

Мастер-класс на тему: «Развитие инженерных и творческих способностей у детей дошкольного возраста посредством живых раскрасок DEVAR»

Воспитатель: Флегонтова Э.К., ВКК

1 слайд

Добрый день, коллеги

2 слайд

Давайте поразмышляем и ответим на вопросы:

- *Что такое раскраска для ребенка?*
- *Что нужно для раскрашивания?*
- *Какую пользу приносит?*

Раскраски в немалой степени способствуют развитию памяти. Благодаря им дети могут научиться не только чувству цвета и формы. Раскрашивая героев сказок, мультиков, зверюшек, различные сценки из жизни малыш образно постигает окружающий мир, углубляет знания, развивает воображение. Раскрашивание требует концентрации внимания в течение длительного времени на одном действии. Ребенок развивает способность сосредотачиваться. Раскраски могут быть отличной отправной точкой для бесед — так непринужденно развивается речевой аппарат. Ребенок учится не только рассказывать о том, что изображено на картинке, но и что чувствуют персонажи. Это, безусловно, несёт в себе мощный толчок развитию эмоционального интеллекта.

3 слайд

Я хочу напомнить вам о живых раскрасках Devar Kids — это небольшие книжки с иллюстрациями для раскрашивания карандашами, фломастерами или красками, раскраски Devar Kids состоят из двух частей: самой книжки-раскраски и бесплатного приложения для iOS или Android, доступного в магазинах App Store и Google Play соответственно. С помощью этого приложения как раз и оживают обычные, на первый взгляд, раскрашенные на бумаге рисунки.

Приложение Devar Education для планшетов и смартфонов работает следующим образом: на каждом рисунке находятся специальные символы, которые считываются с помощью камеры смартфона. Таким образом, программа понимает, какой рисунок должен стать объемным на экране и в каких цветах. Главная особенность программы в том, что уникальная технология позволяет обработать изображение именно в тех цветах, какими его раскрасил ребёнок, при этом делая его объёмным.

5 слайд

Использование живых раскрасок Devar развивает у детей: творческие способности, внимание, память, сообразительность,

логическое, художественное мышление, воображение, мелкую моторику пальцев рук, речь.

А также дети получают:

- минимальное общение с планшетом/телефоном — основное время занимает раскрашивание;
- общение с 3D-объектами и современными разработками, развитие творческого потенциала и так называемого объёмного мышления;
- для каждого ребёнка важно самому что-то сделать и увидеть результат творчества — это помогает взросльть и быть более самостоятельным, учиться принимать решения.

6 слайд

1 способ - это самый простой, раскрашивание картинок.

Предложить воспитателям раскрасить любую картинку из раскраски.

Разве существуют дети, которые не любят раскрашивать картинки? А если эти картинки ещё и оживают прямо в руках? Современная технология дополненной реальности способна подарить такое чудо!

На каждой странице живой раскраски новые персонажи ждут, чтобы их раскрасили и оживили в разных цветах!

7 слайд

Участвуя в муниципальном конкурсе «Воспитатель года», на одном из этапов конкурса разработала к открытому занятию игровое упражнение «Собери картинку и оживи ее» для детей старшего возраста детского сада «Аленушка», был представлен процесс оживления картинки.

А сейчас, предлагаю вам поделиться на две команды, я вам раздаю конверты с разрезными картинками, ваша цель заключается собрать картинку, если картинка собрана правильно, то она оживет. Задание на быстроту.

8-9 Слайд

Реализуя план взаимодействия с социальными партнерами с детским садом «Чебурашка», разработала математическую игру «Черепашка» с элементами раскрашивания. Целью было раскрасить определенные элементы рисунка определенного цвета, закрепить знание цветов и цифр, воспринимать задание на слух и проверить свою внимательность.

Задание:

- На столе лежат карандаши разных цветов и раскраска с изображением черепашки, слушайте внимательно мое задание, мы будем раскрашивать только определенные элементы у черепашки, а затем как все сделаем, оживим наших черепашек через планшет (выполнение заданий).

Задание 1. Раскрасьте зеленым цветом только маленькие квадраты, а большие квадраты красным цветом.

Задание 2. Зашифруйте синим цветом большие круги.

- Молодцы вы выполнили задания, давайте теперь мы наших черепах оживим с помощью планшета. И если выполнили задания правильно они оживут.

9 -10 Слайд

Следующее задание аналогичное.

- На столе лежат карандаши разных цветов и раскраска с изображением воздушного шара, мы будем раскрашивать только определенные элементы у шара, а затем как все сделаем, оживим наш шар через планшет (выполнение заданий).

Задание: Раскрасьте элементы тем цветом, которые представлены на ребусе.

- Молодцы, вы выполнили задания, давайте теперь мы наши воздушные шары оживим с помощью планшета. И если выполнили задания правильно они оживут и полетят.

11 Слайд

А сейчас даю слово учителю-логопеду Наталье Юрьевне, которая представит вам своё игровое упражнение «Найди звуки и оживи картинку», с использованием живых раскрасок, разработанное для методического объединения учителей-логопедов для детей старшего дошкольного возраста.

12 Слайд

Сегодня компания Devar активно расширяет свой живой ассортимент и теперь на прилавках магазинов можно найти не только живые раскраски, но и живые энциклопедии, живые карточки и живую азбуку и многое другое. Оживающие раскраски – это революционный прорыв, не имеющий аналогов и принадлежащий российской компании Devar, которая занимается разработкой и производством собственной продукции с дополненной реальностью. На сегодняшний день, Devar - это платформа образовательного и развлекательного контента для ребёнка и его семьи, которая объединяет в одну систему предметы, окружающие ребёнка в повседневной жизни (игрушки, книги, прочие товары), и диджитал-контент, в виде AR-персонажей и/или обучающих курсов/заданий.