Муниципальное бюджетное дошкольное
образовательное учреждение
Детский сад № 62 «Улыбка»

Конструктор Lego Education и его возможности при создании мультфильма

Подготовила воспитатель
Звездина Ирина Геннадьевна

Железногорск 2021

Конструктор Lego Education решает следующие задачи:

- ✓ развитие речи;
- ✓ развитие математических представлений;
- ✓ развитие конструкторских навыков;
- ✓ развитие коммуникативных навыков детей (распределение обязанностей при работе в паре или в подгруппе);
- ✓ ознакомление с окружающим миром;
- ✓ овладение компьютерными технологиями.

Мультипликация

- это вид современного искусства, который обладает чрезвычайно высоким потенциалом познавательного, художественно-эстетического, нравственно-эмоционального воздействия на детей старшего дошкольного возраста, а также широкими образовательно-воспитательными возможностями

Lego Wedo 9580 и 9585

ПРИМЕРЫ МОДЕЛЕЙ

Предварительная работа:

1. Беседы с детьми на тему о мультипликации:
- история мультипликации;
- профессии людей, участвующих в создании мультфильма.
2. Просмотр различных мультфильмов, выполненных в различных техниках.
3. Знакомство с фотоаппаратом, видеокамерой, основными правилами пользования ими.
4. Знакомство с компьютером, основными правилами по технике безопасности, элементарными правилами пользования.

Оборудование и материалы:

- *Фотоаппарат, видеокамера;*
- *Штатив;*
- *Дополнительное освещение (лампа);*
- *Компьютер, программы для создания мультфильма;*
- *Диктофон, микрофон;*
- *Материалы для создания фона, персонажей в зависимости от выбранной технологии.*

СОБИРАЕМ МОДЕЛИ И ДЕКОРАЦИИ ДЛЯ МУЛЬТФИЛЬМА

ВСЕ ГОТОВО К СЪЕМКЕ

Момент съемки

Программы для монтажа:

1. Windows Movie Maker
2. VideoPad
3. Movavi.
4. Киностудия Windows Live
5. PowerPoint и др.

Сохраните видео в следующем формате:

MPEG4; AVI; MOV

Все имеющиеся фотографии, аудиозаписи, видеофайлы сохраните в единой папке

МУЛЬТФИЛЬМ ГОТОВ!