

План-конспект урока «Подводный мир»



Назначение: Для подарка и интерьера.

Цель: Изготовление рыбок в технике параллельного плетения.

Задачи:

- Научить технике параллельного плетения.
- Воспитывать аккуратность, любовь к рукоделию, усидчивость.
- Развивать навыки элементарного счёта, мелкую моторику рук, художественно-эстетический вкус, любовь к природе

Материалы:

- Бисер красного, синего цвета.
- Проволока 0,2 мм.
- Ножницы.
- Сантиметр.

Ход работы:

Орг. момент:

- Проверка учащихся готовности к занятию.
- Правила техники безопасности при работе с бисером.

Объяснение нового материала:

Из бисера своими руками можно сплести различных обитателей подводного мира. Прежде всего, конечно, это рыбки, таинственные и прекрасные жители водных глубин. Сегодня мы сплетём рыбку-бычка. Плетётся такая рыбка очень просто. Главное, проследить, чтобы в самом начале концы проволоки были ровные.



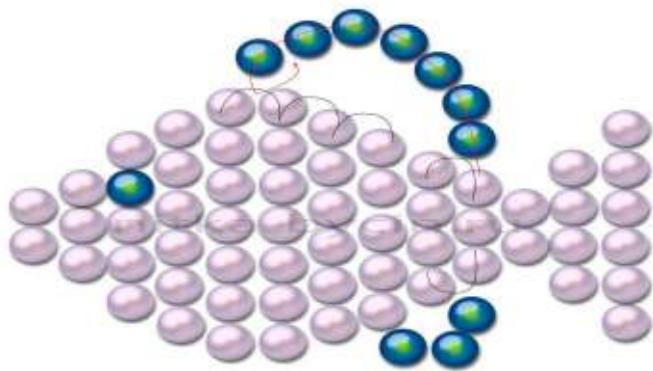
Бычок – это донное прибрежная рыбка. Имеет продолговатое плотное тело, большие, близко посаженные глаза и крупную, широкую голову, два спинных плавника (для упрощения мы плетём один), и прососку, образованную сросченными спинными плавниками, которыми в непогоду рыбка удерживается на месте, на камнях. Бычки ведут осёдлый образ жизни. Далеко не уходят.

Обычно эти рыбки затаиваются в траве или под камнями, может зарываться в песок. Зимой немного отходят от берега в более глубокие места. Бычок является объектом промысла.

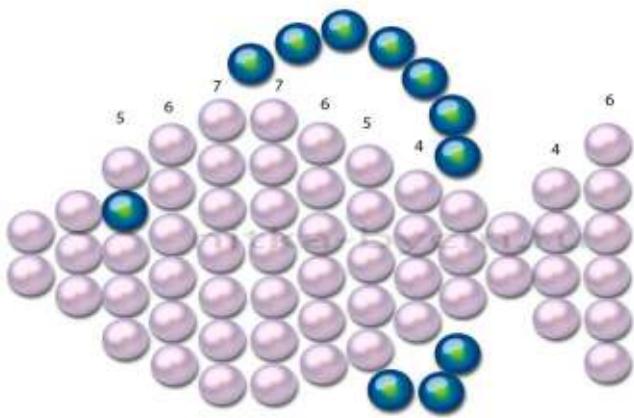
Выполнение практической части:

Для работы нам понадобится 40 см. проволоки, 1 чёрная бусина для глаза, красный и синий бисер.

1. Первые два ряда в параллельном плетении надеваются вместе всегда.
2. На любой конец одеваем 5 бисерин третьего ряда (3 основные, 1 чёрная для глаз, 1 основная). Вторым концом проволоки продеваем через весь ряд на встречу. Затягиваем проволоку.



3. Делаем дальше всё по схеме. На рисунке отмечены цифрами количество бисерин в ряду.



4. Плетём от начала до конца схемы. Плавники подплетать в последнюю очередь.
5. Когда доплели до последнего ряда хвоста (бисерин), начинаем закреплять концы проволоки по протяжкам до ряда из трёх бисерин.

Плетение плавников:

6. На верхний конец проволоки надеваем 7 бисерин (можно сделать другим цветом) и продеваем под протяжку между двумя семёрками (ряды из семи бисерин). После чего продолжаем закреплять конец в сторону головы ещё раз три-четыре (лишний конец обрезаем).
7. На нижний конец надеваем 3 бисеринки. Пропускаем один ряд и также продеваем под протяжку. Закрепляем три-четыре рази и лишний конец обрезаем.

Наш бычок готов. Можно сделать несколько рыбок одного или разных цветов.



- А сейчас мы немного отдохнём и выполним гимнастику для глаз.:

Наши глазки отдыхают
Упражнения выполняют
А теперь мы их откроем,
Через речку мост построим
Нарисуем букву «О», получается легко
Вверх поднимем, глянем вниз,
Вправо, влево повернём,
Заниматься мы начнём

- А теперь продолжаем урок и будем плести дельфина.



Нам потребуется: проволока 0,2 мм., бисер синего (для спины и плавников) и белого (для животик) цвета, ножницы, сантиметр, 3 отрезка проволоки 80 см., 30 см. и 35 см. для плавников. Плавники плетутся отдельно и прикрепляются к туловищу.

«В море плавают дельфины. Среди волн мелькают спины. Только они здесь были, поиграли и уплыли.» <В. Косов>

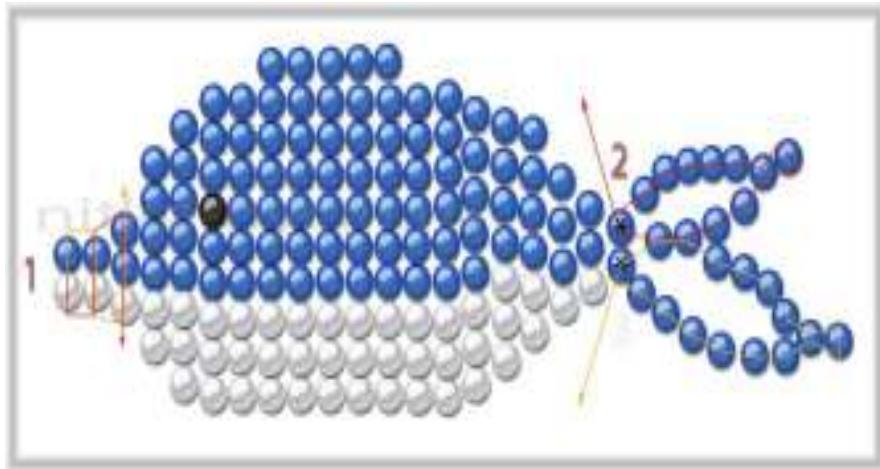
- Какие ассоциации у вас при слове «Дельфин»?

Думаю, что примерно у всех одинаковые: море, доброта.

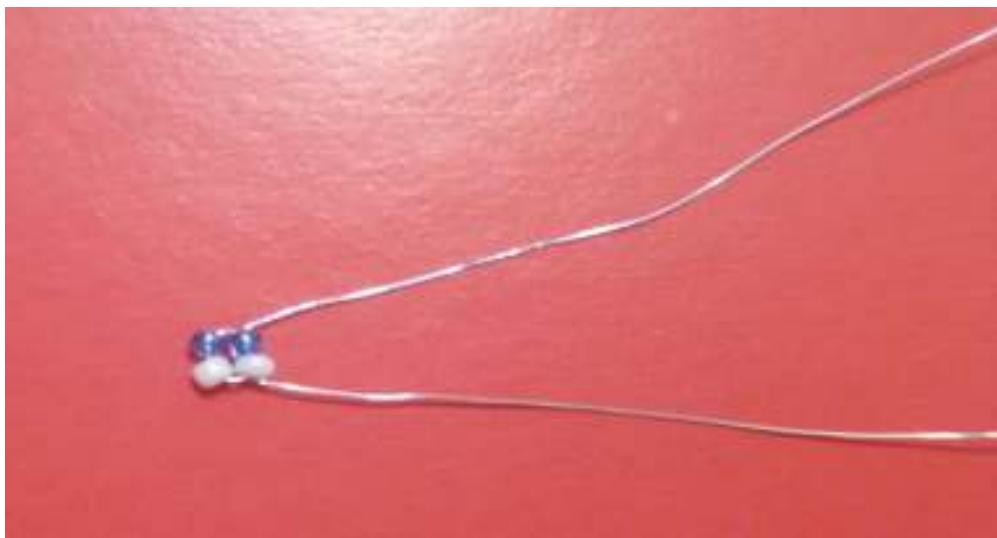
- Кто же такой дельфин?

Дельфины – самые загадочные обитатели Земли. Учёные считают их самыми умными. Их интеллект настолько высок, что дельфинов считают «людьми» моря. Дельфин не рыба. Он – млекопитающее. Дельфины дышат лёгкими. В среднем под водой они могут находиться пять-семь минут. Хотя бывали случаи и больше.

Дельфины очень дружелюбны, живут в стаях и никогда не бросают друг друга. Они высоко интеллектуальны. И, если слышат с берега крик, похожий на дельфиний крик о помощи, то могут выброситься на берег и погибнуть. Дельфинам свойственно самопожертвование. В этом они похожи на людей.



1. Начинаем плести от носа. На середину проволоки надеваем 4 бисеринки (1 белая, 2 синих, 1 белая) и продеваем через первую белую и одну синию, так, чтобы получился квадратик, у которого одна сторона синяя, вторая белая.



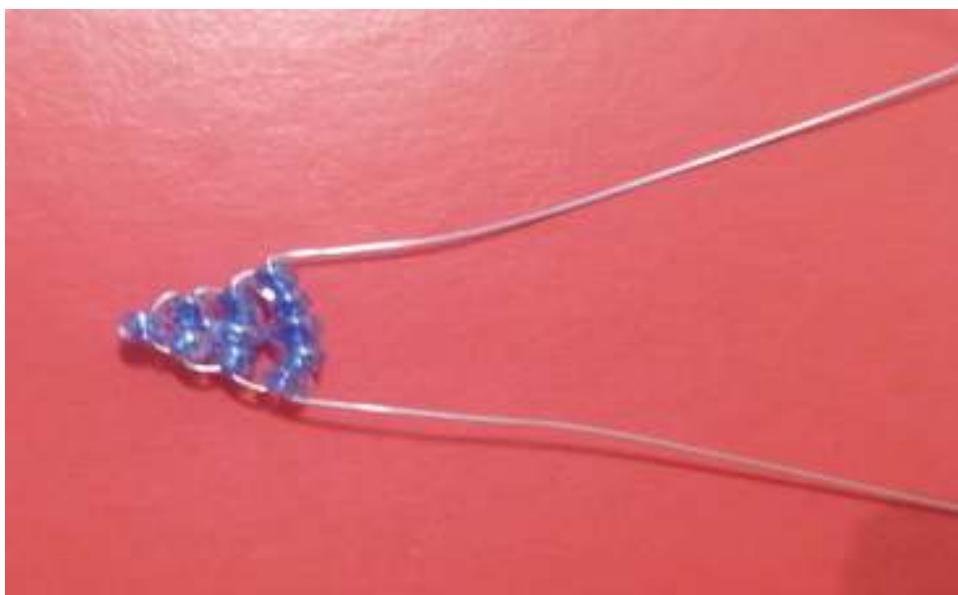
Продолжаем плести фигурку параллельным плетением, надевая синие бисеринки на проволоку, входящую из синих бисерин. Или начинаем надевать белые на конец, выходящий из белых бисерин. Плетём по схеме до ряда из двух бисерин.

Плетение хвоста:

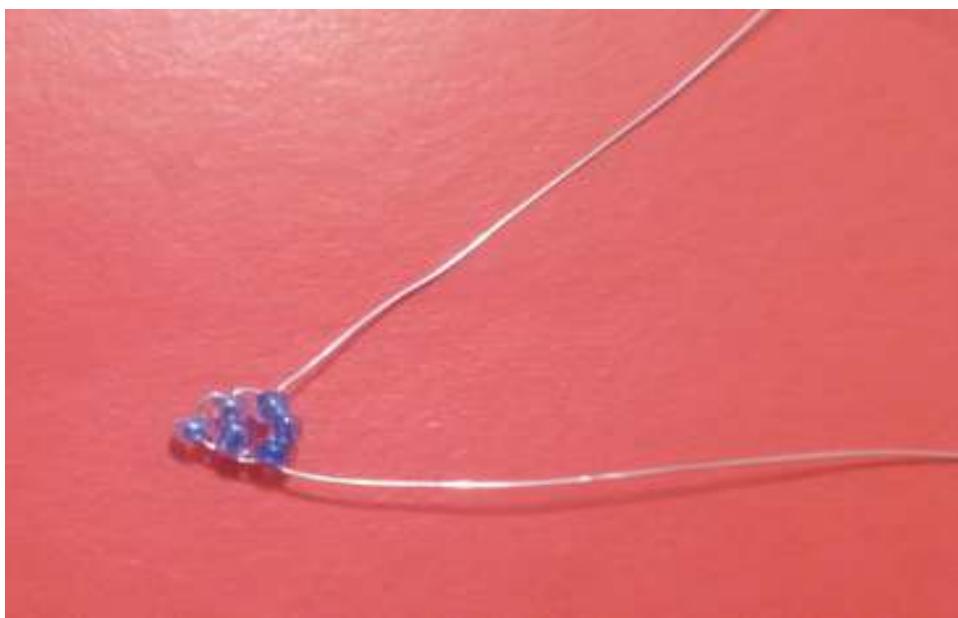
2. На верхний конец проволоки надеваем 7 бисерин ($5 + 2$), разворачиваемся через последнюю бисерину, подтягиваем конец так, чтобы хвостик плотно подтянулся к туловищу. Надеваем на этой же проволоке 4 бисерины и продеваем верхнюю бисерину последнего ряда. Закрепляем конец проволоки, аккуратно обрезаем проволоку.
3. На нижний конец надеваем 8 бисерин. Разворачиваемся, как в предыдущей части хвостика, подтягиваем проволоку, надеваем 4 бисеринки и проходим через третью и четвёртую бисерины в верхней части хвоста. Продеваем далее через нижнюю бисерину (двойки) также изнутри – наружу. Подтягиваем и закрепляем конец проволоки. Оставшиеся обрезаем.

Плетение плавников:

Большой плавник:

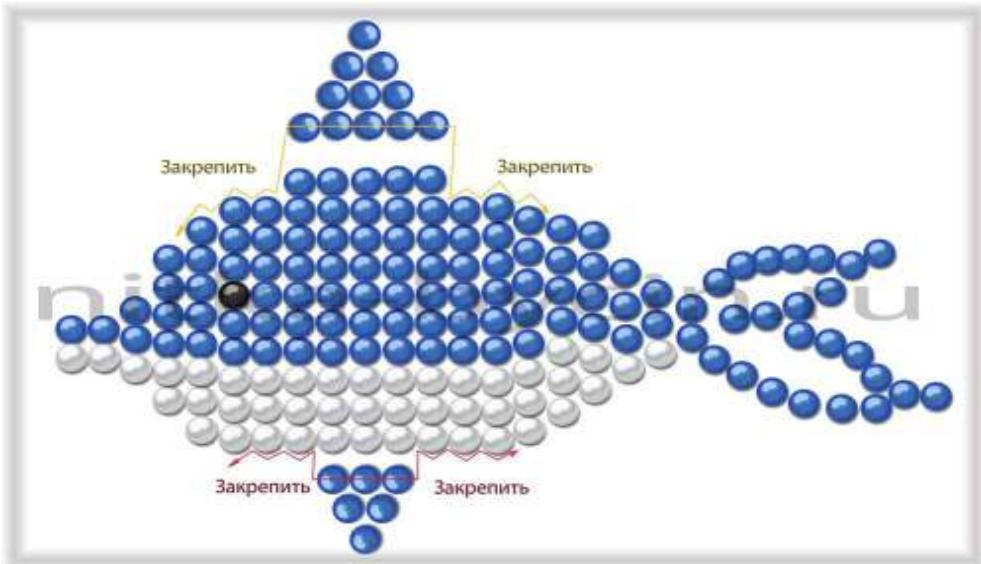


Маленький плавник:



1. Плавники плетутся на отдельных кусках проволоки. Плетём первые два ряда вместе. Надеваем на середину 3 бисерины, и продеваем в кольцо через 2 бисерины.
2. Далее делаем тройку для маленького плавника. Или доделываем ещё один ряд для большого плавника.

Сборка:



1. Прикладываем верхний плавник к рядам по 10 бисерин – их 5 рядов. Концом проволоки плавника продеваем через протяжку на туловище фигурки и подтягиваем её. После чего закрепляем конец в свою сторону.
2. Точно также продеваем и протягиваем второй конец проволоки и закрепляем его.
3. Подсоединяем нижний плавник и прикрепляем к туловищу.

- Страйтесь при закреплении концов всё сделать аккуратно, чтобы проволока не была видна.

Наш дельфин готов.



Итог урока:

- Что нового узнали о рыбках?
- Чему научились ?

Уборка рабочего места.