

**Что такое логическое мышление ?**

**Логика** – это наука, которая изучает способы и формы мышления. При этом логическое мышление – это особенный вид мышления, использующий определенные логические правила, конструкции и понятия.

Навыки, умения, приобретенные в дошкольный период, будут служить фундаментом для получения знаний и развития способностей в более старшем возрасте — в школе. И важнейшим среди этих навыков является навык логического мышления, способность «действовать в уме».

К возрасту шести-семи лет ребенок должен успешно справляться со следующими **операциями** мышления:

* уметь находить закономерности
* объединяющие группы предметов по тому или иному признаку продолжать логические ряды самостоятельно, не пользуясь подсказками и наводящими вопросами
* находить лишний предмет из 5 предложенных ему
* самостоятельно составлять рассказы по картинкам и придумывать ему логическое завершение
* делить предметы на группы, уточняя при этом, какой признак был взят за основу

**Виды логических игр для детей 6-7 лет.**

Сегодня существует огромное разнообразие игр для развития логики у дошкольников. Все их можно подразделить на несколько категорий:

1.**Графические игры** – эти игры направлены на развитие мелкой моторики и подготовку детской руки к письму, которое, по мнению педагогов, является самым трудным предметом для учеников начальной школы. К графическим играм можно отнести любые занятия с пишущими предметами: рисование карандашом по клеточками (так называемый графический диктант), раскрашивание картинок с цифровыми обозначениями цветовой гаммы, рисование по точкам и многое другое.

2.**Математические игры** – такие игры являются основополагающими в развитии логики и интеллекта у ребенка, формировании у него умения устного счета, абстрактного мышления, логики;

3.**Речевые игры** – это игры на развитие речевого аппарата, чистоты и четкости речи, разнообразить словарный запас ребенка. Особенно хороши они для детей, которые имеют какие-либо дефекты речи и нуждаются в помощи логопеда; Например, взрослый вслух произносит два слова, дошкольник должен назвать их различия между собой: апельсин и банан, весна и лето, день и ночь, бабочка и птица и т.п. Можно попросить ребенка составить рассказы по картинкам. В этом случае необходимо следить за последовательностью (логичностью) рассказа, при затруднении ребенку следует помочь.

Отличная игра на одновременное развитие логики и речи состоит в том, что нужно назвать слова, противоположные по смыслу: «Мышка пищит тихо, а собака лает – (громко)»; «Кот сытый, а волк – (голодный); «Один сапог чистый, а другой (грязный); «Для каши тарелка мелкая, а для супа – (глубокая);

4.**Головоломки и настольные игры** – такие игры вызывают большой интерес у ребенка. По мнению психологов это лучшие игры по развитию мышления и логики, формирования навыков работы в команде, в общении с другими детьми; литература с игровыми заданиями. С одной стороны — это хороший способ приучить ребенка к чтению и познанию мира именно посредством чтения, а с другой стороны — это способствует непосредственному развитию логики, памяти, внимания;Среди всех доступных игр из подручных средств можно отнести и игры со счётными палочками: например, попросить ребенка решить несложные задачи с помощью них: сложить из 16 палочек 5 квадратов и спросить ребенка, какие 4 палочки нужно убрать, чтобы осталось 3 равных квадрата; можно просто попросить сложить из них все буквы алфавита или разные слова.

5.**Игры на компьютере и различных электронных устройствах** – любимые игры современных детей. Если в компьютерной игре помимо бесполезных «бродилок» и «стрелялок» есть какие-либо задания – квесты, то выполняя их, ребенок получает и полезный опыт. Среди развивающих игр можно выделить такие игры для компьютера как «Несерьезные уроки. Логика и внимание», «Лунтик». Тренируем память и внимание», «Баба-Яга и Проша» и многие другие. В Интернете также можно найти великое множество онлайн-игр. Занятия за компьютером следует строго регламентировать по времени.

 