



education



«Образовательный конструктор
LEGO Education WeDo»

Воспитатель:
Роева Т.В.

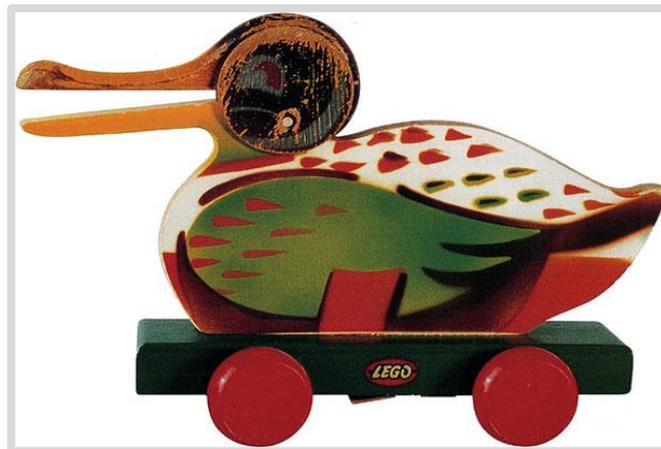
г. Новый Уренгой, 2021

Немного истории

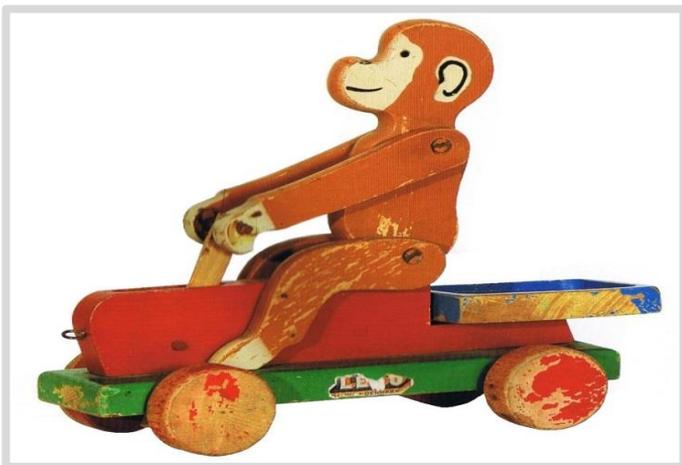


**Оле Кирк (дед), Готтфрид Кирк (сын)
и Келль Кирк (внук)
Кристиансены**

Деревянные игрушки Лего



LEGO Wooden Duck



Lego Wooden Monkey



LEGO Wooden Tractor

В 1958 году Lego запатентовала способ крепления деталей «stud-and-tube» – с тех пор все выпущенные компанией наборы полностью совместимы друг с другом.





ПервоРобот WeDo



Назначение:

для обучающихся

Типы учреждений:

начальная

общеобразовательная школа,
специальные (коррекционные)

образовательные учреждения,
школы-интернаты и детские
дома



Что входит в состав конструктора?





Комплект заданий



Фокус: естественные науки

- Танцующие птицы
- Умная вертушка
- Обезьянка-барабанщица



Фокус: технология

- Голодный аллигатор
- Рычащий лев
- Порхающая птица



Фокус: математика

- Нападающий
- Вратарь
- Ликующие болельщики



Приключения

Фокус: развитие речи

- Спасение самолёта
- Спасение от великана
- Непотопляемый парусник



4 этапа обучения

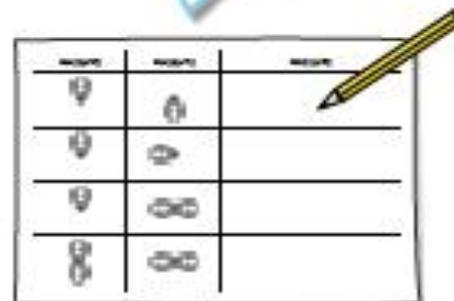
Установление взаимосвязей



Конструирование



Развитие



Рефлексия



LEGO®-ТЕХНИК



Спасибо за внимание!