**Дата: 18.05.2020**

**Программа «Мастерская»**

**1 год обучения**

**Тема занятия: *«Изонить» - вышивка паучка***

**Количество занятий: 1**

***Цель занятия:*** формировать умения выполнять композицию в технике изонить.

***Оборудование.*** Картон цветной 15х20 см, нитки («Ирис», мулине), иголка, пенопласт, силовая кнопка, ножницы, скотч, карандаш, линейка, циркуль.

**Теоретическая часть.**

На прошлых занятиях вы научились заполнять нитями углы и окружности. Сегодня вы будете выполнять композицию «Паучок» в технике изонить.

Послушайте стихотворение.

*Осенью бывают*

*Ясные деньки.*

*Листики порхают,*

*Словно мотыльки,*

*Нити паутинки*

*Серебром горят,*

*Льется на тропинку*

*Желтый листопад.*

Осенью, когда стоят солнечные дни в воздухе чистом, как стекло, всюду, куда ни посмотришь, поблескивают на солнце тончайшие нити паутины.

Серебристые ниточки летят по ветру, ложатся на росистую траву, тонкой пряжей оплетают кусты.

**Откуда же кругом столько паутины?**

Это готовятся к отлету из родных мест бесстрашные воздухоплаватели — молодые паучки.

Паучка, конечно, видел каждый. В наших краях наиболее распространены пауки-крестовики. У них гладкое шарообразное брюшко, на котором отчетливо виден светлый узор в виде крестика, поэтому этот вид пауков и получил такое название.

Тело паука разделено на две части: головогрудь и брюшко, соединенные между собой тонким перехватом. На голове у паука есть восемь глаз и рот, а грудка опирается на четыре пары ног. На нижней части брюшка паука находится паутинная бородавка, через которую паук выделяет паутину.

Молоденькие паучки, собирающиеся в путь, взбираются на ветки, сучки или выступающие камни и принимаются за весьма своеобразную работу. Прежде всего, паук прикрепляет начало своей нити, затем, повернувшись несколько вбок и высоко приподняв брюшко, передвигается вперед против ветра. Выпускаемая им из паутинных желез нить образует петлю, которая вытягивается и развивается по ветру. Когда длина нити достигает приблизительно одного метра, паук подбегает к месту ее прикрепления, откусывает колеблющуюся нить, подбирает свои ножки и, отделяясь от земли, уносится в воздушное путешествие, тонкая нить потоком теплого воздуха быстро поднимается вверх и исчезает в высокой синеве неба.

Так они расселяются, осваивая все новые и новые места. Паутинка для паука, словно маленький парашют: держась за нее, паучок несется по воздуху так же, как летят по ветру семена одуванчика, , снабженные легкими пушистыми хохолками.

Наверное, вы знаете, что пауки — хищники. Ведь они питаются другими насекомыми — мухами, комарами, жучками и бабочками.

Крыльев у пауков нет, поэтому ловит хитрец летающих насекомых с помощью сети.

Внутри брюшка у паука спрятаны особые паутинные железы. Оттуда через мельчайшие отверстия выступает тягучая жидкость, которая при движении паука вытягивается в тонкие нити.

**Как же паук вяжет паутину?**

Сначала он строит рамку, потом ведет лучеобразные нити, соединяя их особой клейкой паутинкой, к которой и прилипают попавшие в сеть насекомые.

Вязать особые сети помогают ткачу-пауку коготки на ногах: два подвижных в виде изогнутых гребенок, и один неподвижный, который ведет нить, в то время как подвижные коготки переплетают ее поперечными ниточками.

Охотник-паук натягивает свои сети между ветками кустов и деревьев, прикрепляет их к изгородям и столбам. А потом прячется поодаль и ждет, когда в сети попадутся неосторожная муха, бабочка и комарик. Хитрец присоединяет конец нити к своей лапке. Когда добыча попадается в его сети и начинает дергаться, паук тотчас узнает о конце удачной охоты. Он подбирается к добыче и убивает ее ядом, выделяемым его сильными челюстями.

В конце лета у пауков появляются малыши. Мама-паучиха в укромном месте вяжет из паутины плотный кокон и откладывает в него несколько сотен яичек. Скоро из них вылупятся новорожденные паучки. Некоторое время «ребятишки» живут все вместе в теплом и уютном коконе, сплетенным для них мамой. Паучиха старательно кормит малышей насекомыми, а кокон защищает их от холодной росы, дождя и ветра.

Когда паучата подрастут, они начнут сами плести паутинки и добывать пропитание. А в начале осени попрощаются с родными местами и разлетятся по окрестностям.



Несмотря на не очень приятный вид пауков, художники в свои творческих работах изображают их.

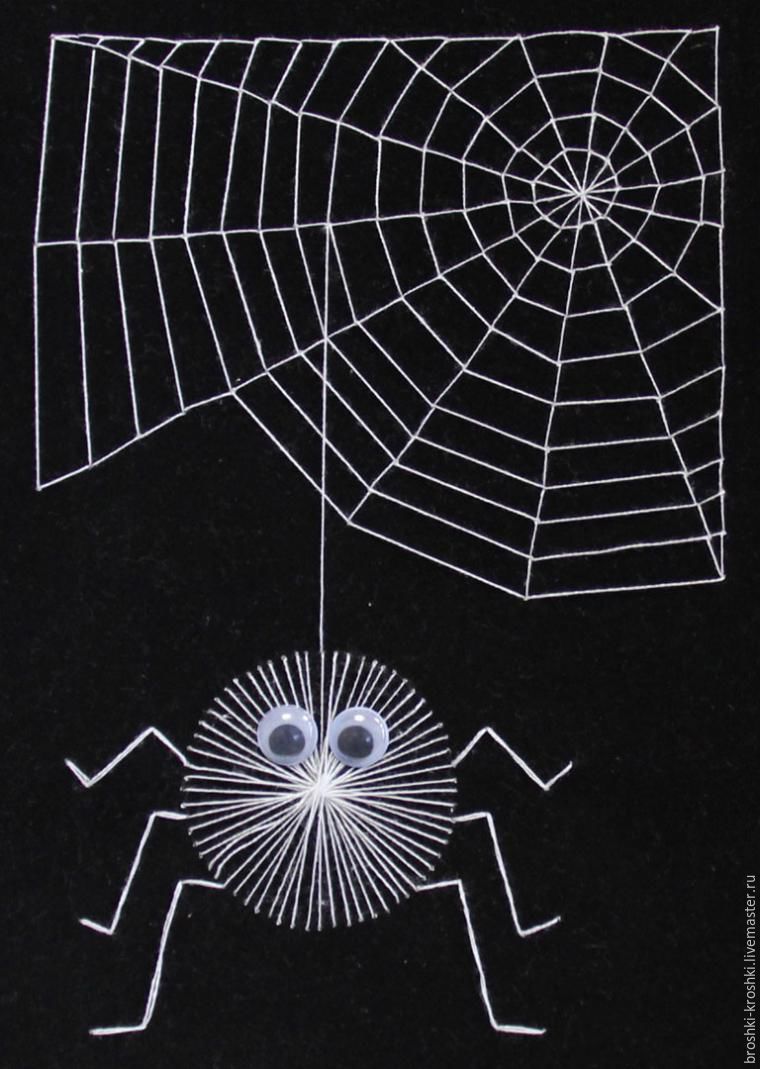


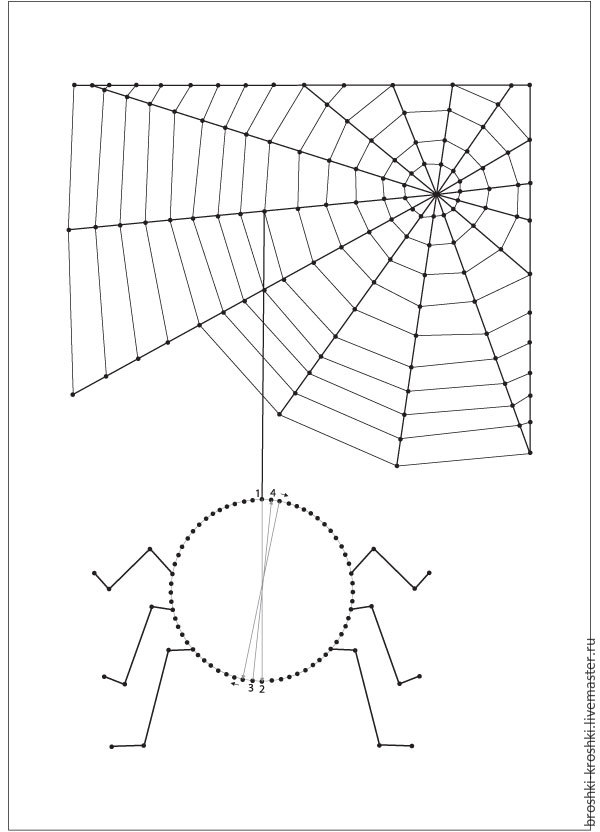




Это ювелирные изделия, вязаные паучки из ниток, вылепленные из глины или пластилина, нарисованные на бумаге.

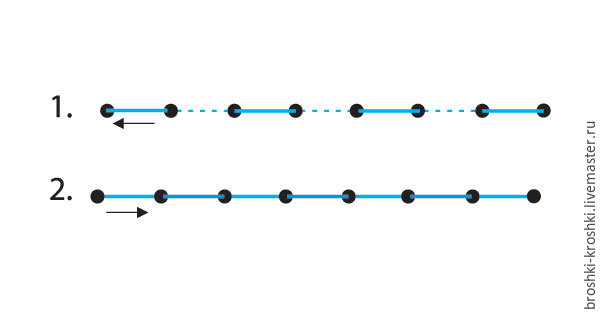
А мы сегодня попробуем выполнить паучка и паутину в технике изонить.

**Практическая часть.**

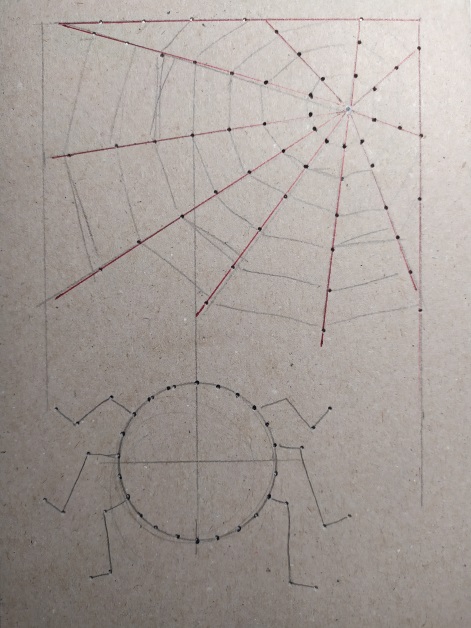
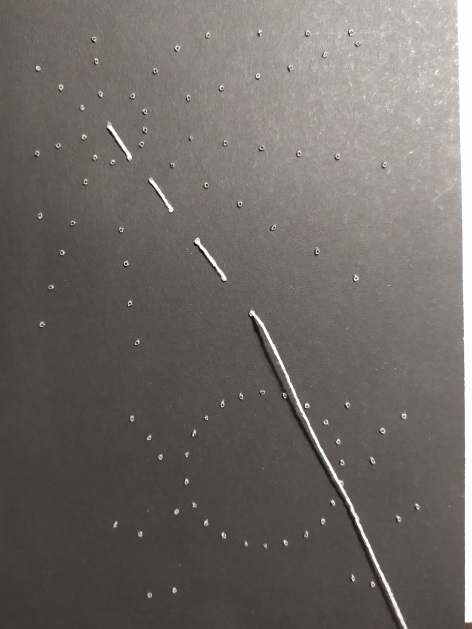
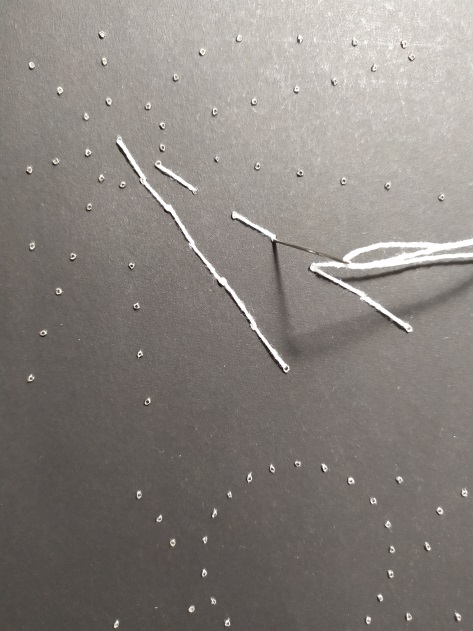
На картоне размером 15х20 см сделайте рисунок.

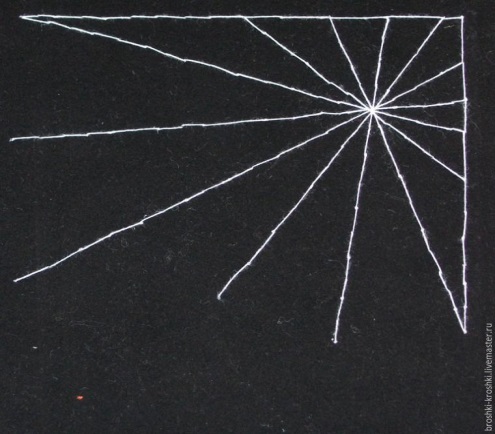
Не обязательно точно следовать моему рисунку.

1. В иглу вденьте нитку длиной на ширину вытянутых рук и завяжите на конце узелок. Швом «вперёд иголку» от точки к точке прошейте каркас для паутины сначала в прямом направлении — получатся стежки с промежутками.

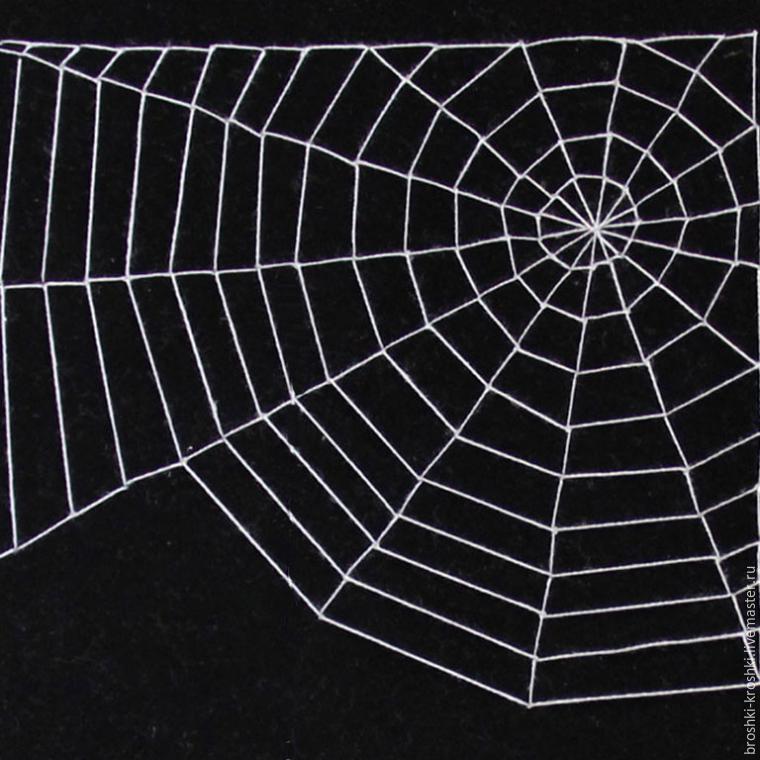
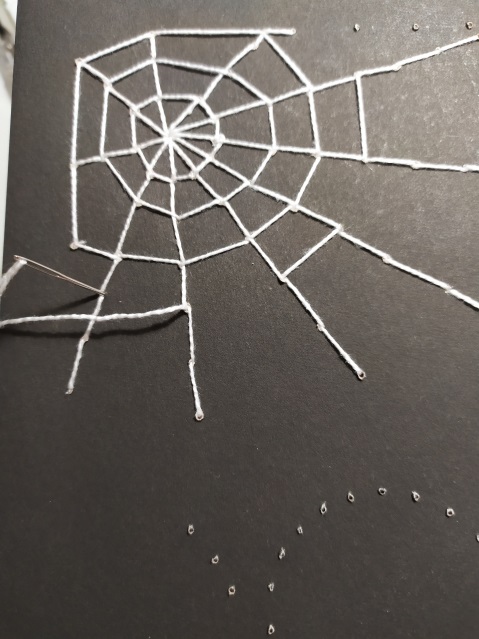


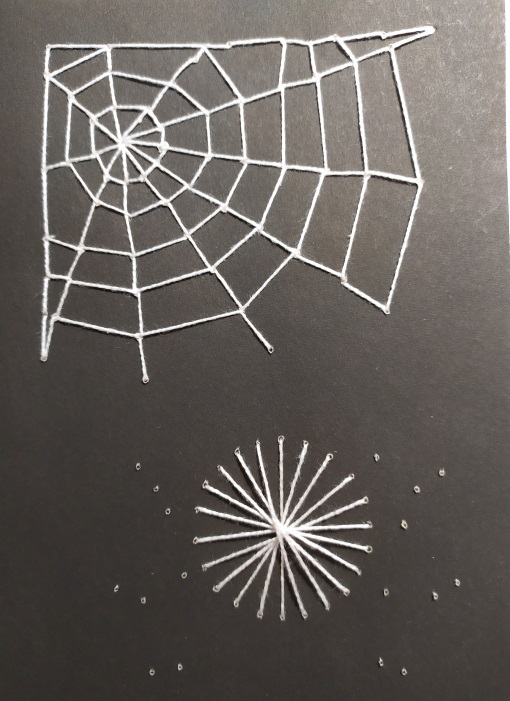
2. А затем в обратном направлении — промежутки заполнятся.

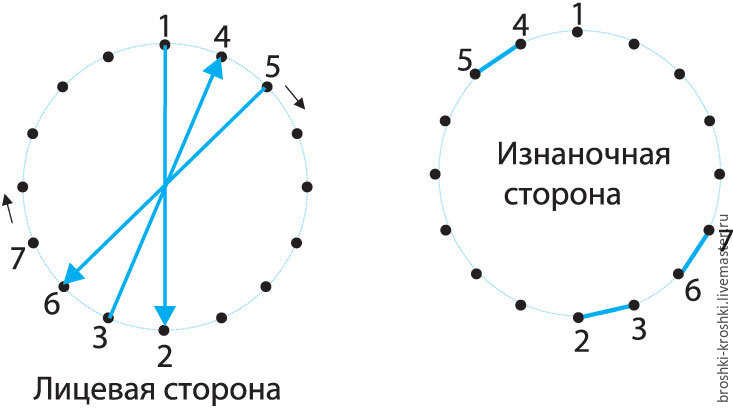


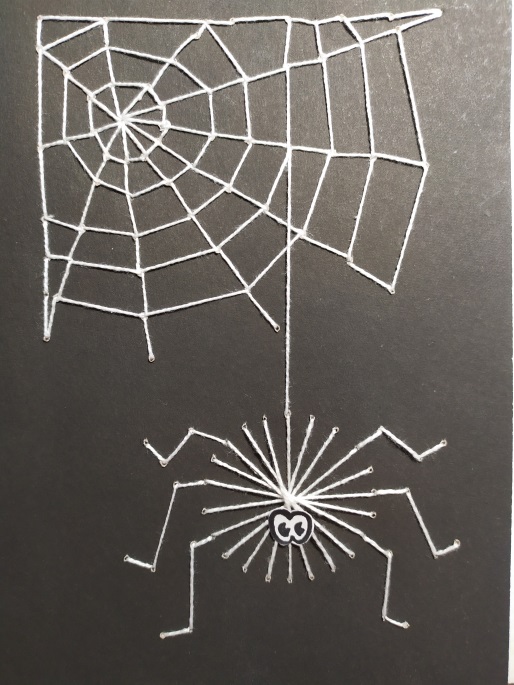


3-4. Затем таким же образом прошейте витки паутины, начиная от центра, сначала в прямом направлении, а затем — в обратном.



5. Паучка прошейте по кругу стежком, равным диаметру окружности и протяните от него к паутине длинный стежок. Сделайте точек 26-28, чтобы паучок был более пушистым.



6. Швом «вперёд иголку» вышейте лапки нитью в 2 сложения. Прямо на вышивку приклейте пластиковые глазки или глазки из бумаги

Цвет картона, цвет паутины или цвет паучка сделайте, так как пожелаете. Фантазируйте.

Можно и так как на образце.

**Творческих успехов!**

**Если у вас возникнут вопросы, вы можете задать их педагогу по телефону 8-904-080-87-46 или электронным письмом ELENA.Kovaleva29@yandex.ru**