

Консультация для родителей по LEGO- конструированию

«Поиграем в выходные»



«Лего» – умная игра,
Завлекательна, хитра.
Интересно здесь играть,
Строить, составлять, искать!
Приглашаю всех друзей
«Лего» собирать скорей.
Там и взрослым интересно:
В «Лего» поиграть полезно!

Что такое ЛЕГО-конструирование? Это игра, которая позволяет учиться играя и обучаться в игре.

LEGO -конструирование – это занимательный материал, стимулирующий детскую фантазию, воображение, формирующий моторные навыки. Во время игры с LEGO -конструктором включаются различные группы мышц, происходит развитие и коррекция моторики рук. Безусловно, LEGO конструирование положительно влияет на развитие ребенка- на познавательное, речевое и математическое. Это проявляется в том, что ребенок приобретает соответствующие знания и умения:

- обучается счету и упражняется в счете – ребенок подсчитывает количество деталей;
- овладевает эталонами цвета – ребенок подбирает разные цвета для своей конструкции, по-разному их сочетает;
- овладевает мыслительными операциями сравнения, синтеза, анализа, моделирования и овладевает навыками измерения, развивает глазомер – ребенок сравнивает детали и предметы по высоте, ширине с помощью условной мерки, выясняет, на что похож предмет и чем он отличается от других;
- развивается пространственное мышление – овладевает навыками объемного трехмерного моделирования, положения предмета в пространстве;
- развивается математическая речь детей за счет пополнения словаря такими словами, как вверху, внизу, справа, слева, прибавить, убавить и т.д.;
- ребенок знакомится с геометрическими фигурами – выкладывает цельную фигуру, делает конструкцию из разных геометрических фигур (квадратов, прямоугольников, треугольников, овалов, кругов, ромбов и т.д.), путём прикладывания одной детали к другой, добавляя детали;

- знакомится с пространственными понятиями «симметричность» и «асимметричность».

Не все игрушки могут быть одинаково интересны детям всех возрастов. Что касается конструктора «LEGO», то он удовлетворяет интересы детей всех возрастов и взрослых. Поэтому, уважаемые родители, играйте вместе с ребенком в конструкторы LEGO. Принимайте активное участие в ЛЕГО конструировании своего ребенка: участвуйте сами, советуйте как лучше совместить детали, хвалите ребенка за инициативу, выдумку и фантазию, творческий подход

Предлагаем Вам игры, в которые Вы можете поиграть с ребенком дома.

Игра «Соберём цифры».

Предложите ребенку образцы постройки цифр. Что это? (Цифры). Назовите (1,2,3). Сначала нужно договориться, какую цифру ребенок будет собирать. На что следует обратить внимание, чтобы у него получились такие же цифры, как на образце? (Нужно взять столько же деталей и такого же цвета, как на образце).



Игра «Цветные башенки», на развитие комбинаторных умений.

Предложите ребёнку три кубика разных цветов. Пусть выстроит башенку и зарисует все возможные башенки из этих кубиков так, чтобы сочетание цветов было



каждый раз разным. Требуется найти все возможные варианты решения задачи.



Подсказка для взрослых – ответов всего шесть.

Игра «Построй и расскажи».

Возьмите по 6 деталей конструктора, назовите их. Необходимо построить из всех деталей одну постройку и придумать, что построили. Просите ребенка проанализировать свою работу – что получилось особенно хорошо, что не получилось и почему? Как можно усовершенствовать конструкцию, сделать ее лучше?





✚ Игра «Собери такую же фигуру».

Предложите ребенку собрать модели по образцу, предложенному Вами. И предложите ребенку собрать модель, которую Вы повторите.

✚ Игра «Составь узор».

Вам нужно составить симметричные узоры - можно изображать бабочек, цветы и т. д..Одну половину составляете Вы, ребенок восстанавливает вторую симметричную сторону. Главное – не забывать их хвалить за правильное выполнение задания.



Итак, мы поиграли с вами в игры с использованием конструктора -Lego, которые используем в своей работе с детьми. Лего очень похож на глину или пластилин - можно сделать всё, что угодно, каждый раз разбирая и делая нечто совершенно другое. Тем не менее, купив новый набор, родителям стоит обязательно собрать его по инструкции. Зачем? Чтобы увидеть и понять все возможности деталей. Обратите внимание на крепость постройки, покажите, как класть, как прижимать детали, чтобы они плотно прилегали и как отделять их (не используя зубы).

Лего – это творчество и хорошо, когда оно свободно от шаблонов и образцов.