|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ручной труд 3 класс.*** | | | | |
| № | Кол-во  часов | Тема урока. | Что использу-  ется на уроке | Наглядность |
| **Работа с природным материалом.** | | | | |
|  | 2 | Экскурсия в природу с целью сбора природного материала. |  |  |
|  | 1 | Самостоятельное изготовление поделки из природного материала по образцу из овощей, палочек. бумажных деталей. Жираф. | Морковь, палочки, картон,  цветная бумага, ножницы,  коробочки под мусор, клеенки, пластилин. | Образец, пошаговая карта |
|  | 1 | Самостоятельное изготовление поделки из природного материала по рисунку паука из скорлупы, проволоки, пластилина. | Скорлупа грецкого ореха, проволока, палочки, картон,  цветная бумага, ножницы,  коробочки под мусор, клеенки, пластилин. | Иллюстрации, образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Самостоятельное изготовление по устному описанию стрекозы из пластилина, крылаток клена, травинок. | Крылатки клена, травинки, листочки, плоды шиповника,  , палочки, картон,  цветная бумага, ножницы,  коробочки под мусор, клеенки, пластилин. | Иллюстрации, образец, пошаговая карта. |
| **Работа с бумагой и картоном.** | | | | |
|  | 4 | Окантовка картона полосками бумаги и листом. Изготовление подложек для наглядного материала. | Картон, белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки,  клеенки. | Образец. |
| **Работа с проволокой.** | | | | |
|  | 1 | Экскурсия в школьную мастерскую. Рабочее место.  Правила безопасности работы. |  |  |
|  | 1 | Виды проволоки. Назначение, применение. Инструменты. Упражнения по сгибанию и выпрямлению проволоки с помощью волочения и молотка. | Проволока различной толщины, молоток. | Поделки из различной проволоки. |
|  | 1 | Изготовление цепочки. Рабочее место, правила техники безопасности. | Проволока , ножницы,  коробочки под мусор. | Цепочка- образец. |
|  | 1 | Изготовление по образцу и контурному рисунку фигурок рыбы, птички. | Проволока , ножницы,  коробочки под мусор. | Образцы фигурок, контуры фигурок. |
| **Работа с древесиной.** | | | | |
|  | 1 | Экскурсия в столярную мастерскую. Организация рабочего места. Правила техники безопасности. |  |  |
|  | 2 | Выполнение упражнений: сломать лучину, расколоть ножом заготовку вдоль волокон, срезать под углом. Свойства древесины. Назначение и применение. | Лучина, ножи, клеенки, коробочки под мусор. | Образцы древесины,  иллюстрации. |
|  | 1 | Упражнения по зачистке дощечки наждачной бумагой. Изготовление флажка из бумаги и палочки. | Палочки, наждачная бумага, цветной двусторонний картон,  ножницы, клей ПВА,  коробочки под мусор, клеенки. | Образец,  иллюстрации. |
|  | 1 | Изготовление вешалки для куклы из палочки и проволоки. | Палочки, проволока. | Образец, иллюстрации. |
| **Работа с природным материалом.** | | | | |
|  | 1 | Изготовление козлика из желудей и палочек. | Желуди, палочки,  , картон,  цветная бумага, ножницы,  коробочки под мусор, клеенки, пластилин. | Иллюстрации, образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Изготовление по замыслу сюжетной картинки к сказке. | Различный природный материал, картон,  цветная бумага, ножницы,  коробочки под мусор, клеенки, пластилин. | Иллюстрации, образец, пошаговая карта. |
| **Работа с металлоконструктором**. | | | | |
|  | 1 | Сведения о профессии слесаря. Сборка по образцу треугольника из трех пластинок. | Наборы «Металлоконструктор» | Иллюстрации, образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Сборка по образцу квадрата и прямоугольника и составление из них более сложных конструкций. | Наборы «Металлоконструктор» | Образец, пошаговая карта. |
|  | 2 | Сборка по образцу изделий из планок и скоб- лопатку, грабли. | Наборы «Металлоконструктор» | Образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Сборка по образцу лесенки. | Наборы «Металлоконструктор» | Образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Сборка по образцу стола | Наборы «Металлоконструктор» | Образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Сборка по образцу и техническому рисунку стула. Разборка изделий. | Наборы «Металлоконструктор» | Образец, пошаговая карта. |
| **Работа с бумагой и картоном** | | | | |
|  | 1 | Изготовление новогодней гирлянды из бумажных колец. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки,  клеенки. | Образец. |
|  | 1 | Изготовление елочной игрушки. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки, клеенки. | Образец, пошаговая карта. |
|  | 1 | Изготовление карнавальной полумаски. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки, фломастеры,  клеенки. | Карнавальные полумаски, образец,  пошаговая карта. |
|  | 2 | Изготовление карнавального кокошника, отделка его аппликацией. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки,фломастеры,  клеенки. | Карнавальные полумаски, образец,  пошаговая карта. |
|  |  | Работа с металлоконструктором.  Сборка стола по техническому рисунку. | металлоконструктор. | технический рисунок |
|  |  | Разборка стола по техническому рисунку. | металлоконструктор | технический рисунок |
|  |  | Работа с металлоконструктором.  Сборка стула по техническому рисунку. | металлоконструктор | технический рисунок |
|  |  | Разборка стула по техническому рисунку. | металлоконструктор. | технический рисунок |
|  |  | Работа с металлоконструктором.  Сборка дорожного знака по техническому рисунку. | металлоконструктор. | технический рисунок |
|  |  | Разборка дорожного знака по техническому рисунку. | металлоконструктор | технический рисунок |
|  |  | **Работа с бумагой и картоном.**  Упражнения в разметке бумаги и картона по линейке. | Белая бумага, линейка, простой карандаш |  |
|  |  | Нанесение рицовки ножом по линейке с фальцем. | Белая бумага, линейка, простой карандаш, нож. |  |
|  |  | Изготовление обложки для проездного билета. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки, фломастеры,  клеенки. | Образец, пошаговая карта. |
|  | 2 | Изготовление по образцу складной доски для игры в шашки. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки, фломастеры,  клеенки. | Образец, пошаговая карта. |
|  | 2 | Изготовление по образцу папки для тетрадей без клапанов, с завязками. | Белая и цветная бумага, клейстер, ножницы, линейка, простой карандаш, коробочки под мусор, тряпочки, фломастеры,  клеенки. | Образец, пошаговая карта. |
|  |  | **Работа с текстильным материалом.**  Ознакомление с косым обметочным стежком.  Упражнения на полосе тонкого картона по готовым проколам | Ткань, картон, иголки, нитки, ножницы, коробки под мусор. | Образец, пошаговая карта. |
|  |  | Упражнения на полосе тонкого картона по готовым проколам | Ткань, картон, иголки, нитки, ножницы, коробки под мусор | Образец, пошаговая карта |
|  |  | Изготовление закладки из фотопленки с цветным вкладышем.  Оформление концов закладки кисточками. | фотопленка, картон, иголки, нитки, ножницы, коробки под мусор | Образец, пошаговая карта |
|  |  | Пришивание косыми стежками вешалки из тесьмы к полотенцу. | Ткань, тесьма, иголки, нитки, ножницы, коробки под мусор. | Образец, пошаговая карта |
|  |  | Изготовление кармашка из клеенки или бархатной бумаги для счетных палочек, ножниц. | Ткань, тесьма, иголки, нитки, ножницы, коробки под мусор. | Образец, пошаговая карта |
|  | 2 | Изготовление по образцу подушечки-прихватки. | Ткань, тесьма, иголки, нитки, ножницы, коробки под мусор. | Образец, пошаговая карта. |