

Календарно – тематическое планирование курса «Занимательная математика» в 5-А классе

№	Тема	Кол-во часов	Дата проведения		Примечание
			По плану	По факту	
1	История возникновения чисел и способов их записи. Римские цифры	1	05.09		
2	Необычное об обычных натуральных числах	1	12.09		
3	Закономерность расположения чисел натурального ряда	1	19.09		
4	Магические квадраты и числовые ребусы	1	26.09		
5	Математические софизмы (головоломки)	1	03.10		
6	Некоторые арифметические и геометрические головоломки	1	10.10		
7	Секреты некоторых математических фокусов	1	17.10		
8	Решение задач с помощью максимального предположения	1	24.10		
9	Решение геометрических задач на разрезание и перекраивание	1	07.11		
10	Китайская игра Танграм (составление фигур)	1	14.11		
11	Решение задач методом «с конца»	1	21.11		
12	Решение задач методом ложного положения	1	28.11		
13	Решение занимательных задач	1	05.12		
14	Решение задач на переливания	1	12.12		
15	Решение задач на взвешивания	1	19.12		
16	Решение задач - шуток	1	26.12		
17	Решение задач с обыкновенными дробями	1	09.01		
18	Решение задач с обыкновенными дробями	1	16.01		
19	Решение сюжетных задач	1	23.01		
20	Решение старинных задач	1	30.01		
21	Решение логических задач с помощью таблиц	1	06.02		
22	Элементы теории графов	1	13.02		
23	Применение графов к решению логических задач	1	20.02		
24	Решение задач конкурса - игры «Кенгуру»	1	27.02		
25	Решение задач конкурса - игры «Кенгуру»	1	05.03		
26	Решение задач на смекалку	1	12.03		
27	Игра «Брейн – ринг» (игра 1)	1	19.03		
28	Решение задач с десятичными дробями	1	02.04		
29	Решение задач на среднее арифметическое, среднюю цену, среднюю скорость	1	09.04		
30	Решение задач на проценты	1	16.04		
31	Угол. Решение задач на геоплане	1	23.04		
32	Решение задач со спичками	1	07.05		
33	Игра «Брейн – ринг» (игра 2)	1	14.05		
34	Решение вероятностных задач	1	21.05		
35	Соревнование «Виват, математика»	1	28.05		