**Дидактическая игра «Играем со спортивными атрибутами»**

 **с применением ОТСМ-РТВ-ТРИЗ-технологии**

**Цель:** способствовать формированию у детей осознанного отношения к анализу строения объектов и их создания с помощью сочетания новых частей.

 **Задачи:**

- формировать у детей осознанное отношение к анализу строения объектов и созданию на основе сочетания частей новых объектов;

- создать условия для обобщенной модели комбинаторики;

- развивать творческое воображение;

- развивать логическое мышление;

- формировать умение применять знания, полученные на занятиях по математике.

**Ход игры:** дети по матрице выбирают атрибуты для спортивной игры. Мяч: по цвету - зеленый, по форме – круглый, по количеству – 1, действие – взять мяч в руки. Обруч: по цвету – красный, по форме – круглый; по количеству – 5, действие – проползти через обручи. Когда дети набрали атрибуты для игры и определили, какие действия нужно выполнить с ними, спросить: «Как вы думаете, в какую игру можно поиграть с этим набором спортивного инвентаря, выполняя те действия, которые указаны в матрице?» Далее, выслушав ответы детей, поиграть в предложенные ими игры.

