

ТАНГРАМ ДЛЯ ДОШКОЛЬНИКОВ - РАЗВИВАЮЩАЯ ГОЛОВЛОМКА

воспитатель Петрова А.А.

Танграм - это головоломка, которая представляет собой квадрат, разрезанный на 7 частей определенным образом. Цель игры заключается в том, чтобы собирать из деталей танграма фигуры людей, животных, птиц, цифр, предметов.



Цель: создание условий для обучения детей самостоятельному поиску решения. Складывая фигурки в том или ином порядке, дошкольники пробуют различные варианты, выбирая оптимальную композицию в соответствии с заданными правилами. Магический квадрат, как и другие логические задачи и головоломки, отлично активизирует умственную деятельность, воспитывает характер.

Задачи:

- Создать условия для развития у детей памяти, внимания, мелкой моторики рук, различных видов мышления (логическое, пространственное, образное, конструктивное), сообразительности, воображения.
- Формировать у детей восприятие цвета и формы.
- Научить соблюдать инструкцию и играть по заданным правилам.
- Выбатывать усидчивость, терпение, как необходимые качества для будущего школьного периода.
- Способствовать воспитанию в детях ответственности, серьезного отношения к выполнению поставленной задачи.

Правила игры танграм:

1. В собранную фигуру должны входить все семь частей.
2. Части не должны налегать друг на друга.
3. Части должны примыкать друг к другу.

Игра способствует развитию:

1. умения играть по правилам;
2. наглядно-образного мышления;
3. воображения;
4. внимания;
5. понимания цвета, величины и формы;
6. усидчивости;
7. мелкой моторики.

Состав набора таков:

- треугольники (их пять) различаются по размеру – больших и малых по два,
- средний один;
- параллелограмм;
- квадрат.

При работе с танграмом важно использовать игровой элемент, придумывать сказки и увлекательные сюжеты. В противном случае ребенок быстро заскучает и будет заниматься через силу. Поэтому лучше рассказать ему про волшебный квадрат, который по велению доброй волшебницы распался на несколько фрагментов, из них можно создать буквально все. Но волшебнице нужен помощник, поэтому ребенок на время наделяется чудесной силой, а по магической книге (рисункам и схемам) он будет населять вымышленное царство различными жителями, строить там дома, лодки, елки и прочее.

Танграм – замечательная тренировка для ума, которая поможет весело провести время и закрепить полезные навыки. Среди огромного количества схем можно найти те, которые придутся по душе каждому дошкольнику.

Как играть в танграм

Согласно легенде у китайского императора был сын, который ничем не интересовался кроме игрушек. Вызвал император 3 мудрецов: математика, художника и философа и велел им придумать такую игру, которая обучит ребенка азам математики, философии и искусству. И придумали они игру «Ши-Чао-Тю».

Суть игры заключается в том, чтобы из 7 геометрических фигур собрать фигуру какого-либо предмета, животного или вещи.

Игра состоит из нескольких уровней.

1. Части танграм нужно наложить на саму схему;
2. Ребенку дается схема и он по образцу складывает фигуру на столе;
3. Малышу дается контур изображения, а малыш должен выложить части танграма по контуру;
4. Ребенок самостоятельно придумывает образы и складывает их из частей танграм.

Для дошкольников танграм - отличный урок для подготовки к школе. А в возрасте 5 - 6 лет дети очень любят играть. Им интересны головоломки с картинками. Игра способствует развитию воображения, внимания, восприятию цветов и форм и подходит даже для малышей 2-3 лет.

