

Муниципальное бюджетное
дошкольное
образовательное учреждение
«ДЕТСКИЙ САД №62»

«Мастер-класс по использованию программы
компьютерного моделирования
LEGO Digital Designer
в организации образовательной деятельности
по конструированию с дошкольниками»

Воспитатель: Попова Л.
В.,
I кв. категория

г. Каменск-Уральский, 2018г.

LEGO DACTA



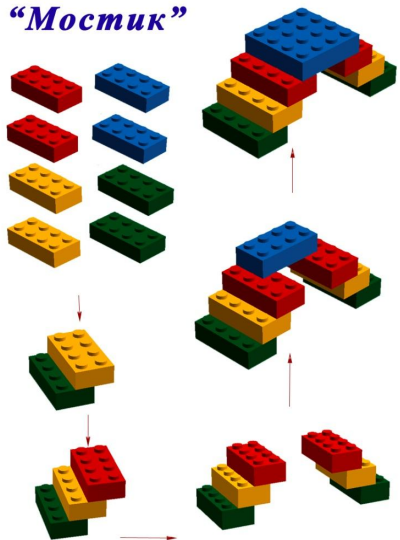
LEGO DUPLO

Проблема : для организации систематической и последовательной работы с детьми нет схем для детей 3-4 лет классического лего дакта.

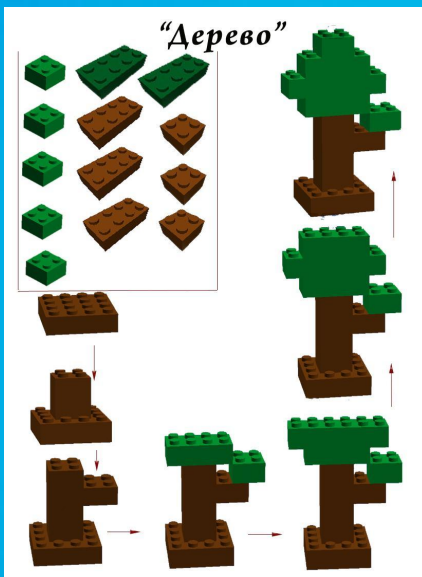


Решение: программа компьютерного моделирования LEGO Digital Designer

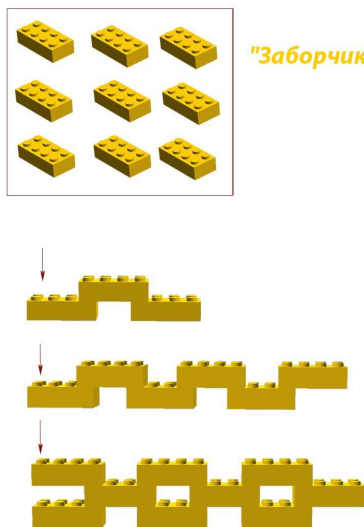
“Мостик”



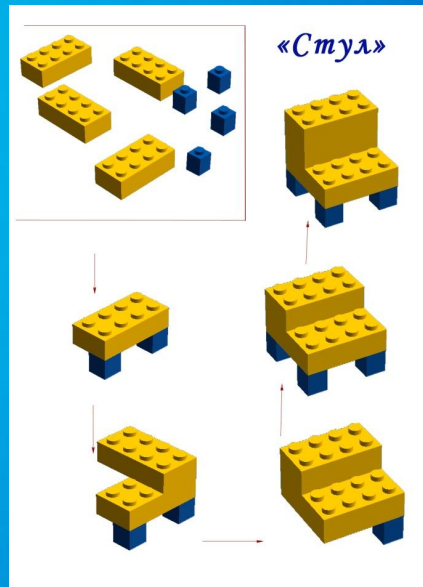
“Дерево”



“Заборчик”



«Стул»

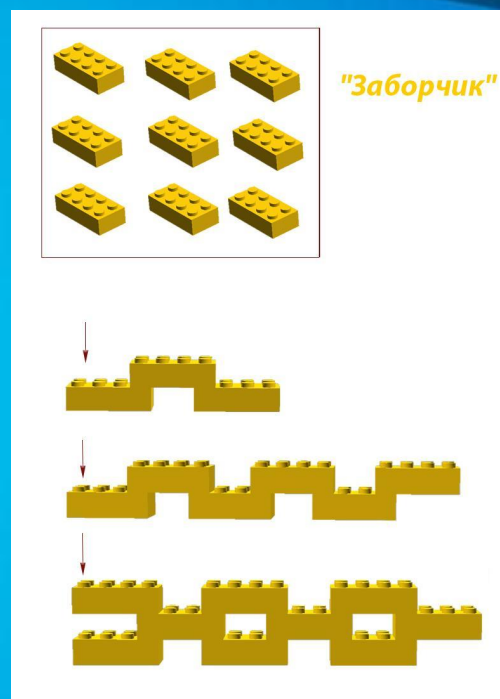


Совместимость

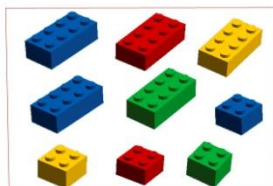


Плюсы программы:

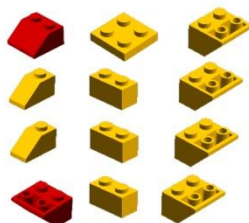
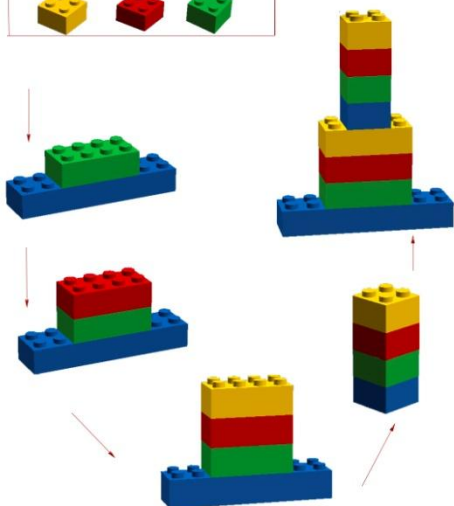
- Бесплатная;
- Интерфейс достаточно прост;
- В данной программе можно создавать схемы для конструкторов, аналогов лего;
- В ней можно сделать виртуальную инструкцию в 3-х мерном пространстве;
- Программа позволяет организовать процесс конструирования с учетом индивидуальных особенностей детей.



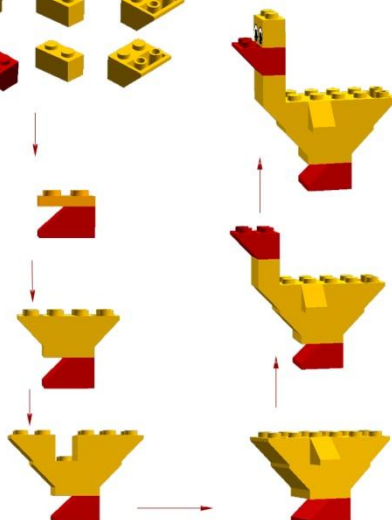
Схемы подходят
для
конструкторов,
аналогов Lego



«Высокая башня»



«Уточка»



Ворота для зайчика

