

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
«МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА»**

Статус программы	Данная программа является адаптированной для детей 6-12-летнего возраста независимо от наличия у них специальных навыков. Ведущая идея данной программы – развитие способностей, творческого потенциала каждого ребенка и его самореализации. Задания построены «от простого к сложному». Каждое занятие наполнено арифметическими заданиями занимательного характера.
Направленность	естественнонаучная
Цель программы	Развитие и совершенствование интеллектуальных и творческих способностей детей, а также возможностей восприятия и обработки информации, через обучение их счету на абакусе и ментальному счету.
Контингент обучающихся	6-12 лет
Продолжительность реализации программы	1 год
Режим занятий	2 раза в неделю по 1 часу
Форма организации процесса обучения	Индивидуально-групповые, групповые.
Краткое содержание	Программа направлена на обучение детей начальной школы ментальной арифметике - это программа развития умственных способностей и творческого потенциала с помощью арифметических вычислений на японских счетах Абакус (Соробан) без использования компьютера, калькулятора, письменных принадлежностей, только перекидывая косточки счетов в уме.
Ожидаемый результат	<ul style="list-style-type: none"> • Повысить эффективность обработки получаемой головным мозгом разносторонней информации, используя возможности рабочей памяти; • усовершенствовать навыки устного счета и логического мышления; • повысить точность и скорость выполнения разнообразных поставленных задач; • использовать полученные знания в личностном развитии.