 5-10 км/ч на высоте 7-9 метров над землёй или водой. При этом она очень манёвренная, так как ей необходимо ловить насекомых в воздухе. В полете над водой может одновременно совершать купания, заныривая в воду.

Весенние ласточки прилетают примерно в апреле, они строят гнезда из грязи и

растительных волокон на балках, под крышами домов или на выступах скал, внутри устилают их соломой и пухом. Существующие гнезда часто обновляются и повторно используются в течение почти 50 лет.



# СОРОКА

Многие люди сороку знают, и спутать ее с другой птицей очень сложно. В статье о ней написано много интересного. Из нее вам станет ясно: сорока – перелетная птица или нет. Описан внешний вид сороки, обитающей в наших краях, образ жизни и многое другое. Немного затронута тема о птице, обитающей в Европе. Сорока: описание птицы и внешний вид Нашу сороку изза ее интересного окраса называют белобокой. Животик и некоторая часть крыльев у нее белые, а сама птица черная. Чем-то она схожа с вороной и галкой. Но у нее красивый, длинный и ровный хвостик, который тоже черного цвета.

Сорока обыкновенная имеет размер почти с полметра. Размах крыльев доходит до 90 сантиметров. Хвост у сороки ступенчатый и длиннее самого туловища. Самцы намного крупнее самок, хотя даже не отличаются окрасом и внешним видом. Птичку нельзя спутать с какой-либо другой. Помимо красивого и интересного окраса, она обладает своеобразным голосом. В нем слышны специфические звуки: "ча-ча-ча". Если сорока чем то встревожена, то эти звуки произносятся очень быстро и часто. Но когда все спокойно, то слышно медленное стрекотание. Сложные трели самок и самцов слышны в период ухаживаний. Они похожи на пение, иногда прерываются вскриками. Сорока – птица, осторожная, она боится густого леса, поэтому для гнездования выбирает безопасные районы. Очень любит селиться неподалеку от домов людей. Также она облюбовала небольшие лесопосадки, перелески, парки, сады, густые аллеи. Птицы отчаянно защищают свое дерево с гнездом от сородичей. Обычно пара выбирает для гнездования деревья с густыми кронами. Это обеспечивает им защиту и безопасность.. Вот и приходится бдительно охранять свою территорию. Как у и человека, престижные квартиры достаются не многим. Кто не успел занять густые заросли деревьев, ютятся некоторое время на окраинах. Иногда они гнездятся на одиночных деревьях, что не обеспечивает сорокам и их потомству должной безопасности. Сорока – птица высокоинтеллектуальная. Она умеет выражать свою грусть. Сорока – единственная птица, которая способна узнать себя в зеркале.



# СКВОРЕЦ

Скворец – птица, относящаяся к отряду воробьинообразных, семейству скворцовых. Длина тела бывает около 23 см, а вес – порядка 75 г. За счет короткой шеи и массивного тела создается впечатление неуклюжести. Ноги у него сильные с большими загнутыми когтями. Клюв длинный, тонковатый, желтый, слегка опущенный книзу. Хвост укороченный, прямой. Окраску перьев весной черную с металлическим блеском имеет скворец. Птица, описание оперения которой зависит от времени года, к осени становится черной с белыми крапинками. О пользе обыкновенного скворца, о котором шла речь выше, знают практически все с детства. Весной они ходят по полям, паркам и садам, высматривая и поедая насекомых и личинок. Летом питаются гусеницами и жуками, а в период выкармливания птенцов прилетают к гнезду 300 раз за сутки, принося по несколько жучков каждый раз. Обыкновенный скворец – перелетная птица, зимовать улетающая в теплые страны, как правило, на север Африки или юг Европы. После таких путешествий в репертуаре этой поющей птахи появляются различные «попурри», включающие «африканские мелодии», позаимствованные у птиц на зимовке. У многих людей ассоциируется скворец со скворечником, а ведь это лесная птица, устраивающая свои гнезда в дуплах на деревьях. Но их найти бывает непросто. А человеку хочется поселить эту полезную птаху к себе поближе, вот и устанавливает он скворечники. А «работа» ей вблизи человеческого жилья находится всегда

# Инструктаж по технике безопасности при проведении занятий с использованием режущих и колющих инструментов

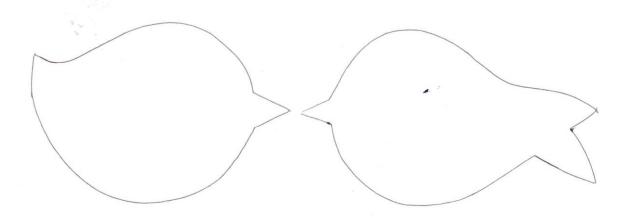
# Требования безопасности во время занятий:

- 1. При пользовании режущим инструментом быть максимально внимательным и дисциплинированным.
- 2. Использовать инструменты только по их прямому назначению, не пользоваться неисправным инструментом.
- 3. Передавать колющие, режущие инструменты рукояткой вперед. Ножницы должны лежать с правой стороны, режущей стороной от себя. Не оставлять ножницы на столе раскрытыми. Не держите ножницы острыми концами вверх. Передавайте ножницы в замкнутом положении концами от себя. Не держите пальцы на линии разреза. При работе использовать только исправный инструмент.
- 4. Иголки и портновские булавки должны храниться в игольнице. Нитка в иголке не должна быть очень длинной, чтобы во время работы не уколоть рядом сидящего человека.

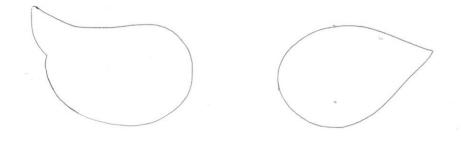
# Требования безопасности по окончанию работ:

- 1. Пересчитать иголки и булавки, воткнуть в игольницу или убрать в специальную коробку.
- 2. Сложить ножницы в специально отведенное место.
- 3. Привести в порядок рабочее место.

# Лекало деталей птички



Туловище



Крылышко



Щечка