

развивать Конструирование моделирование И позволяет конструкторские способности, техническое мышление и способствует познанию окружающей действительности. Также оно совершенствует остроту зрения, тактильные качества, развивает мелкую мускулатуру кистей рук, восприятия формы и размеров объектов, пространства. Дети пробуют установить, на что похож предмет и чем он отличается от других; овладевают умением соизмерять ширину, длину, высоту предметов; начинают решать конструктивные задачи «на глаз»; развивают образное мышление; учатся представлять различных пространственных предметы В положениях, расположение. мысленно менять ИХ взаимное техническим моделированием понимается один из видов технической деятельности, заключающей в воспроизведении объектов окружающей действительности в увеличенном или уменьшенном масштабе путем копирования объектов в соответствии со схемами, чертежами, без внесения существенных изменений. При постройке несложных самоходных моделей формируется понятия о конструкциях машин и механизмов, их назначение и действий, идет освоение трудовых навыков.

Конструкция имеет практическое назначение, а именно в мире взрослых она обеспечивает жизнедеятельность человека, а в мире ребёнка организует его игру как один из видов его деятельности. Игра часто сопровождает процесс конструирования, а выполненные детьми поделки используются в играх.

Надеемся, что наши рекомендации помогут Вам уважаемые родители лучше узнать мир детского конструирования.



Консультация для родителей

«Организация конструирования в домашних условиях»

Игры по конструированию проводятся с ребенком с целью формирования мыслительных процессов и восприятия, обогащения сенсорного опыта (действуя с деталями строительного материала, малыш получает конкретные представления о различной форме, величине, цвете предметов), координации движений и развития мелкой моторики. Игры способствуют воспитанию сосредоточенности, зрительного и слухового внимания, умению добиваться результата, приучают к бережному обращению с игрушками, учат действовать по показу взрослого, следить за его действиями, подражать им.

В конструировании существует возможность для развития творческой стороны интеллекта — эти игры моделируют творческий процесс, создают свой микроклимат. Они долго не надоедают, так как обладают большой вариативностью, разнообразием комбинаций, помогают творческому самовыражению.



Вместе с тем, как в любой игре, в конструировании существуют *правила, которых родители должны придерживаться*.

1. Родители должны помнить о первом впечатлении от игры. Очень важно как вы представите малышу новую для него игрушку. Если вы на виду у ребенка откроете крышку и с грохотом опрокинете на стол кубики, то можете быть уверены — любимым занятием малютки в дальнейшем станет не строительство «башенок» и прокладывание «дорожек», а примитивное выкидывание кубиков из коробки или сбрасывание их со стола. Гораздо правильнее будет, если вы подведете малыша к уже лежащим в беспорядке

кубикам и вместе с ним начнете их убирать. Или будете доставать кубики из коробки аккуратно один за другим и сразу же начнете делать какую-нибудь постройку, привлекая по возможности малыша к совместным действиям.

- 2. Избегайте очень подробных и подсказывающих объяснений и показов, например: «Поставь кубик на кубик вот так! (Ребенок ставит.) Теперь возьми еще кубик вот так! (Ребенок ставит.) Еще кубик!» При таком способе подачи малыш может возвести очень сложную постройку, но сделает он это чисто механически, без активного усвоения нужных умений и навыков. Результаты окажутся непрочными, и самостоятельно малыш строить не научится, так как развиваться будут только исполнительские способности, а более важная сложная сторона творческие способности останется на примитивном уровне.
- 3. Бывают дети очень застенчивые, или обидчивые, или неуверенные в своих силах, боязливые. Таким детям очень важен результат. Играя с ними, вы не только можете, но и просто обязаны давать дробные пояснения, использовать подсказывающие приемы, действовать вместе с ребенком (положив свою ладонь на его ручку сверху) так, чтобы у малыша появилась уверенность в собственных силах.
- **4.** Для малыша очень важно не только построить, но и поиграть с постройкой, и вы должны показать ему, как это можно сделать. Этот момент называется «обыгрыванием». Например, построив домик, надо помочь малышу поставить в домик матрешку, либо куколку, либо зайчика, которые «будут там жить». Но игрушку малыш получает только тогда, когда постройка сделана. Это побуждает малыша добиваться результата.
- 5. Занятия с одним и тем же содержанием надо повторять до тех пор, пока не будет выработан прочный самостоятельный навык построения. Чтобы ребенку не наскучило делать одно и то же, надо предлагать малышу новые игрушки для обыгрывания или брать строительный материал другого цвета, размера.

6. При проведении игр со строительным материалом недопустимо менять по своему усмотрению последовательность проведения игр, так как последовательность предполагает нарастание степени сложности конструктивных задач, ставящихся перед ребенком, а именно – постепенный переход от простого к сложному.

Вывод:

Игры со строительным материалом и различными конструкторами помогут вашему ребенку развивать:

- · мелкую моторику;
- · пространственную ориентацию представление о расположении предметов в пространстве и относительно друг друга;
- · воображение;
- · творческие способности;
- · узнать много нового;
- совершенствовать элементарные технические умения;
- · активизировать словарь.

Список художественной литературы для чтения родителями детям.

- А.Бети «Гектор-архитектор».
- В.Богомолов «Буравчик строит дом».
- В.Одоевский «Городок в табакерке».
- В.Маяковский «Кем быть?».
- В.Мухина «Про город от A до Я».
- И.Солнышко «Папины профессии».
- О.Синицына «Детям об искусстве. Архитектура».
- О.Алексеева, Э.Борякина «Архитектор».
- Р.Беляев «Как устроен мост», «Как работает мояк».
- М.Пегов «Легендарные автомобили России».
- М.Улыбашева «Русская изба. От печки до лавочки».
- Н.Носов «Приключения Незнайки и его друзей»,
- «Незнайка на Луне», «Автомобиль», «Затейники», «Метро».
- С.Маршак «Дом, который построил Джек»,
- «Мастер-ломастер», «Автобус номер двадцать шесть».

С.Михалков «Кораблики», «Моя улица», «От кареты до ракеты», «Цирк», «А что у вас?».

X. Хараштова «Как живут дети по всему миру».

Пословицы и поговорки, загадки, стихи о труде и строительстве:

- Каков строитель, такова и обитель!
- Дело мастера боится.
- Кто любит трудиться, тому без дела не сидится.
- Кто любит труд, того люди чтут.
- Построить здание надо иметь знание.
- Дом возвести не плетень заплести.
- С мастерством люди не родятся, но добытым мастерством гордятся.
- У плохого мастера и пила плохая.
- Не бравшись за топор, избы не срубишь.
- И гладко стружит, и стружки кудрявы.
- Не топор тешет, а плотник.

Загадки:

Строю школы, строю бани, строю новые дома, Строю целые деревни, даже строю города! Строить нужно аккуратно, строить нужно на века, Чтоб жилось в тепле, уюте, даже в сильные снега. В своём деле я художник и над ленью победитель, Догадались? я -...(строитель)

Мастер он весьма хороший, Сделал шкаф нам для прихожей. Он не плотник, не маляр. Мебель делает... (столяр)

Кирпичи кладет он в ряд, Строит садик для ребят Не шахтер и не водитель, Дом нам выстроит... (строитель)

Гвозди, топоры, пила, Стружек целая гора. Это трудится работник — Делает нам стулья... (плотник)

Вот на краешке с опаской Он железо красит краской, У него в руке ведро, Сам раскрашен он пестро. (Маляр)

Средь облаков, на высоте, Мы дружно строим новый дом, Чтобы в тепле и красоте Счастливо жили люди в нем. (Строители)

Из кирпича мы строим дом, Чтоб смеялось солнце в нём. Чтобы выше, чтобы шире Были комнаты в квартире. (Каменщики)

На работе день-деньской Он командует рукой. Поднимает та рука Сто пудов под облака. (Крановщик)

Желаем вам удачи и интересных творческих открытий с вашими детьми!