

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 учить 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;
- 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 «Собери модель по ориентирам»



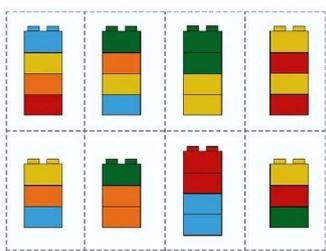
Родители диктуют ребятам, куда выставить деталь определенной формы и цвета. Используются следующие ориентиры положения: "левый верхний угол", "левый нижний угол", "правый верхний угол", "правый нижний угол", "середина левой стороны", "середина правой стороны", "над", "под", "слева от", "справа от".

Игра «Выложи вторую половину узора»



Родитель выкладывает первую половину узора, а ребенок должен, соблюдая симметрию, выложить вторую половину узора.

Игра "Собери модель по памяти".



Родитель показывает ребенку в течении нескольких секунд модель из 3-5 деталей, а затем убирает её. Дети собирают модель по памяти и сравнивают с образцом.

Игра «Я строитель»



Перед ребенком лежит схема постройки предмета. Ребенок строит постройку, проговаривая свои действия (я беру кирпичик 2*6 зеленого цвета, рядом с ним ставлю точно такой же кирпичик зеленого цвета 2*6, закрепляю эти два кирпичика синим кирпичиком 2*4, справа ставлю кубик желтого цвета 2*2, слева ставлю кубик желтого цвета 2*2 и т.д)