

**Тема.** Игрушки из трубочек для коктейля

**Цель:** познакомить со свойствами пластиковых трубочек для коктейля, с технологическими приемами и алгоритмом создания поделки; развивать творческие способности и воображение, умение соблюдать правила техники безопасности и культуры труда, развивать мелкую моторику рук; прививать навыки трудолюбия, взаимоуважения, поощрять инициативность и креативность

### **Ход урока**

#### **I. Организационный момент**

Мы урок начнём сейчас, интересный он для вас.

Слушая внимательно, поймёте обязательно.

#### **II. Сообщение темы урока. Определение целей урока**

- Ребята, посмотрите, что у меня в руке и у вас на партах? (Коктейльные трубочки)

- Мы будем пить коктейли?

- Тогда зачем они нам на уроке?

- Тема урока «Игрушки из трубочек для коктейля».

- Определите цели урока, используя опорные слова

мы познакомимся со свойствами пластиковых трубочек для коктейля;

мы узнаем как можно использовать пластиковые трубочки;

мы вспомним технику безопасности при работе с ножницами и пластилином;

мы изготовим игрушки из трубочек для коктейля.

#### **III. Работа над новым материалом**

##### **1. Вступительная беседа**

Коктейльные трубочки. Кто знает для чего они нужны и из какого материала изготовлены? Первые **коктейльные трубочки** – какими **они были**?

-Сначала они были из соломы. При долгом контакте с жидкостями они начинали разбухать, постепенно приходя в негодность. Помимо недолговечности, они имели ярко выраженный запах соломы, который придавал вкусным коктейлям приторный соломенный привкус.

**Слайд 1** Трубочки из соломы



- Сейчас используют известные всем трубочки из пластикового материала. Такие соломинки не поглощают ароматы, не нарушают вкус напитка и стоят сущие копейки. Массовое производство и идея создания пластиковых трубочек появилась в начале XX века. Первые соломинки имели классическую ровную форму.

**Слайд 2** Трубочки ровной формы



-Конечно, они широко использовались, однако оставляли за собой значительный недостаток – их невозможно было сгибать. Придать трубочке желаемую гибкость все же удалось. Произошло это чудо в 1937 году, когда знаменитый новатор идей Джозеф Фридман увидел, как его маленькая дочь пытается изо всех сил согнуть коктейльную трубочку. Заботливому отцу пришла замечательная идея сделать пластиковую соломинку с гармошкоподобным участком, позволяющим сгибать ее под нужным углом.

**Слайд 3** Трубочки с гармошкоподобным участком



- Ежегодно бесчисленные сети фастфуда выдают вместе с напитками более 50 млн пластиковых трубочек, и это только в Америке! Огромное количество трубочек от соков и коктейлей оказывается на свалках.

- Но есть и хорошая новость — можно делать разнообразные поделки из трубочек для коктейля своими руками! Это, конечно, не решит глобальную проблему загрязнения окружающей среды пластиком, но свой маленький вклад в спасение природы вы сделать сможете!

- Пластиковые трубочки дают широкие возможности для создания разнообразных форм плафонов и абажуров для ламп.

**Слайд 4** Плафоны и абажуры для ламп



- Любую банку, коробку или другую емкость можно обклеить цветными трубочками для коктейлей. Таким образом получится интересная подставка для ручек и карандашей или вазочка для цветов.

**Слайд 5** Подставка для ручек и карандашей, вазочка для цветов.



- Из пластиковых трубочек можно сделать — бусы и браслеты. Смотреться они будут не менее интересно, чем изделия из бисера или атласных ленточек.

**Слайд 6** Бусы и браслеты





-Также можно создать межкомнатную вертикальную штору.

**Слайд 7** Межкомнатные вертикальные шторы



2. Демонстрация и анализ готового образца.

- Ребята, посмотрите, какую игрушку мы сегодня будем изготавливать.

Это что?(Звездочка) Понравилась вам она?

- Скажите мне, что потребуется для того чтобы ее изготовить.

1. Коктейльные трубочки.

2. Пластилин.

3. Бумага. Картон.

4. Ножницы.

5. Шаблон звезды

