

**Муниципальное дошкольное образовательное
учреждение детский сад № 84**

**Картотека игр по
Лего-конструированию
для детей 5-6 лет**

**Автор:
Падалко С.М.**

Что такое ЛЕГО-конструирование?

Это игра, которая позволяет учиться, играя и обучаться в игре.

Предлагаю Вам окунуться в мир Лего и увидеть, как это происходит на практике.

Игра «Построй и расскажи»

Возьмите несколько деталей конструктора, назовите их. Ваша задача построить из всех деталей, которые взяли участники Вашей команды, одну постройку и придумать не большой рассказ. Когда постройте, один из команды расскажет, что именно у Вас получилось.

Игра «Найди правильное место»

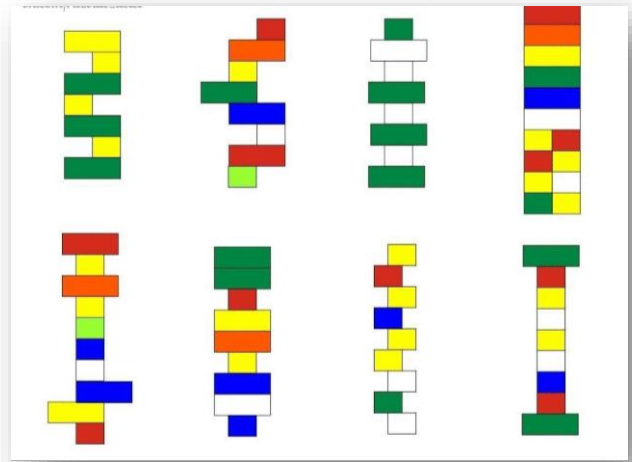
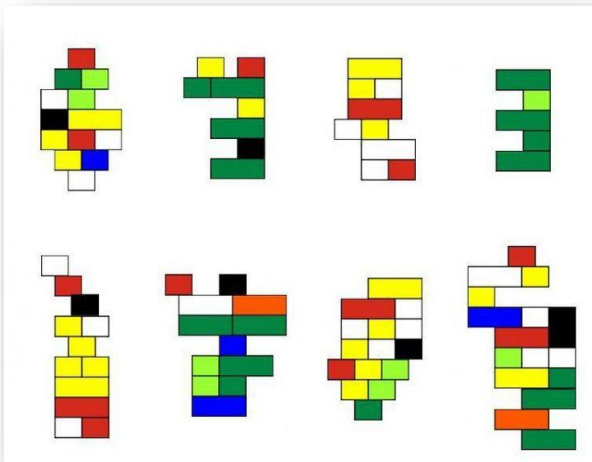
Один из игроков называет деталь определённой формы и цвета, которую нужно будет найти и выставить в указанное мною место на платформе. Для начала выберите цвет квадрата, на который будете выставлять детали.

Используются следующие ориентиры положения: «левый нижний угол», «левый верхний угол», «правый нижний угол», «правый верхний угол», «середина левой стороны», «середина правой стороны», «над», «под», «слева от», «справа от». Например, возьмите кирпичик желтого цвета 2 на 2 и выставите его в левый верхний угол. Кирпичик синего цвета 2 на 3 выставите в правый верхний угол. Кирпичик зеленого цвета 2 на 6 выставите в правый нижний угол. Кирпичик белого цвета 2 на 6 выставите в центр квадрата. Кирпичик оранжевого цвета 2 на 6 выставите в левый нижний угол и т.д.



Игра «Запомни и построй»

Рубенку необходимо выбрать одну из построек на схеме, запомнить ее, а затем построить по памяти. Схемы постепенно, усложняются. (В игре так же схему можно заменить образцом).



Игра «Волшебная дорожка»

- Что бы построить дорогу, нужно соблюдать определённые правила: сначала каждый, по очереди, подойдёт к столу и выберет только 2 кирпичика. Кирпичики должны быть разные: разные или по цвету, или по размеру. Первый начинает строить и положит первую деталь-кирпичик. Затем второй продолжит строительство волшебной дороги. Но будьте внимательны: слева можно класть только те кирпичики, которые по размеру похожи на мой кирпичик, а справа можно класть те кирпичики, которые по цвету похожи на мой кирпичик.

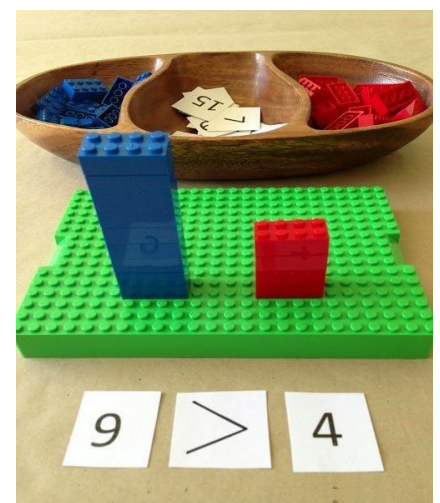
Игра «Больше, меньше»

Детали лего-конструктора можно использовать при обучении детей математике, сравнивать «больше», «меньше».

Игра «Собираем и считаем»

1 вариант.

Дети называют число, изображенное в столбце. Считая кубики, собирают башенку из столько кубиков, какое число изображено в данном столбце.



2 вариант.

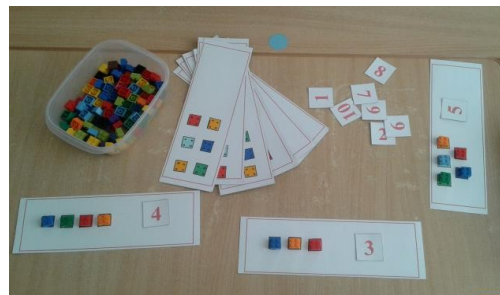
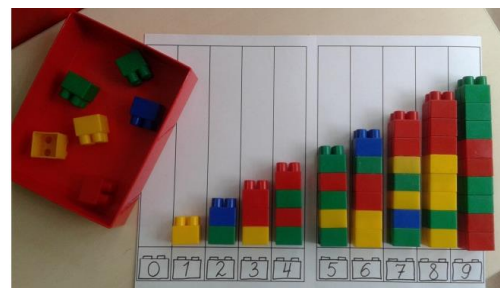
Ребенок, выкладывая кубики на карточку, считает их и подбирает из карточек ту цифру, которая необходима.

Карточки можно изготовить в домашних условиях самостоятельно

Игра «Сосчитай и положи»

Цель: закреплять счет и начальные навыки сложения; развивать внимание, мышление.

С помощью данных карточек дети легко и с интересом складывают числа



Игра «Построй, не открывая глаз»

Цели:

- учить строить с закрытыми глазами;
- развивать мелкую моторику моторику рук, выдержку.

Оборудование: плата, наборы конструкторов.

Перед детьми лежат плата и конструктор. Дети закрывают глаза и пытаются что-нибудь. У кого интересней получится постройка, того поощряют.