

Консультация для родителей:

**«Игры с конструктором: что нам стоит дом  
построить?»**

Подготовила: воспитатель

Колесникова Н.Л.

2019г.

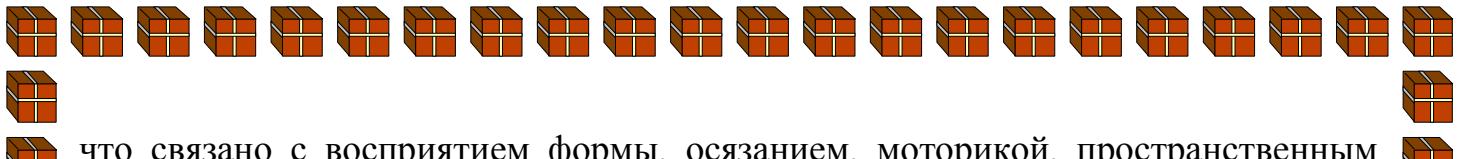
## Выбираем конструктор для ребенка!

Абсолютно никто не будет спорить с утверждением о том, что любовь матери к ребёнку безусловна, первична и вечна. **Мужчина** же в малыше видит своё продолжение и потому он пытается, и всегда будет пытаться воспитать в ребёнке те качества, которые помогут тому в дальнейшем легко справляться с жизненными проблемами. Одобрение папы надо заслужить и именно это является одним из важных жизненных стимулов для ребёнка. Чем больше проходит времени со дня рождения, тем чаще ребёнок нуждается в **отцовском** руководстве, одобрении и авторитете. При организации совместных занятий и игр для достижения этих целей лучшей из всех игрушек является конструктор. **Конструктор должен быть у Вашего ребёнка чуть ли не с самого дня рождения и вплоть до юношеского возраста.**

**Для чего нужен конструктор?** В самую первую очередь - это хороший повод для общения с ребёнком любого возраста. Ведь **конструктор** далеко не простая игрушка, часто для обращения с конструктором ребёнку требуется приложить определённые усилия, а заинтересованность взрослого и такого авторитетного человека, как папа делает эту игрушку особенно привлекательной. **Папа не должен делать всё за ребёнка**, он просто предоставляет своему малышу возможность поэкспериментировать с деталями конструктора и найти какие – то новые возможности для их применения на практике. И всегда следует помнить, что любой конструктор – это лишь малая часть, какой – то большой игры.

**Какой будет эта большая игра?** Да каждый раз она будет совершенно другой, интересной и познавательной. Например, увидев, что в результате усилий Вашего ребёнка у него получился дом, помогите ему затеять в этот дом чьё-то переселение. Если это зайчик, лисичка, какая-то неодушевлённая игрушка (машинка в гараже), расскажите про них сказку или разыграйте целую историю с использованием других игрушек. В сознании ребёнка конструктор «оживёт» и из быстро надоевшей кучи деталей станет одной из важнейших частей огромного мира детской фантазии.

**Кому могут быть полезны игры с конструктором?** Ответ очень прост и лаконичен: всем! Именно всем девочкам и мальчикам, совсем маленьким детишкам и школьникам. При работе с конструкторами дети получают абсолютно разностороннее развитие. В этом случае у них активизируются все,



что связано с восприятием формы, осязанием, моторикой, пространственным мышлением, активно формируется и закрепляется облик успешного человека, человека – творца.

## Какой конструктор лучше?

**Кубики.** Да именно кубики и есть самый простейший и самый первый в жизни Вашего ребёнка конструктор. С ними очень интересно играть и именно они знакомят ребёнка с формой предметов, их цветовым восприятием, развивают его пространственное воображение. Сразу после покупки не ждите, что малыш тут же начнёт что-то сооружать. Нет, это Вы должны начать что-то «строить» из **кубиков**, а он с огромным воодушевлением и радостью будет разрушать Ваши постройки. Но пройдёт совсем немного времени и, Вы увидите его первую конструкцию, скорее всего это будет «башня» из двух кубиков. Работайте вместе с ним и совсем скоро он от разрушений, перейдёт к созиданию. Работа с кубиками — это надолго, кубики могут быть разными: пластмассовыми, картонными, деревянными, разноцветными, с рисунками, буквами или слогами. Не удивляйтесь, но, используя кубики, Вы можете с огромным удивлением увидеть, что Ваш замечательный малыш, совсем недавно заговоривший, вдруг начинает **составлять из кубиков** с буквами и слогами слова, а затем и читать.

**Фигурки-вкладыши.** Они выпускаются в виде пластиковых или деревянных наборов и представляют собой различные фигурки, каждая из которых должна быть вставлена в своё отверстие. Из них можно собирать различные объёмные геометрические фигуры. Это довольно трудные, особенно на начальном этапе работы, **задачи для малышей**. Ребёнок должен подбирать правильные по размерам и форме фигурки, разворачивать их под разными углами и соединять вместе. Таким образом, он изначально, ещё до сборки должен представлять в своём воображении тот объёмный предмет, который у него должен получиться после сборки. **Папа**, участвующий в процессе сборки, просто обязан себя сдерживать и делать как можно меньше подсказок, пусть ребёнок мыслит самостоятельно и радуется одобрению родителей, после того как осилит сборку.

**Мозаика.** Выпускается в двух основных видах. **Крупная мозаика** первого вида представляет собой шестигранные детали из разноцветной пластмассы в виде крылечек. Подложка, на которой мозаика собирается, имеет специальные выемки.

Второй вариант мозаики более сложный для ребёнка. Дело в том, что внешне такие же детали имеют ножку для установки в отверстия на подложке. И этот



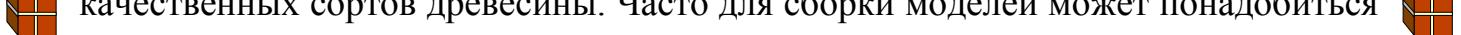
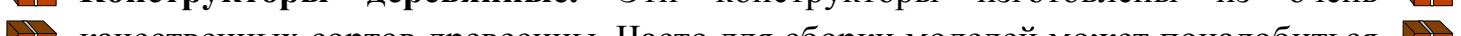
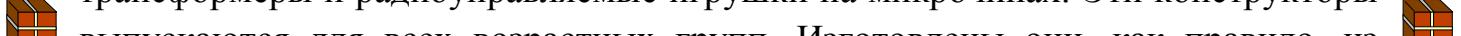
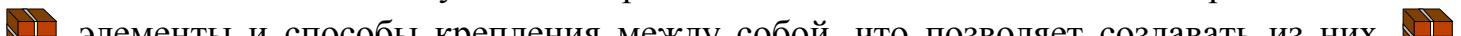
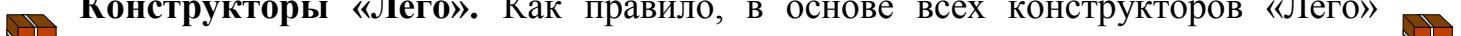
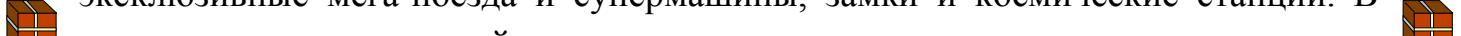
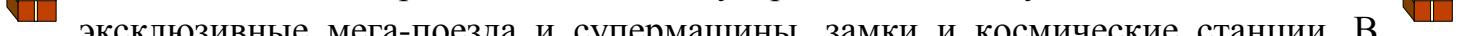
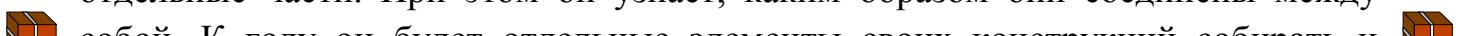
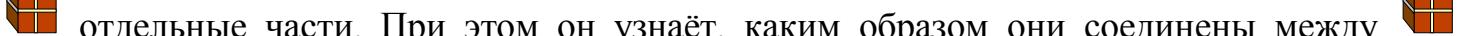
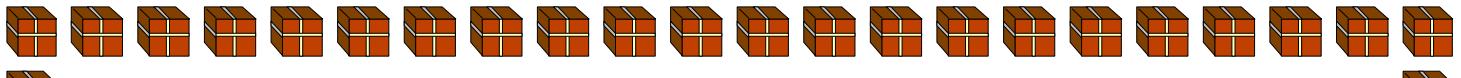
второй вариант гораздо предпочтительней, так как лучше развивает у детей координацию движений.

Эти два достаточно простых конструктора учат детей работе с небольшими по своим размерам предметами, развивают **цветоощущение** и фантазию.

**Большой блочный конструктор.** Именно большой, состоящий из трехсот и более деталей. Такие конструкторы не слишком дорогие и их следует иметь в доме. Отдельные крупные детали можно предлагать ребёнку уже в полугодовалом возрасте, вместе с кубиками. Блочный конструктор состоит из разноцветных блоков трех, четырех разных размеров с различной формы выступами. В состав могут входить платформы с колёсами, вагончики и прочие декорации. Вся его прелесть в том, что из него делается чрезвычайно много различных конструкций: от простейших домов и паровозиков до замков, кораблей, машин, самолётов. Ребёнок растёт и, вместе с ним растут сложность и объёмность его конструкций. Такой мощный конструктор заменит огромное количество быстро надоедающих игрушек. Ведь он позволяет самому создавать каждый раз новые не имеющие аналогов **крупные игрушки**, причём их можно катать руками, на них можно садиться. При помощи папы из деталей блочного конструктора игрушки получаются очень прочными, а, значит, безопасными. Вместе с папой делать из этого конструктора каждый раз новые и потрясающие воображение, порой фантастические изделия ребёнку интересно до самой школы.



**Блочный конструктор развивает самые различные навыки:** творческое мышление, цветовое восприятие, комбинаторику, пространственное воображение, тактильное восприятие предметов, цепкость пальцев, анализ и синтез (сборка-разборка самых разных и не похожих друг на друга конструкций из большого, но, тем не менее, ограниченного числа деталей). Если папа на глазах полугодовалого малыша будет собирать из этого конструктора несложные и небольшие поделки, а затем отдавать их ребёнку, то могут





помощь в сборке особо трудных объектов. Есть конструкторы этого вида, позволяющие собрать настоящие сказочные города. Деревянные конструкторы активно формируют у детей дошкольного и младшего школьного возраста начальные инженерно-конструкторские способности, внимание, аккуратность, **пространственное мышление**, умение разбираться в простейших эскизах и жесткое планирование всех своих действий.

**Конструкторы магнитные.** Они изготовлены из разной формы магнитных палочек, пластинок и металлических шариков. С их помощью ребёнок дошкольного возраста может создавать совершенно необычные по форме и содержанию конструкции. Это могут быть простые кубики и дома небоскрёбы, модели молекул, роботов и космических станций, животных с подвижными частями их тел. Пределов фантазиям Вашего ребёнка при работе с этими конструкторами просто не существует. Дополнительно ребёнок узнаёт много информации о свойствах магнитов. Их рекомендуют для занятий с детьми от пяти лет, но они вызывают неподдельный интерес и у взрослых. По сути это полезная забава для всей семьи.

**Конструкторы динамические.** К ним относят криволинейные контурные конструкторы из разноцветных пластиковых тонких и гибких трубочек разной длинны и стеклянных шариков. Так как они имеют жёсткие соединения и гибкую основу, то собранные из них макеты можно скручивать, сжимать, выворачивать наизнанку. Особенно интересно конструировать динамические объёмные лабиринты и объекты живой природы.

Ко второй группе **динамических конструкторов** относят так же конструкторы из пластиковых деталей и палочек различных форм, но уже с «суставными» соединениями. «Суставное» крепление прочное и подвижное, поэтому все изделия из деталей этого конструктора тоже подвижные. Из них легко создаются скелеты, животные, техника, «живые» молекулы и структуры ДНК и многое другое. Динамические конструкторы очень хорошо развивают пространственное воображение и мышление, помогают школьникам лучше разбираться со многими природными явлениями и процессами.

### **Конструкторы из натуральных стройматериалов.**

Все без исключения дети любят строить. Но строят они из «бутафорских» ненастоящих материалов. И в России нашлись люди создавшие конструктор, позволяющий организовать самую настоящую стройку из самых настоящих кирпичей, скреплённых «настоящим» цементирующим раствором, аналогов



этому конструктору в мире просто нет. Детский **строительный развивающий конструктор** «Брикник» представляет собой набор из маленьких натуральных кирпичей. Кирпичи с гранью в 1 сантиметр из обожжённой глины, их делают на специальном заводе. Они полностью, по всем своим свойствам, похожи на натуральные. В набор входит и специальный состав для изготовления «цементного» раствора - это мешочки с песком и кукурузным крахмалом, в наличии есть и все необходимые строительные инструменты. Все компоненты предназначены для того, чтобы **ребёнок**, после получения конструктора, мог организовать у себя дома самую настоящую стройку. Он может выступать сразу во всех ролях: архитектор, дизайнер, прораб и рабочий. Причём ему придётся абсолютно реально и правильно замешивать «цемент», рассчитывать время работы до его засыхания, чтобы использовать весь объем, осваивать ровную кирпичную кладку зданий и сооружений.

В наборе присутствуют шаблоны для 10-ти разных моделей со всеми расчётами. Но, самое главное, после выполнения всех поставленных задач здание не остаётся как сувенирное. Как только появится желание построить что-то новенькое, старое здание целиком опускается в воду, затем через 3...4 часа разбирается на отдельные элементы. После сушки комплект вновь готов для использования. Всё как в жизни.

### Выбор конструктора.

При выборе конструктора в первую очередь следует обратить внимание на открытые витринные образцы. Выбрав понравившуюся Вам модель, попробуйте что-нибудь собрать из его деталей. Вы сразу поймёте, сможет ли Ваш ребёнок работать с предлагаемыми деталями, будет ли при этом ему действительно интересно. Хорошее или плохое качество у деталей планируемого к покупке конструктора. Затем следует обратить внимание на количество деталей в выбранном Вами образце. Желательно чтобы их было достаточно много, тогда ребёнок сможет собирать из них многочисленные конструкции и, он ему не надоест. **Конструкторы с малым количеством исходных деталей** должны быть окрашены в два-три цвета, иначе поделка, из них собранная будет слишком аляпистой, пёстрой и вместо пользы принесёт вред. Лучше, если все детали изделия имеют несколько плавно переходящих друг в друга цветов (гармония цвета). Очень **важная деталь любого конструктора** - это его упаковка. Она должна привлекать внимание вашего ребёнка, быть прочной и долговечной. Ведь в ней можно будет хранить не только отдельные детали конструктора, но

иногда там можно хранить и готовые поделки, что является одним из элементов приучения ребёнка к бережливости и аккуратности. С другой стороны, **приучить ребёнка к уборке за собой** неиспользованных деталей и элементов – это, безусловно, хорошо. Но вот убирать в коробки готовые изделия всё-таки не стоит. Ведь Ваш ребёнок гордиться тем, что ему удалось сделать. Поэтому надо найти в комнате место для хранения на виду всех его достижений. Когда малыш видит готовые результаты своих усилий, у него возникает чувство уверенности в своих силах, радость и эстетическое удовольствие от проделанной работы.

*Выбирайте конструктор правильно!*