

 Утверждено

Директор ООО «ИНФОУРОК»

В.А. Шишко

**Курс повышения квалификации «Ментальная арифметика: отрицательные числа,
дроби,
возведение в квадрат, извлечение квадратного корня»**

Учебный план курса на 36 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля	
Модуль 1. Развитие математических способностей. Отрицательные числа в ментальной арифметике	7	1	2	3	1	1	Тест
Модуль 2. Исследования эффективности ментальной арифметики. Десятичные дроби в ментальной арифметике	7	1	2	3	1	1	Тест
Модуль 3. Развитие когнитивных способностей у младших школьников на занятиях по ментальной арифметике. Возведение в квадрат в ментальной арифметике	7	1	2	3	1	1	Тест

Модуль 4. Нейрогимнастика. Индивидуальные и групповые игры на развитие межполушарных связей. Извлечение корня в ментальной арифметике	7	1	2	3	1	1	Тест
Модуль 5. Методические рекомендации по проведению занятий по курсу Дроби, корни и отрицательные числа в ментальной арифметике для младших школьников	7	1	2	3	1	1	Тест
Итоговая аттестация	1				1	1	Тест
Всего часов	36	5	10	15	6		