

Дополнительная общеразвивающая программа
«**Ментальная арифметика**».

Педагог: Вотина Евгения Владимировна

Направленность- социально - педагогическая

Возраст детей: 5-8 лет.

Срок реализации: Программа рассчитана на 1 год обучения – 54 часа

Цель программы: гармоничное развитие умственных и творческих способностей, раскрытие интеллектуального и творческого потенциала ребенка.

Образовательные, воспитательные, развивающие задачи программы:

- развитие совместной работы правого и левого полушарий мозга;
- наиболее полное раскрытие интеллектуального и творческого потенциала;
- развитие уверенности в собственных силах;
- развитие математических способностей

Особенности программы:

Ментальная арифметика – это уникальная методика развития умственных способностей детей, основанная на системе устного счета на Абакусе. Это устройство состоит из прямоугольной рамы с косточками, которые можно перемещать на спицах.

На каждом занятии используются физкультминутки, пальчиковые игры, гимнастика для ума.

Обучаясь этой методике, ребенок сможет решить любые арифметические задачи за несколько секунд (сложение, вычитание, умножение, деление, вычисление квадратного корня числа) в уме быстрее, чем с помощью калькулятора.