

 Утверждено
 Директор ООО «ИНФОУРОК»
 В.А. Шишко

Курс повышения квалификации «Ментальная арифметика. Сложение и вычитание»

Учебный план курса на 144 часа

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля	
Модуль 1. Ментальная арифметика. Влияние ментального счета на формирование учебной деятельности	8	1	4	2	1	1	Тест
Модуль 2. Простое сложение и вычитание. Совокупность операций простого сложения и вычитания чисел. Ментальный счет	11	2	5	3	1	1	Тест
Модуль 3. Формула «Младшие товарищи». Сложение и вычитание чисел	11	2	5	3	1	1	Тест
Модуль 4. Формула «Старшие товарищи». Сложение и вычитание чисел	10	2	4	3	1	1	Тест
Модуль 5. Изучение составных формул. Использование составных формул при арифметических операциях сложения и вычитания чисел	11	2	5	3	1	1	Тест
Модуль 6. Правила сложения и вычитания числа 50. Правила сложения и вычитания числа 100	11	2	5	3	1	1	Тест
Модуль 7. Формирование познавательного интереса средства ментальной арифметики	8	1	4	2	1	1	Тест
Модуль 8. Нормативно-правовая база реализации ФГОС нового поколения	12	2	4	4	2	1	Тест
Модуль 9. Изменения требований к планируемым результатам реализации новых ФГОС	12	2	4	4	2	1	Тест
Модуль 10. Требования к результатам, структуре и условиям освоения ООП в контексте реализации ФГОС	12	2	4	4	2	1	Тест

Модуль 11. Самоанализ урока как условие развития профессиональных компетенций учителя	12	2	4	4	2	1	Тест
Модуль 12. Роль и место анализа урока в менеджменте образования. Определение на основе анализа урока направлений развития профессиональных компетенций учителя в соответствии с требованиями ФГОС	12	2	4	4	2	1	Тест
Модуль 13. Методические аспекты проведения анализа урока в условиях личностно-ориентированного подхода к обучению	12	2	4	4	2	1	Тест
Итоговая аттестация	2				2	1	Тест
Всего часов	144	24	56	43	21		