

Малеева И. А.

ИГРУШКИ ИЗ БИСЕРА

**Пособие для учащихся
Схемы плетения**

Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования детей Киселевского городского округа
«Центр развития творчества детей и юношества»

Игрушки из бисера

Пособие для учащихся к разделу «Забавные игрушки»
дополнительной образовательной программы «Бисерная россыпь».
Возраст учащихся 7-9 лет

Автор: Малеева
Ирина Александровна
педагог дополнительного
образования ЦРТДЮ

Киселевск, 2021

Автор-составитель: Малеева Ирина Александровна, педагог
дополнительного образования МБУ ДОД ЦРТДЮ

Данное пособие предназначено для учащихся художественной направленности.

Цель создания дидактической работы:

- создать простое и понятное пособие, с помощью которого можно сплести игрушку из бисера по схеме;

Схемы научат самостоятельно плести из бисера. Плетения изделий разделяются по сложности изготовления: под знаком (Л) – легко, (С) – сложно.

Пособие составлено для учащихся к программе «Бисерная россыпь». И будет просто интересным для увлеченных бисером.

Содержание.

1. Введение	5
2. История бисера	6
3. Ассортимент материалов и инструментов для бисероплетения	8
4. Техники бисероплетения	10
5. Схемы плетения изделий	12
5.1 Кот	12
5.2 Черепаха	14
5.3 Паук	16
5.4 Ящерица	19
5.5 Лягушка	21
5.6 Заяц	23
5.7 Пингвин	26
5.8 Обезьяна	27
5.9 Сова	28
5.10 Лиса	29
5.11 Белка	30
5.12 Лошадка	31
5.13 Медвежонок	33
5.14 Скорпион	35
5.15 Крокодил	36
5.16 Пчела	40
5.17 Попугай	41
5.18 Кенгуру	43
5.19 Цыпленок	44
5.20 Щенок	45
5.21 Божья коровка	46
5.22 Страус	47
5.23 Петух	48
5.24 Пантера	59
5.25 Тигр	50
5.26 Волк	51
5.27 Енот	52
6. Заключение	53
7. Список	54
8. Интернет ресурсы	54

Введение

Бисерное рукоделие существует давным-давно и хранит много секретов, а именно - как слагаются из маленьких бусинок - бисера - прекрасные и неповторимые изделия. Каждая выполненная из бисера вещь индивидуальна, хранит тепло рук мастера и может стать оригинальным сувениром и подарком для друзей и близких.

Творческое воображение и безграничная фантазия заложены в каждом ребенке. Для реализации своих идей ребенок очень часто выбирает бисер, который привлекает его не только яркостью красок, разнообразием форм и размеров, но и простотой выполнения самых причудливых изделий.

Для того чтобы занятия бисером приносили радость и не утомляли, очень важно правильно подобрать материал и инструменты и организовать рабочее место.

В учебно-методическом пособии представлена технология изготовления простых изделий из бисера. Маленькие, красивые животные из бисера – оригинальные поделки, которые прекрасно подойдут как в качестве небольшого подарка, так и могут быть хорошим декором для комнаты, мобильного телефона или ключей.

История бисероплетения

Бисероплетение возникло давно, его история насчитывает почти 6 тысяч лет. Впервые возникло это искусство еще в Древнем Египте, а материал, используемый в процессе такой творческой деятельности, назывался «бусра», в переводе с арабского языка этот термин означает «фальшивый жемчуг». Изначально плетение бисером было достаточно сложным занятием: необходимо было вытянуть нить из стекломассы и обвить ею медный стержень. После этого стержень вынимали, а каждую бусину нужно еще было обработать вручную. В то время бусины были простыми, бесцветными и непрозрачными, и лишь со временем, когда уже техники изготовления материала для творчества усовершенствовались, люди смогли сделать бусины полупрозрачными, прозрачными и цветными. История бисероплетения также связана и с Древним Римом, там бисер получали методом выдувания стекла из металлической трубки. С Римской Империи это увлекательное занятие распространилось на территорию Италии, Испании, Греции, Франции, Германии и Венеции. Именно Венеция начиная с XIII века становится столицей изготовления бусин для бисероплетения, ведь здесь в то время было хорошо развито стекольное мастерство. Вскоре конкуренцию Венеции составила Чехия, тогда известная как Богемия, где производили стекло высочайшего качества и чистоты. Благодаря такому достижению стекольного мастерства в Чехии из стекла и хрусталя стали производить цветной богемский бисер и стеклярус. Технология изготовления материала охранялась настолько тщательно, что до 1704 года не было ни одной книги, в которой бы описывались секреты этого мастерства. Книга, которую только сейчас увидел весь мир, сейчас хранится в музее Великобритании. В начале XIX века были изобретены машины, предназначенные для производства материала, но, к сожалению, такое нововведение не только снизило стоимость бусин, но это повлияло и на их качество. В Древней Руси так же высоко ценили стеклоделие, германский и венецианский бисер, но сами славяне активно начали заниматься этой деятельностью после XVI века. Во времена правления Петра I в Россию были приглашены знаменитые мастера-стекольщики с других государств. Кроме того, молодые люди ездили в Италию с целью обучения правилам создания материала для творчества и основам бисероплетения. В Усть-Рудице в 1753 году с участием М. С. Ломоносова была построена первая фабрика по производству цветного стекла и бус. Через несколько лет на фабрике начали активно заниматься производством бисера, стекляруса, стекол для мозаики. С этого времени

стремительно увеличился ассортимент разнообразных бисерных изделий, такими декоративными элементами украшали не только предметы гардероба, но также иконы и обивку для мебели. Изготавливались картины, панно, различные украшения, аксессуары – сумочки, закладки для книг, чехлы для зонтов, разнообразные предметы обихода.

Ассортимент материалов и инструментов для бисероплетения

Бисер

Размер бисера (его диаметр) обозначается номером: чем мельче бисер, тем больше размер.

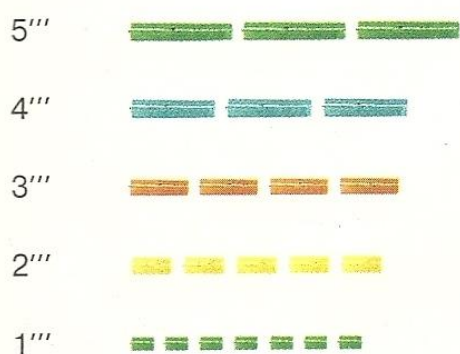
Круглый бисер



Рубленный бисер



Стеклярус



Ножницы

Лучше всего использовать маленькие ножницы, типа маникюрных и держать их в футляре. Ножницы должны быть остро заточены, остро заточенные, с тонкими сходящимися концами.

Круглогубцы

Небольшие круглогубцы необходимы для красивого сгибания и закручивания проволоки при работе с бисером в технике плетения.

Кусачки

необходимы в плетении с бисером для того, чтобы загибать концы проволоки и обрезать их.



Проволока

Леска

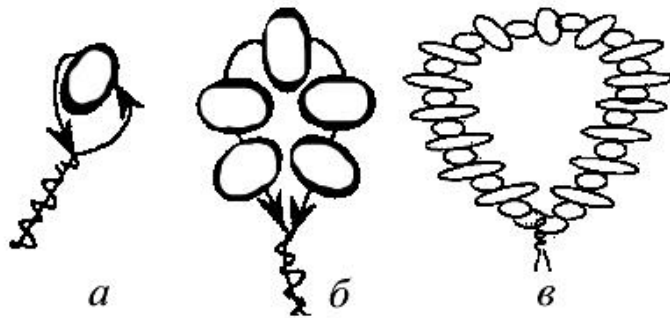
Салфетка или подушечка для бисера

Техники плетения

Основные техники плетения, используемые для изготовления игрушек из бисера: петельное, игольчатое и параллельное плетение.

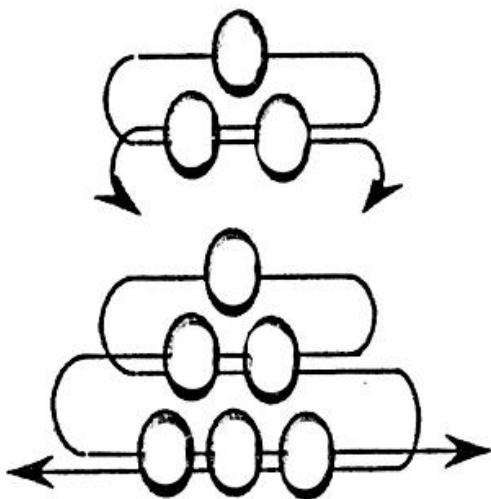
Петельное плетение.

На проволоку набирают одну или несколько бисерин после чего концы проволоки скручивают между собой. Для продолжения плетения в данной технике на один из концов проволоки снова набирают необходимое количество бисерин, отступают на некоторое расстояние от места соединения проволок, сгибают и снова скручивают проволоку. При этом участвует только один конец проволоки, второй остается свободным.



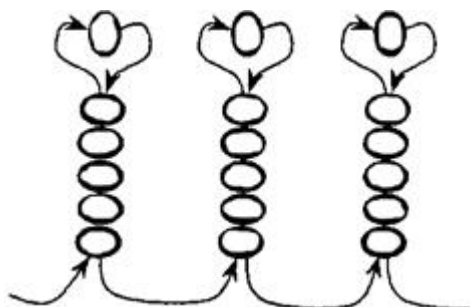
Параллельное плетение.

На один конец проволоки набирают общее количество бисерин первого и второго рядов, а вторым концом проволоки проходят навстречу через бисеринки второго ряда. Далее на один конец проволоки набирают необходимое количество бисерин, а вторым концом проходят через все набранные бисерины навстречу.



Игольчатое плетение.

На проволоку набирают несколько бисерин и, минуя последнюю, проходят тем же концом проволоки через все бисерины в обратном направлении, аккуратно подтягивают проволоку, чтобы не оставалось просветов. Затем повторяют ту же последовательность операций.



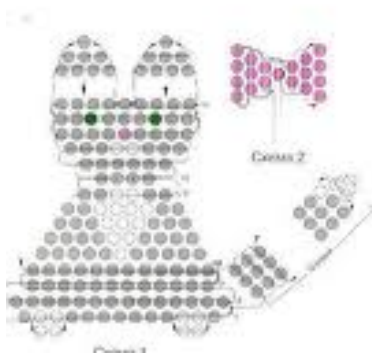
Схемы плетения изделий

Кот

Необходимый бисер и материал для котов:

- черный, белый бисер
- 2 синие или зеленые бусинки для глаз
- проволока
- 1 розовая или красная бисеринка для носа
- ножницы

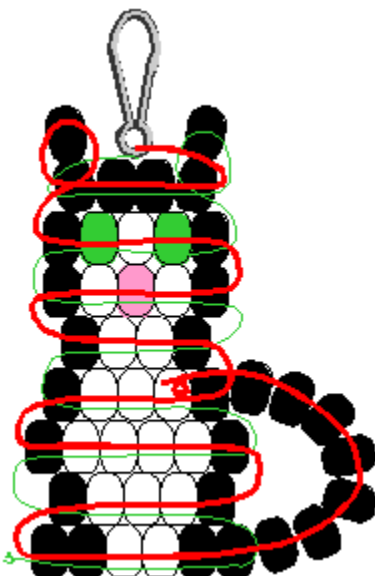
Схема плетения №1



Лапы первой домашней кошки ступили на русскую землю в 11 веке, Как бы то ни было, известно, что животное на Русь привезли мореплаватели, и успех странного пушистого зверя был просто ошеломительным! В ходу сразу же появилась поговорка «Без кошек нет избы», а безопасность и жизнь животных было решено защитить на уровне законодательства. Для этих целей придумали закон, который, в частности, предусматривал солидный штраф за кражу кошки. Удивительно, но его сумма была даже больше, чем размер штрафа, положенного за кражу коровы или угон вола.

Параллельное плетение

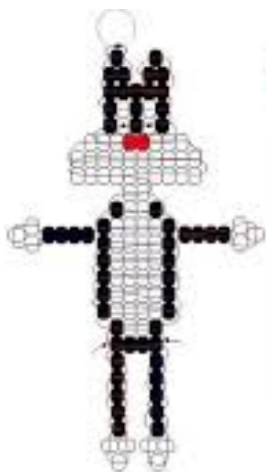
Схема плетения №2



Параллельное плетение



Схема плетения №3



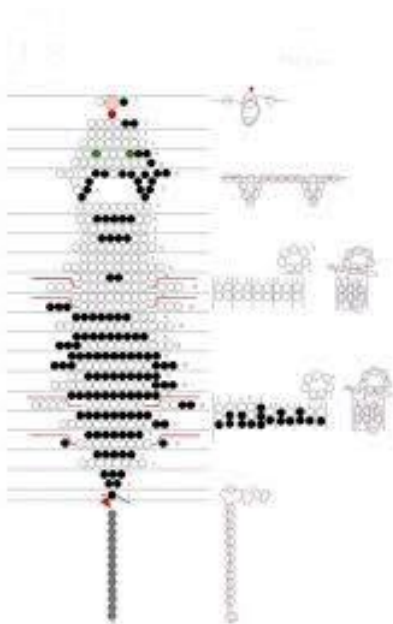
Средний срок жизни домашней кошки - 15 лет, в то время как для диких - от 3 до 5 лет.

Кошка может прыгнуть на высоту в пять раз превышающую ее собственную

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №4



Существует порода кошек, которые любят купаться. Шерсть Турецкого Вана, породы, выведенной в Центральной Азии, имеет уникальную текстуру, которая делает её водонепроницаемой

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

с

Черепаха

Для создания игрушки понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1

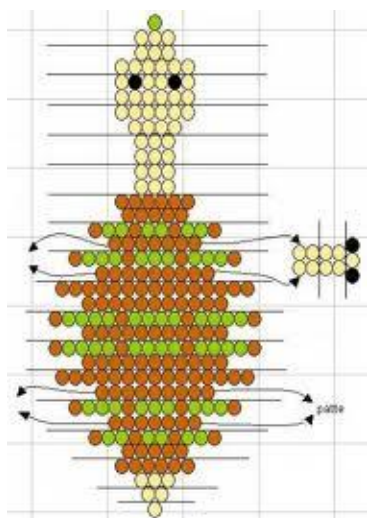


Самая крупная черепаха из ныне живущих – кожистая черепаха. Масса ее тела может достигать 900 килограмм, а длина 2,5 метров. Самой маленькой является капская черепаха, длина ее тела 11 сантиметров, а вес всего 214 грамм.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение



Схема плетения №2

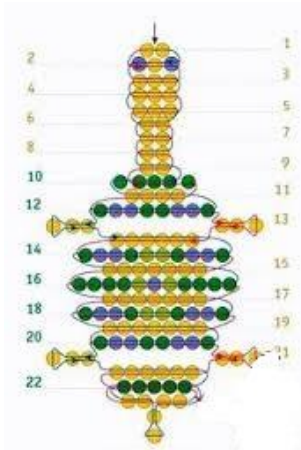


Существует распространённый миф о том, что черепахи медлительны и не способны быстро передвигаться. Отчасти он подтверждается: чем крупнее черепаха – тем тяжелее её панцирь и тем медленнее она двигается. Однако, к примеру, морские черепашки могут передвигаться со скоростью около 35 км/ч. В некоторых странах проводятся даже традиционные черепашии бега, участники которых могут развивать скорость до 700 метров в час

Параллельное плетение



Схема плетения №3



Черепahi населяют нашу планету уже более 220 миллионов лет. Они живут как в воде, так и на суше, окружая нас повсюду. Продолжительность жизни черепах в среднем составляет от 50 до 150 лет.

Слоновые черепахи питаются ядовитыми растениями, которые не кушают другие животные

Параллельное плетение Игольчатое плетение

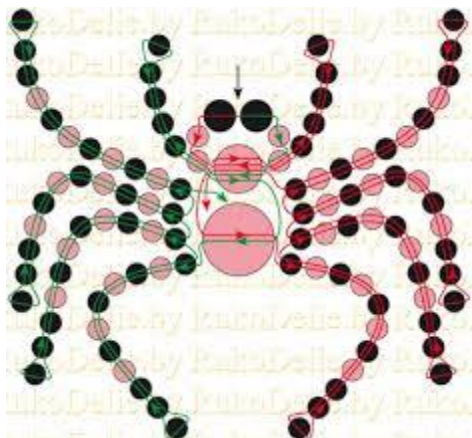


Паук

Для создания игрушки понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



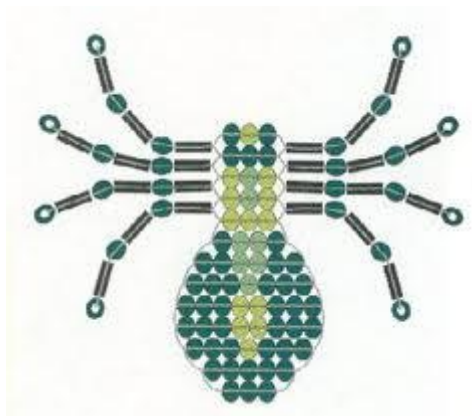
В мире существует более 40 000 видов **пауков**. С некоторыми из них мы постоянно пересекаемся у себя дома, на даче или на природе.

Паук является полезным существом. Один паук убивает в год около 2 000 вредных насекомых, которые по неосторожности попались в его липкие сети

Игольчатое плетение Параллельное плетение

л

Схема плетения №2

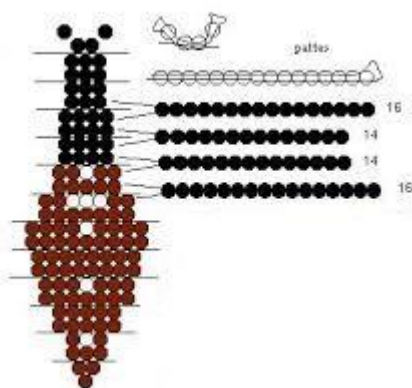


Водяной паук способен жить под водой. Он обитает в пространствах ясной и спокойной воды. Для того, чтобы жить под водой, такой паук создает вокруг себя пузырек из воздуха, что позволяет ему беспрепятственно дышать. Несмотря на то, что яд этого паука может быть опасен, этот паук встречается довольно редко, поэтому он не представляет серьезной угрозы для людей.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №3



Продолжительность жизни пауков может составлять до 30 лет. Но пауки практически никогда не умирают от старости.

Паук тарантул может прожить без пищи более 2 лет

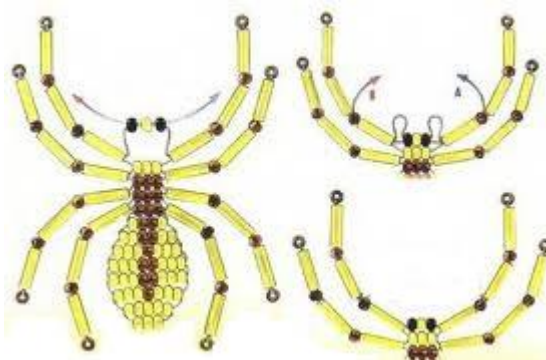
Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №4

Для плетения такого паука вам понадобится:

- желтый стеклярус или золотистый
- коричневый бисер
- 2 черные бисеринки для глаз
- проволока



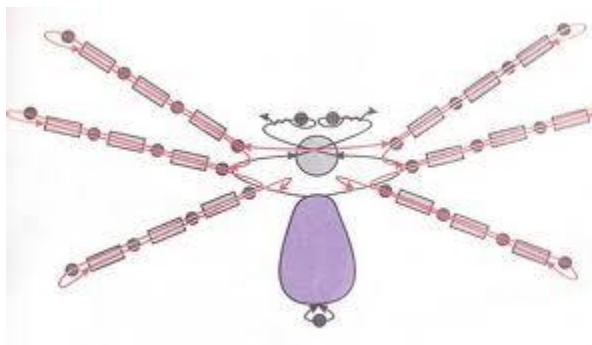
Кровь у пауков голубого цвет. Это связано с высоким содержанием меди.

Пауки боятся муравьёв из-за муравьиной кислоты

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №5

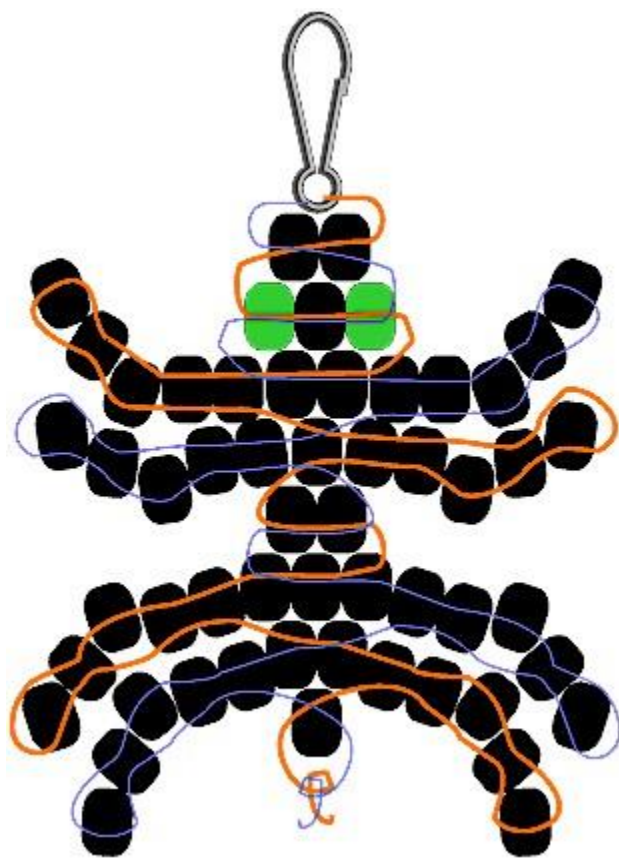


В мире есть только один паук – вегетарианец. Это Багира Киплинга (так называется этот вид). Прыгающий паук употребляет в пищу листья растений, особенно любит акацию. Иногда он может съедать личинок муравьев, но это случается крайне редко

Параллельное плетение. Игольчатое плетение



Схема плетения №6



Пауки обитают по всему миру. Только в холоде Антарктики они не живут. Это связано с очень низкими температурами. Там встречаются только крабы-пауки, которые не относятся к паукообразным. А вот Арктика населена более 1000 разновидностью этих существ.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

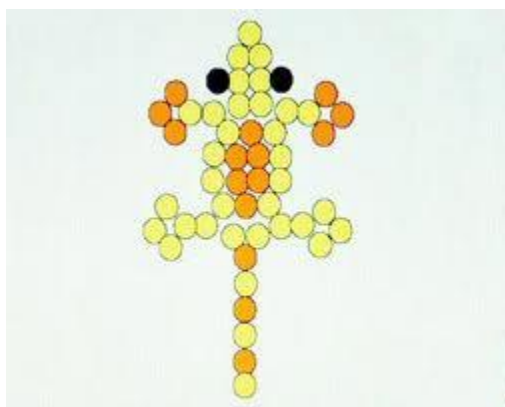


Ящерица

Для создания животного понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Средняя продолжительность жизни ящерицы обычно составляет от одного до 30 лет. Поскольку существует более 5000 различных видов ящериц, продолжительность жизни варьируется от видов к видам

Параллельное плетение. Игольчатое плетение



Схема плетения №2



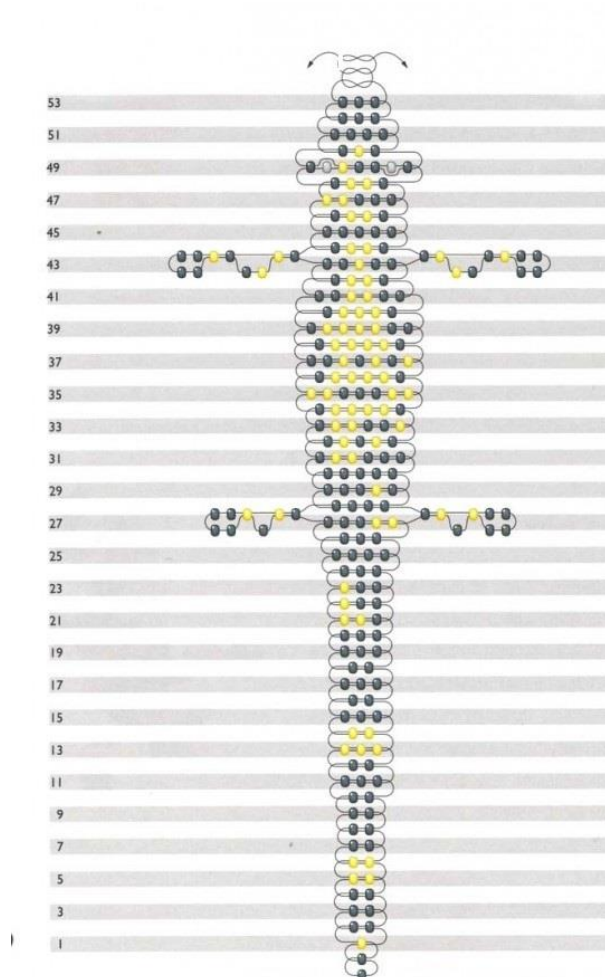
Ящерицы могут передвигаться несколькими способами: бегом, прыжками и скольжением. Их конечности, в отличие от млекопитающих, больше направлены в стороны от туловища, нежели вниз.

Некоторые ящерицы могут отделять свои хвосты, если их поймают хищники

Параллельное плетение. Игольчатое плетение



Схема плетения №3



Ящерицы - группа из 3800 видов рептилий, покрытых чешуйчатой кожей, длиной от нескольких сантиметров до 3 м.

Дракон Комодо — самый большой тип ящерицы, длиной до 3 метров.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

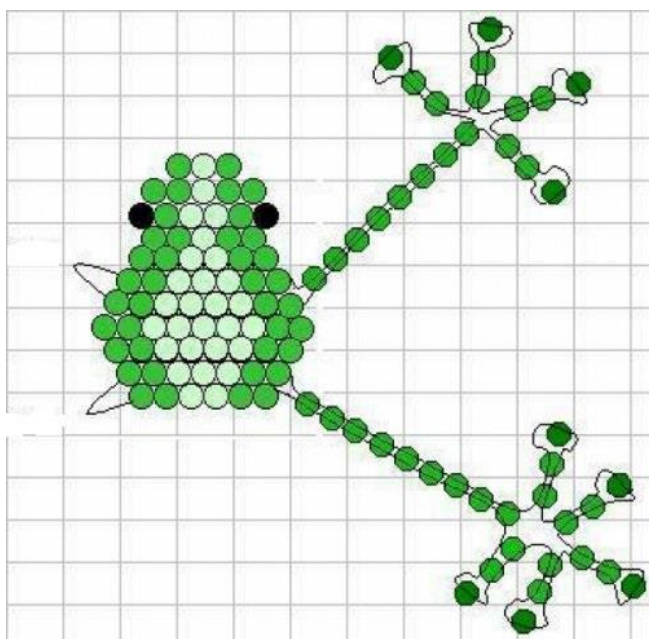
с

Лягушка

Необходимый бисер и материал для лягушонка:

- зеленый бисер
- черный бисер
- желтый бисер
- проволока

Схема плетения №1



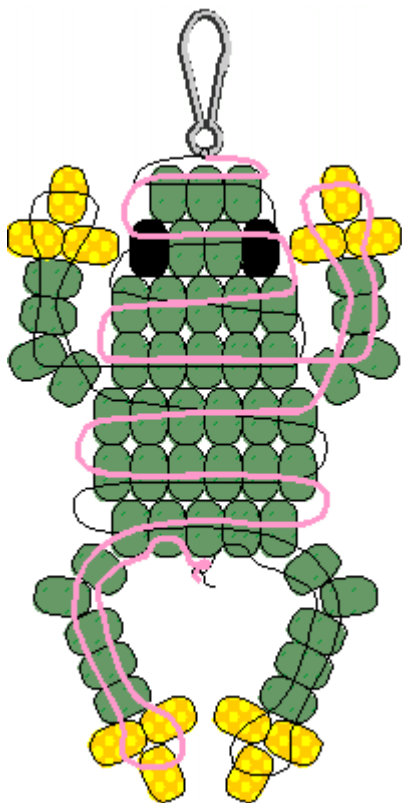
Самой крупной лягушкой на земле считается лягушка-голиаф, вес некоторых особей этого вида достигает более трех килограмм, а длина более 90 сантиметров. Эти лягушки способны за один прыжок преодолевать три метра.

Самая маленькая, обитающая на нашей планете лягушка, живет на кубе, ее «рост» равняется всего на всего девяти миллиметрам.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №2



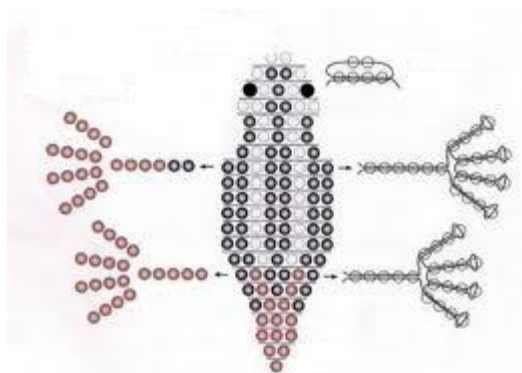
Лягушки – это амфибии, населяющие практически все части мира. Они обитают повсюду – в водоемах или болотах, на земле, даже на глубине нескольких метров в твердом слое глины, на деревьях.

В Японии лягушек считают символом удачи.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение



Схема плетения №3



Среди лягушек есть и по-настоящему опасные виды, так например, лягушки «кокои» по праву считаются одними из самых ядовитыми существ на нашей планете.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

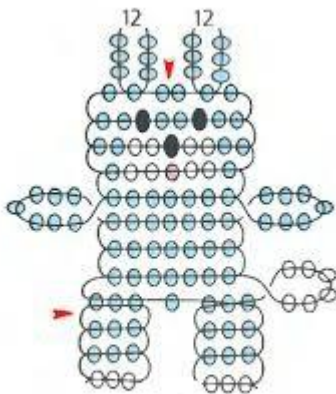


Заяц

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1

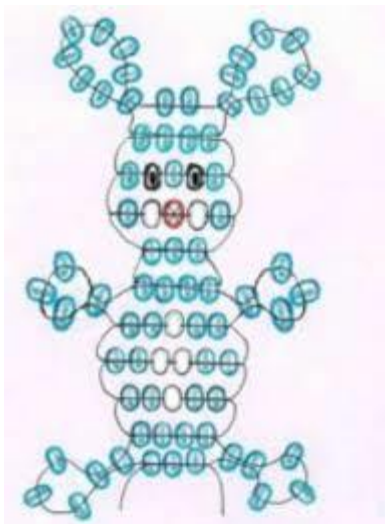


1. Во время бега зайцы способны развивать скорость до семидесяти километров в час. Зубы у зайцев растут всю жизнь, поэтому им необходимо грызть что-нибудь твёрдое, чтобы их стачивать.

Параллельное плетение. Петельное плетение

л

Схема плетения №2



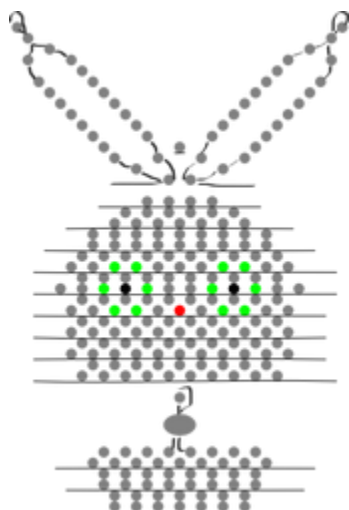
Зайцы отнюдь не так безобидны, как кажется. Их мощные задние лапы с острыми когтями — страшное оружие. Хотя, конечно, заячья натура такова, что защищаться заяц будет, только будучи загнанным в угол, в противном случае он будет до последнего стараться сбежать от источника опасности.

Зайцев можно встретить на всех континентах, кроме Австралии и Антарктиды.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №3



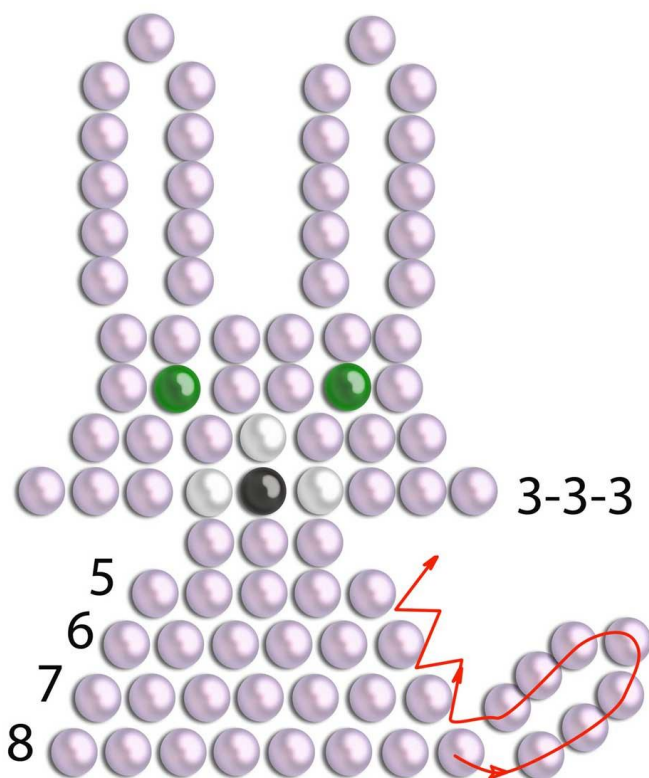
Зайцы общаются друг с другом, отбивая передними лапками барабанную дробь.

Вопреки закрепившемуся прозвищу «косой», косоглазием зайцы не страдают. Косым зайца прозвали охотники из-за его петляющего бега и привычки путать след.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №4



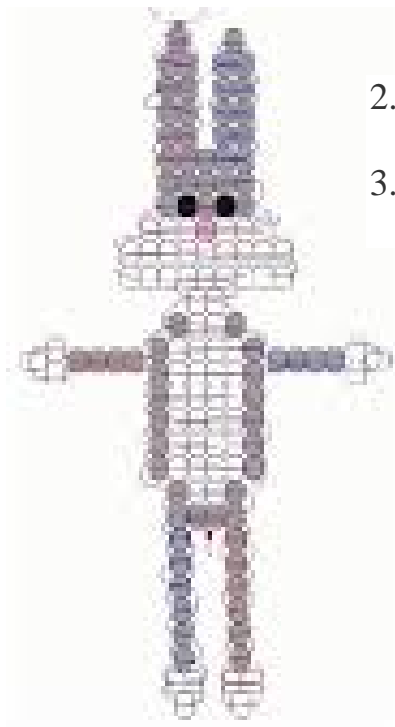
Убегая от опасности, зайцы, тем не менее, не покидают территории, которую считают своей

1. В случае необходимости быстро спуститься вниз по склону заяц может сделать это, скатившись на манер коlobка.

Параллельное плетение

л

Схема плетения №5



2. Зайцы от природы обладают отличным слухом и обонянием, а вот зрение у них слабое.
3. Зайцы разделяются на беляков (шуба меняет цвет в зиму) и русаков (цвет меха не изменяется)

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

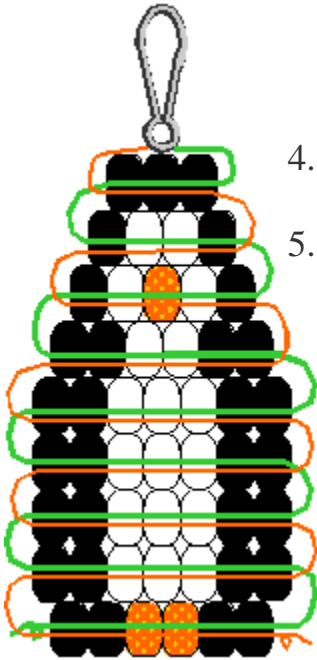


Пингвин

Для создания животного понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



4. Благодаря своему плотному оперению и жировой прослойке пингвины не намокают в воде и не мерзнут.
5. Пингвины не умеют летать, зато отлично плавают. Их крылья в процессе эволюции видоизменились в ласты

Параллельное плетение

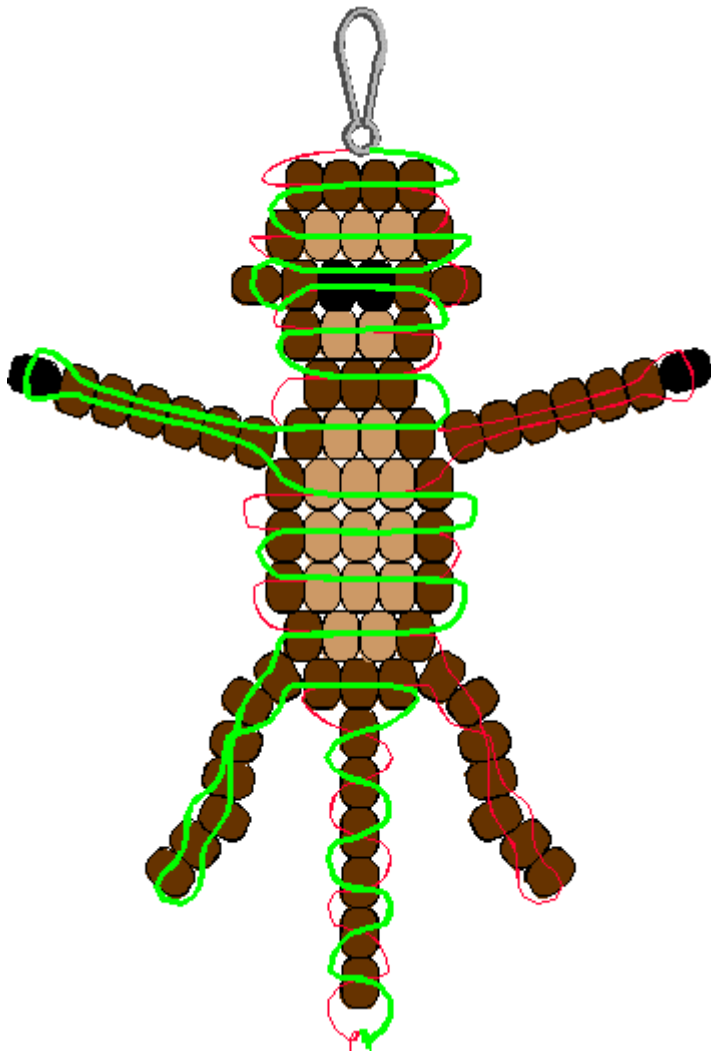


Обезьяна

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Обезьяны — немногие из животных, которые видят свое отражение в зеркале и понимают, что это они и есть. Обезьяны живут от 10 до 60 лет

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

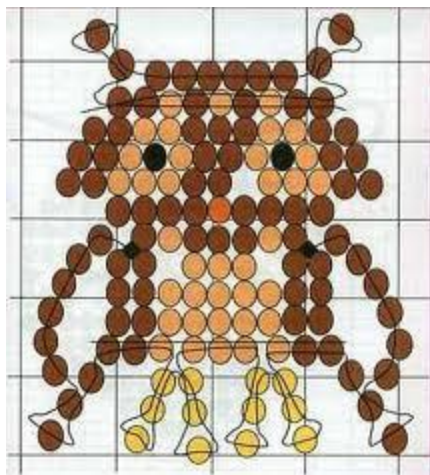


Сова

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Разные виды сов имеют разные размеры. Самая маленькая сова – это воробьиный сыч. Его размеры составляют всего 17-20 см, а вес 50-80 г. Самая крупная из совообразных – это филин. Его длина составляет 60-70 см, а вес от 2 до 4 кг.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №2



Продолжительность жизни совы в природе составляет около 10 лет, в неволе эти птицы живут до 40 лет.

Совообразные могут поворачивать голову на 180 и даже 270 градусов, не причиняя себе неудобств или вреда. Птица сова – хищник, и ей нужно выслеживать добычу, поэтому глаза располагаются не по бокам, а спереди.

Параллельное плетение

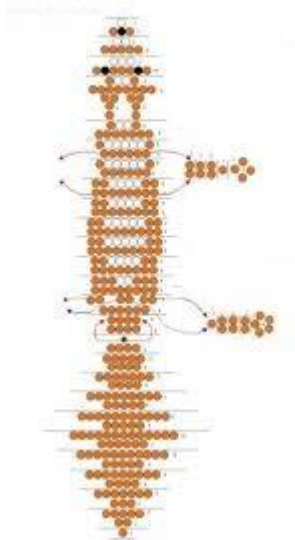
л

Лиса

Для создания животного понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1

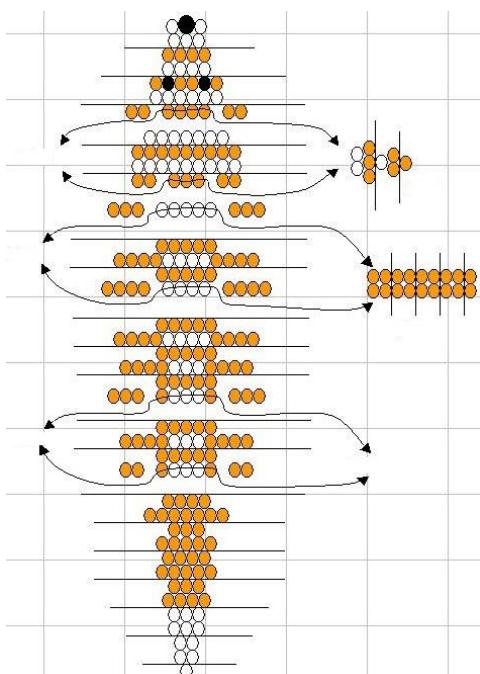


Лисицы относятся к семейству псовых, а это значит, что их родственниками являются волки, шакалы, собаки. Они имеют средние размеры (немного меньше среднего размера домашней собаки), а вес колеблется от 3 до 6,5 кг. Также особо выделяющей чертой лисов является их пушистый хвост

Параллельное плетение



Схема плетения №2



Эти животные могут воспроизводить около 40 различных звуков, но самым поразительным из них является крик

Параллельное плетение

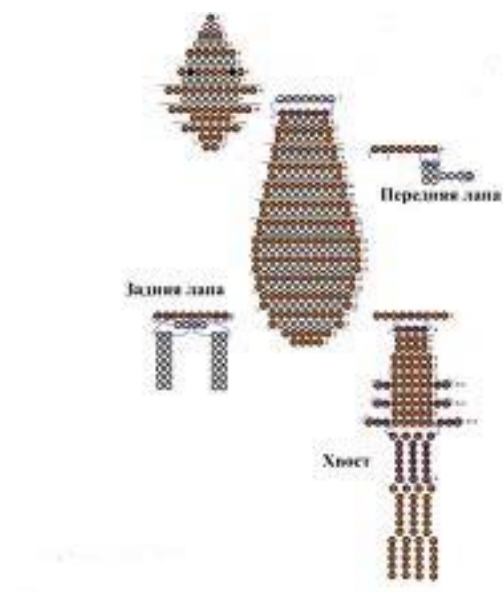


Белка

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Хвост белки служит рулем, когда она совершает прыжки.

Каждую осень белки делают запасы на зиму, пряча по разным укромным местам орехи, шишки, грибы, разные корни.

Параллельное плетение

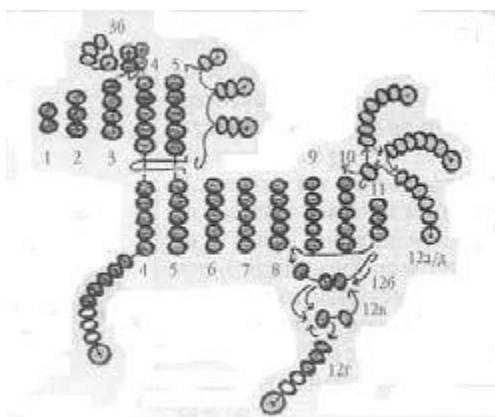


Лошадка

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



лошади умеют узнавать себя на картинках. Увидев на картинке собрата, лошадь может «здороваться» с ним тихим ржанием и обнюхивать

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №2



они имеют музыкальный слух. Он настолько развит, что лошадь может иметь предпочтения в музыке. Как правило, они приемлют мелодичные и спокойные композиции, не перенося тяжелую и громкую музыку. Кроме этого, слышат кони лучше, чем люди. Они могут улавливать звук и усиливать его громкость. Это невиданное явление в мире животных.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №3



Лошади одновременно могут видеть все, что происходит и впереди, и сзади, и по бокам. Максимально возможный угол обзора позволяет им быть всегда начеку. Кроме этого, эти животные видят мир в цвете, но без красных и синих оттенков. А в темноте они способны распознавать любые предметы.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

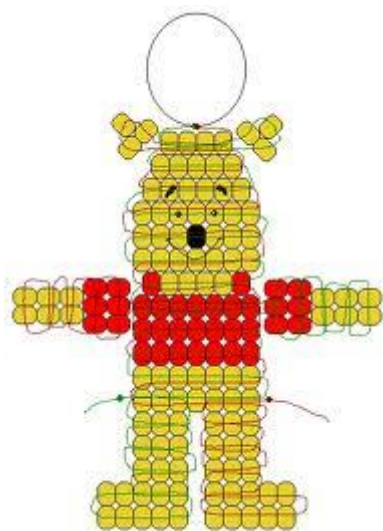


Медвежонок

Для создания животного понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



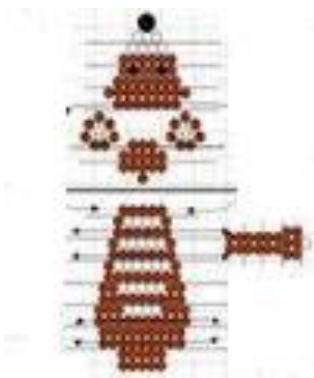
Все виды медведей невероятно умны. Эти животные очень любознательны, всегда пытаются исследовать новые и необычные объекты, обладают очень хорошей памятью.

Самый крупный медведь - полярный. Вес взрослого самца доходит до 500 кг.

Параллельное плетение



Схема плетения №2



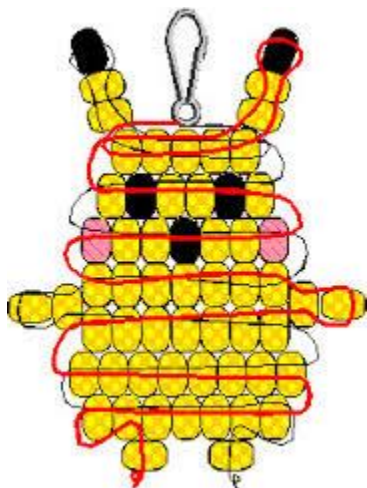
Медведь, в отличие от собак и кошек, во время ходьбы опираются не на пальцы, а на всю стопу. Эта особенность им и позволяет ходить на задних лапах.

Оказывается, что в длительную спячку впадают не все представители этих животных, а только те, кто живет в местностях с переменным климатом. Жители тропических регионов, а также белый медведь, в такой сон не впадают.

Параллельное плетение



Схема плетения №3



Медведи видят почти настолько же хорошо как и люди. Но слух и обоняние у них развиты в разы лучше, чем у нас. Бурый медведь, например, способен унюхать мед за 8-9 км или за 5 км услышать жужжание пчел, а белый медведь способен различить запах тюленя за 32 км или услышать как тот плавает под метровым слоем льда на расстоянии 1 км

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

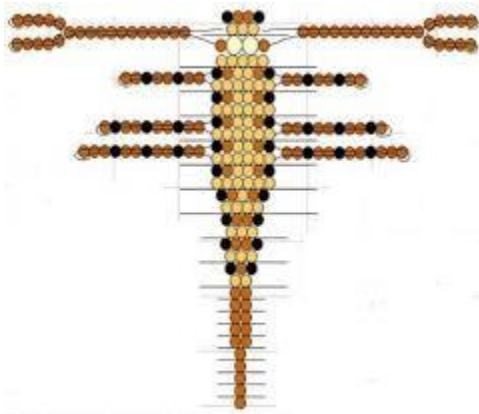
л

Скорпион

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Скорпионы могут голодать от одного года до двух лет! Это удивительно, но факт: съев одного мотылька, скорпион может не есть несколько месяцев.

В большинстве случаев укус скорпиона не страшнее укуса осы. У человека он вызывает опухание, красноту, болезненное ощущение и повышение температуры тела. Это касается почти всех мелких видов скорпионов.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

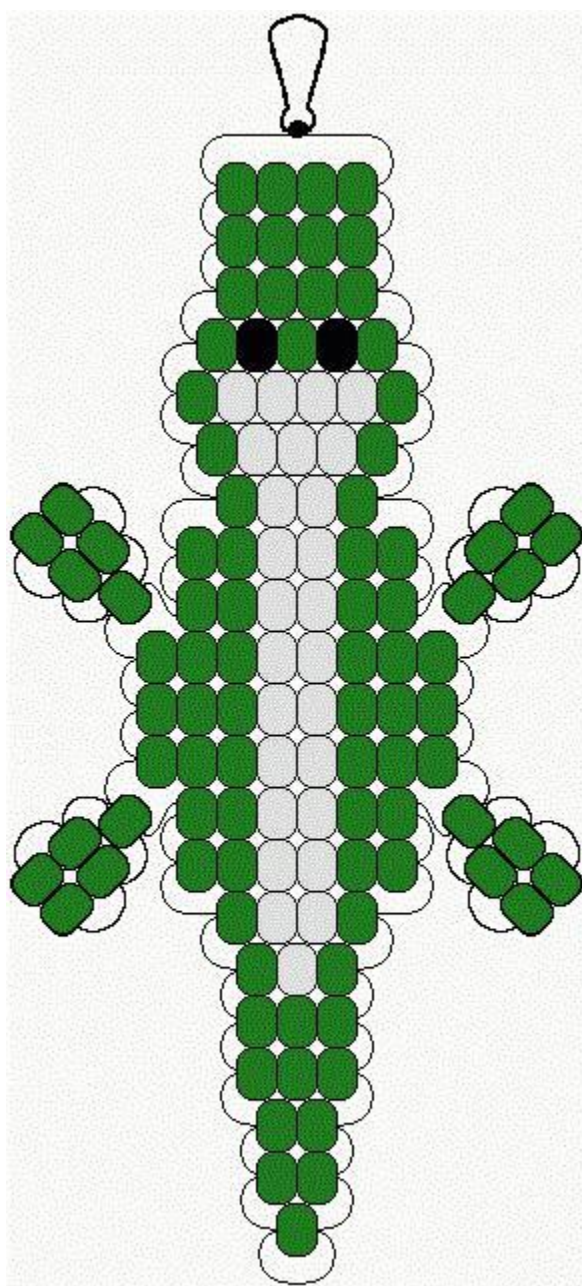


Крокодил

Для создания животного понадобится:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Самый большой крокодил - морской крокодил, который водится в Индии, северной Австралии и островах Фиджи. Длина его может достигать 7 метров, а вес - 1 тонны!

Самый маленький крокодил - карликовый взрослые особи едва достигают 190 см в длину. Он больше сухопутный, чем водоплавающий.

Параллельное плетение

Схема плетения №2



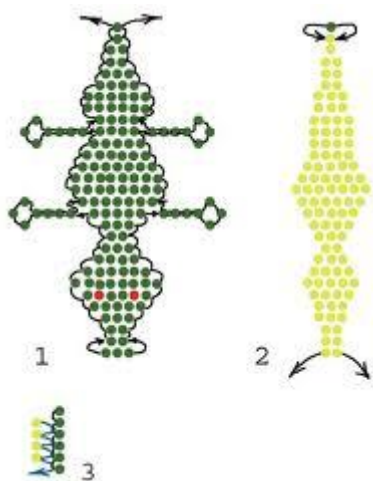
Глаз крокодила наделен третьим прозрачным веком, благодаря которому у животного не возникает трудностей со зрением под водой.

Крокодил может обходиться без пищи около года. При этом некоторые долгожители среди этих животных могут дожить до 100 лет.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

л

Схема плетения №3



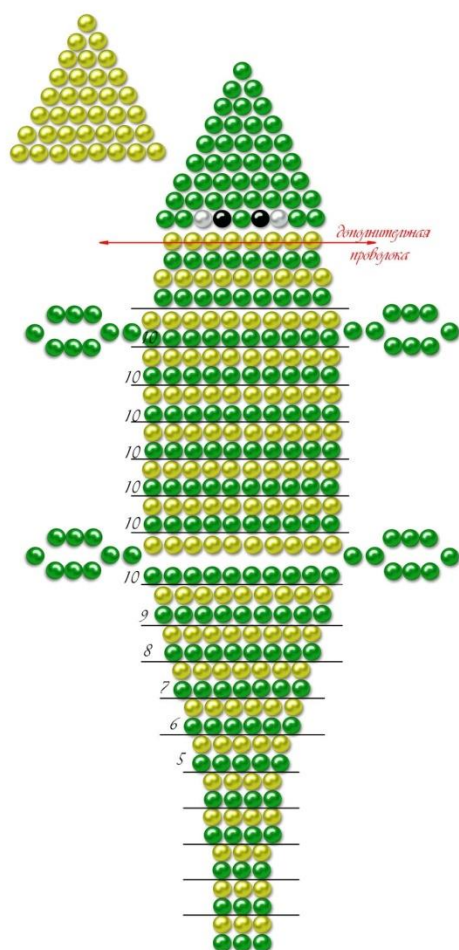
Сытый, до отвала наевшийся крокодил не нападает на потенциальную жертву даже тогда, когда успех ему почти обеспечен — ему попросту лень.

Крокодилы зубы стачиваются и заменяются новыми примерно раз в два года.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

с

Схема плетения №4

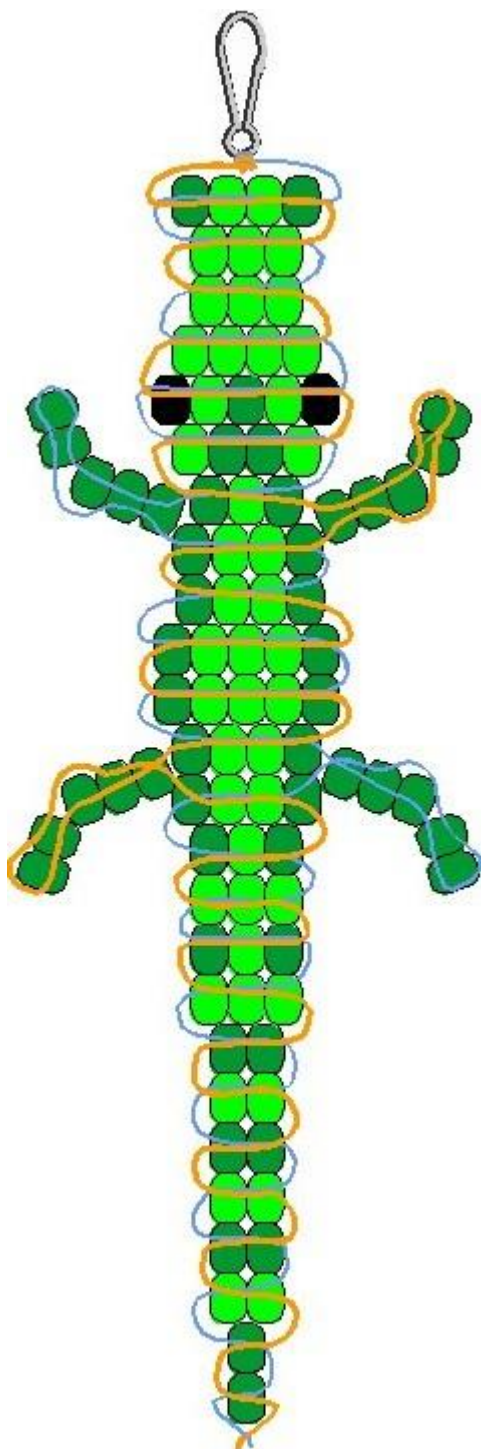


Чтобы выпрыгнуть из воды и схватить добычу, крокодилу нужно всего 200 миллисекунд. Это в два раза быстрее, чем моргает человек.

Чтобы пережить отсутствие пищи и засуху, некоторые виды крокодилов впадают в спячку. При этом у них замедляется обмен веществ и работа всех жизненно важных органов. В таком состоянии крокодил может прожить около 2 лет.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение





Крокодилы очень хитры и терпеливы. Заприметив место, куда травоядные приходят на водопой, крокодилы поливают берег в этом месте водой, перенося её во рту, чтобы земля стала скользкой. Если подошедшее к воде с целью напиться животное поскользнётся, оно неминуемо станет жертвой крокодила. От этого факта, возможно, и пошло выражение «крокодиловы слёзы»

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

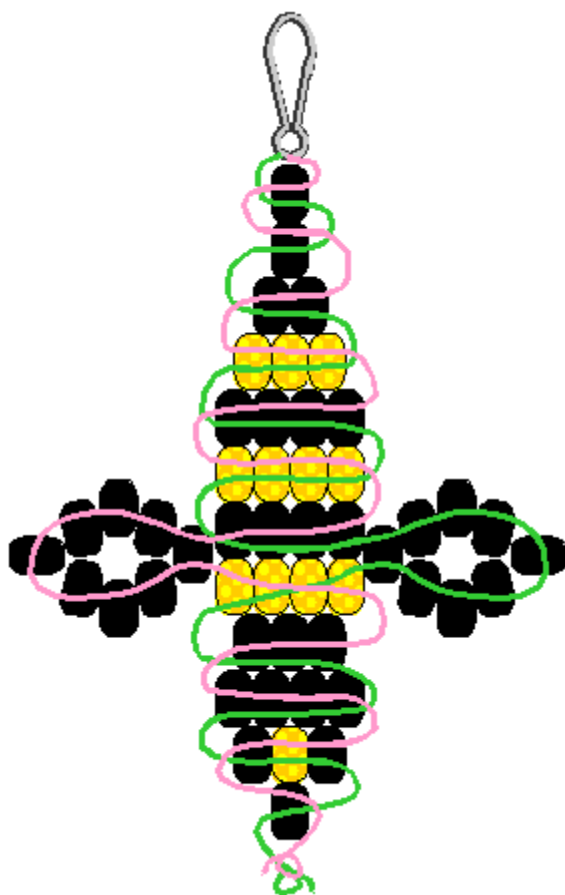


Пчела

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Пчёлы очень плохо видят и не способны различать объекты, расположенные дальше полутора метров. Но природную близорукость им щедро компенсирует обоняние. Полосатые насекомые летят именно на запахи.

Пчелы умеют общаться между собой

Параллельное плетение

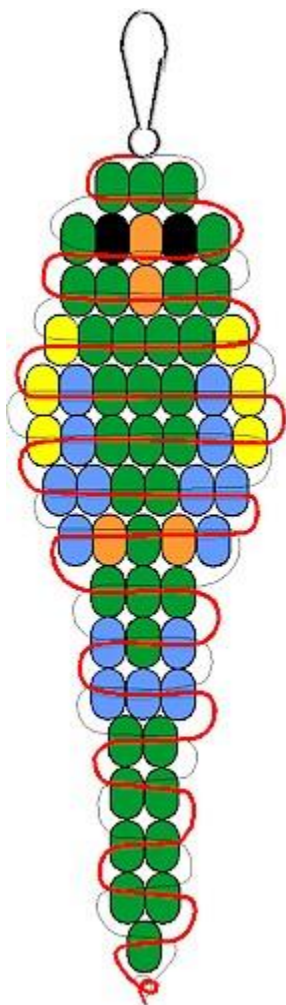


Попугай

Для изготовления этой чудесной птички понадобится:

- проволока
- синий бисер
- красный бисер
- зеленый бисер
- желтый бисер
- черный бисер
- ножницы

Схема плетения №1



Попугаи – это единственные птицы, способные есть, держа пищу в лапках.

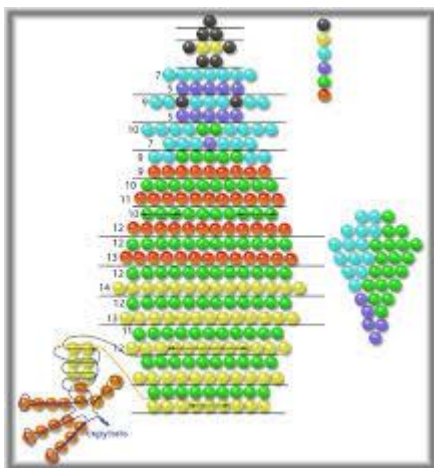
Некоторые виды попугаев могут жить до 80 лет. Самыми долгоживущими попугаями являются ара.

Попугаи находят себе пару на всю жизнь.

Параллельное плетение



Схема плетения №2



У попугаев отлично развито чувство ритма — они могут действительно ритмично танцевать под музыку.

У попугаев отлично развито чувство ритма — они могут действительно ритмично танцевать под музыку.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

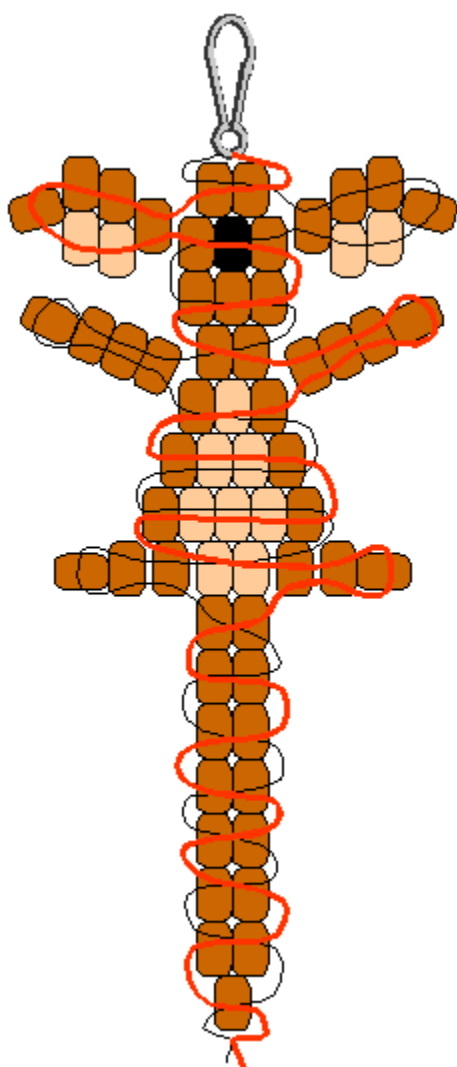


Кенгуру

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Кенгуру может стоять на одном хвосте и при этом наносить тяжелые удары задними лапами

Прыжки кенгуру в длину могут достигать 9 метров, в высоту – 3 метров

Кенгуру обладает острым зрением и слухом. Уловить любой звук они могут с помощью ушей, которые поворачиваются на 360 градусов.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

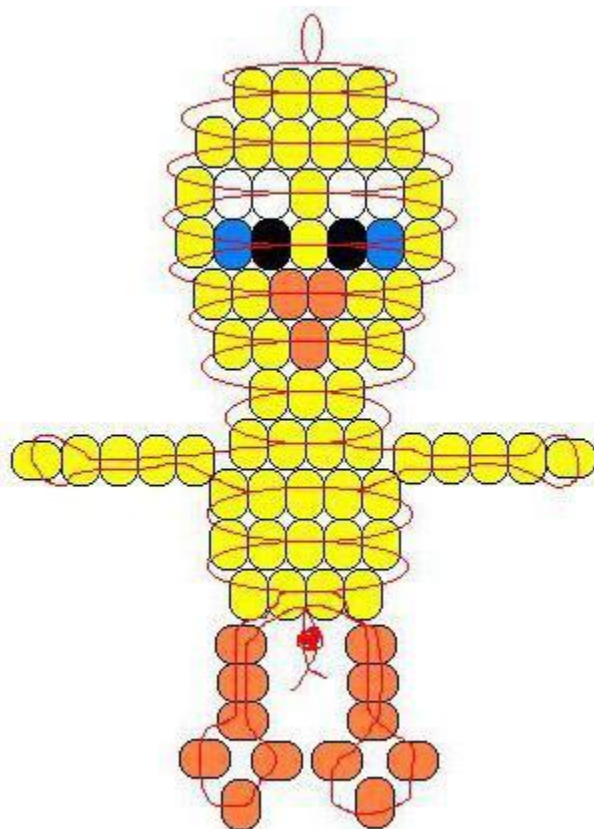
л

Цыпленок

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Глаза цыпленка расположены на противоположных сторонах головы (не расположены впереди, как наши глаза). Это позволяет цыпленку видеть намного больше чем могут видеть люди. Они могут практически видеть обстановку позади себя.

Желтый цвет у цыплят – результат работы естественных пигментов, содержащихся в зерне или других компонентах корма в рационе цыплят.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

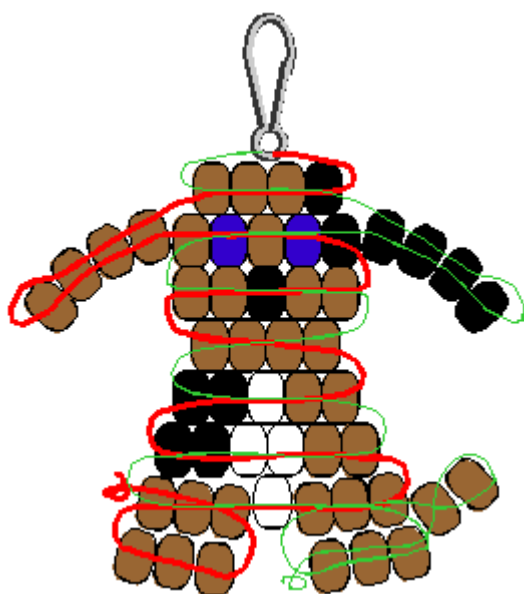
л

Щенок

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Самая высокая в мире собака имеет рост более 2 метров.

Самая маленькая взрослая собака. Породы йоркширский терьер (1944) – его вес составлял 113 грамм. Помимо йоркширцев самые мелкие собаки встречаются среди пород чихуаха (длина в холке 12,5 см) и карликовый пудель.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

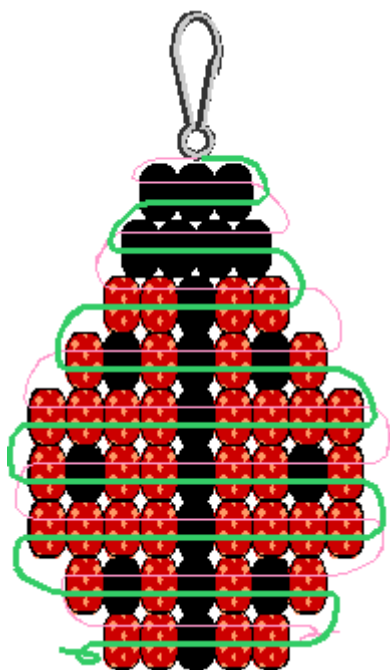
л

Божья коровка

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета;
- проволока;
- ножницы.

Схема плетения №1



Во время полета божья коровка делает 85 взмахов крыльями в секунду

Чем старше божья коровка, тем меньше у нее пятен на спинке.

Параллельное плетение

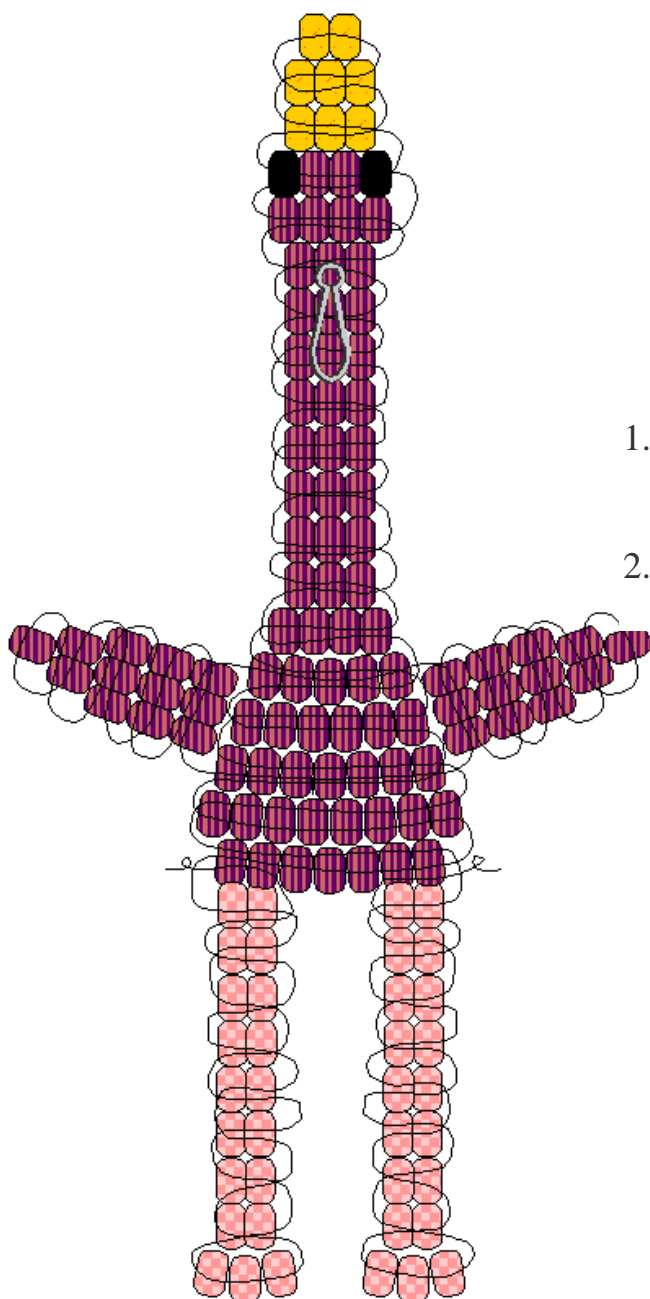


Страус

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



1. За один шаг во время бега страус может преодолеть от трёх до пяти метров.
2. Страусы — самые крупные птицы в мире

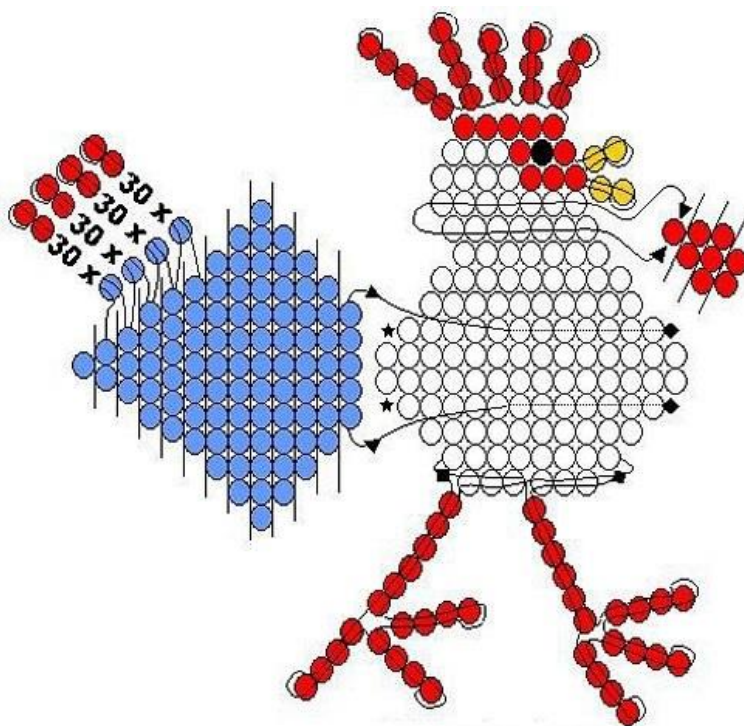
Среди всех двуногих сухопутных созданий на земле именно страусы — самые быстрые. Они способны развивать скорость до 97 км/ч.

Петух

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Те звуки, которые мы называем кукареканьем и кудахтаньем, — это язык общения. Нам они кажутся одинаковыми, поэтому и выделили всего две группы: кукареканье — у петухов, кудахтанье — у кур

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

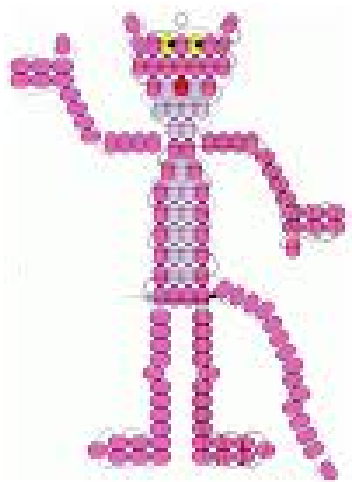
с

Пантера

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Пантеры - представители семейства кошачьих. Все пантеры отличаются друг от друга своей окраской, точнее оттенками

Пантеры считаются очень агрессивными, у них превосходно развита мускулатура, поэтому их считают опасными. Тело пантеры изменяется от 900 до 1800 сантиметров, хвост достигает около 1000 сантиметров, а вес может быть от 30 до 40 килограмм, но бывало и, то, что вес превышал 100 килограмм.

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

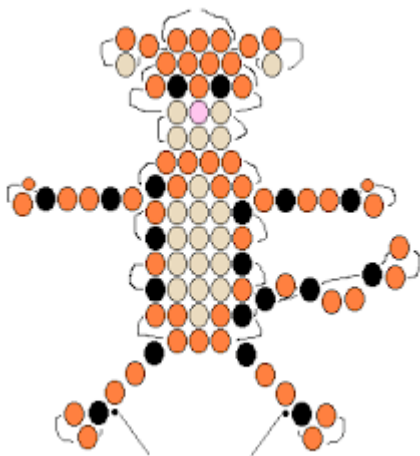
л

Тигр

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Тигр - самый большой представитель семейства кошачьих в мире. Вес взрослой особи достигает трехсот килограмм, длина тела - 3 метра.

Средняя продолжительность жизни 20 лет.

Тигр - единственная кошка, которая не боится воды

Параллельное плетение. Игольчатое плетение

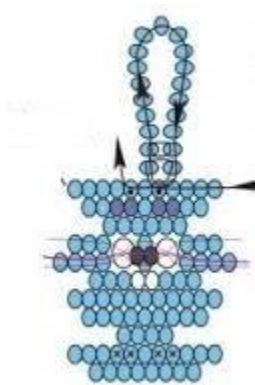


Волк

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета;
- проволока;
- ножницы.

Схема плетения №1



Глаза волка наделены светоотражающим слоем, который может светиться в ночное время

При кусании зубами волки создают давление 300 кг

Параллельное плетение



Енот

Для изготовления понадобятся:

- бисер подходящего цвета
- проволока
- ножницы

Схема плетения №1



Отпечаток лапы енота очень похож на отпечаток человеческой руки.

Еноты — всеядные животные. Они с удовольствием лакомятся как небольшими ракообразными, рыбками, насекомыми, так и фруктами, ягодами и даже орешками.

Длина тела енота-полоскуна составляет 45–60 см, хвоста — 20–25 см, весит зверек от 5 до 9 кг

Параллельное плетение



Заключение

Бисероплетение является не только увлекательным, но и полезным занятием для детей. Оно способствует развитию мелкой моторики, координации движений, гибкости пальцев. Техника бисероплетения требует безукоризненного вкуса, тонкого понимания красоты, фантазии, художественного такта и, конечно же, мастерства. К тому же данный вид деятельности воспитывает терпение и усидчивость. Бисероплетение – это весьма кропотливое и сложное занятие, требующее аккуратности и большого внимания.

Данный вид творчества формирует умение работать сосредоточенно, развивает навык самостоятельности. Необходимо долгое время повторять бесконечный ряд типовых движений, не отвлекаясь и находя в этом ритмику и своеобразную красоту.

Бисероплетение - это отличный способ научить детей многим вещам. Дети учатся разбираться в нарисованных схемах изделий. Делая вещь, необходимо постоянно все просчитывать, контролировать выбор цвета, следовательно, дети обучаются различать оттенки цвета.

Вы сумеете выполнить интересные вещи с помощью бисера, всего лишь овладев простейшей базовой техникой, ну а после, вооружившись терпением и вдохновением, запросто сможете выполнить более сложные изделия, такие как картины или панно

Список литературы

1. Золотарева Е.Н.. Подарки из бисера. – М.: Айрис-пресс, 2008. – 176 с.
2. Исакова Э. Ю., Стародуб К.И., Ткаченко Т. Б. Сказочный мир бисера. Плетение на леске. – Ростов-на- Дону 2004.
3. Ткаченко Т. Б., Стародуб К.И. Сказочный мир бисера. Плетение на проволоке. – Ростов-на- Дону 2004
4. Берлина Н.А. Игрушечки. – М., 2000.
5. Исакова Э. Ю., Стародуб К.И., Ткаченко Т. Б. Подарки из бисера. – Ростов-на- Дону 2004.
6. И.Н.Наниашвили, А.Г.Соцкова Фантазии из бисера - Харьков: Книжный Клуб, 2008.

Интернет ресурсы

<http://salon-bisera.ru/article/materialy-instrumenty-prisposobleniya-dlya-biseropteniya>

<http://www.fun4child.ru/8109-igrushki-iz-bisera-shemy-i-master-klassy.html>

<http://webdiana.ru/dom-i-semya/rukodelie/2491-zhivotnye-iz-bisera.html>

<http://fb.ru/article/181690/prostyie-shemyi-pleteniya-jivotnyih-iz-bisera>

http://mjusli.ru/hand_made/podelki/biseroptenie-interesnoe-i-uvlekatelnoe-tvorcheskoe-zanyatie

<https://7dach.ru/FrolovaEkaterina/interesnye-fakty-o-petuhaha-i-kurah-107276.ht>