

Цель: создание модели «Трусливый заяц».

Задачи:

- научить детей пользоваться знакомыми принципами и методами программирования с помощью конструктора LEGO education WeDo 9580;
- воспитывать интерес к техническим видам творчества;
- развивать умение работать по схеме;
- развивать умения ориентироваться в пространстве;
- развитие мелкой моторики;
- воспитание самостоятельности, аккуратности и внимательности в работе.

Оборудование: LEGO education WeDo 9580

Форма занятия – фронтальная

Виды форм:

Монолог

Диалог

Решение задач

Типы взаимодействия:

Взаимодействие педагога и воспитанников

Беседа

Рассматривание иллюстраций, картинок

Вариант использования:

Объяснение

Постановка теоретических задач

Решение проектной задачи

рефлексия

эксперимент

Инсценирование

Методы обучения:

Частично-поисковый (поиск решения под руководством педагога)

Оборудование для занятия:

Компьютер

Проектор

Конструктор LEGO education WeDo 9580