

Консультация для родителей.

Развитие логического мышления посредством занимательные математические игры.

Обучение математике детей дошкольного возраста немыслимо без использования занимательных игр. При этом роль несложного занимательного математического материала определяется с учетом возрастных особенностей детей и задач всестороннего развития и воспитания: активизировать умственную деятельность, заинтересовать математическим материалом, увлекать и развлекать детей, развивать ум, расширять, углублять математические представления, закреплять полученные знания и умения, упражнять в применении их и других видах деятельности, новой обстановке. Занимательные настольно-печатные игры помогут развить в ребенке сенсорные способности, пространственное представление, образное и логическое мышление, сообразительность и смекалку. У детей формируется усидчивость и привычка к умственному труду, стимулируется проявление творчества.

Особое место среди математических развлечений занимают игры на составление плоскостных изображений предметов, животных, птиц, домов, кораблей из специальных наборов геометрических фигур. Наборы фигур при этом подбираются не произвольно, а представляют собой части разрезанной определенным образом фигуры: квадрата, прямоугольника, круга или овала. Примером являются игры: «Танграм», «Волшебный круг», «Головоломка Пифагора», «Колумбово яйцо», «Сфинкс», «Листик», «Вьетнамская игра», «Пентамино». Весь комплекс игр выпускается промышленностью, но можно сделать из картона окрашенного одинаково с обеих сторон. Правила игры: создавая силуэт, использовать все части игры, присоединяя одну к другой. Сегодня мы поиграем одновременно в три игры: «Танграм», «Колумбово яйцо», «Монгольская игра».

Подумайте, что можно составить из набора фигур к играм?

В случае затруднения, вы можете предложить ребенку сложить фигуру из образцов. А можно дать подсказку: мысленно представить составляемую фигуру, расчленив ее форму и строение на части, а затем воссоздавать на столе.

Фигуры-силуэты, придуманные детьми, можно зарисовать в альбом (в семейный архив) или сфотографировать. А за самые выразительные фигуры,

я думаю, вы согласитесь со мной, ребенок заслуженно может рассчитывать на поощрение.