



## Учебный (тематический) план курса повышения квалификации «Математический кружок. 6 класс»

Трудоемкость: 64 академических часа

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего час.	Виды учебных занятий, учебных работ		Формы контроля
			Лекци и/ видео лекци и	Самос тоятел ьная работ а	
1.	Введение. Основные методики и приемы проведения кружка	5	5		
2.	Методика проведения занятия Знакомство	2	1	1	Тест
3.	Методика проведения занятия Сколько надо взять?	2	1	1	Тест
4.	Методика проведения занятия Четность	2,7	2	1	Тест
5.	Методика проведения занятия Разрезания	2,7	2	1	Тест
6.	Методика проведения занятия Разной	2	1	1	Тест
7.	Методика проведения занятия Анализ с конца	2	1	1	Тест
8.	Методика проведения занятия Логика	2,7	2	1	Тест
9.	Методика проведения занятия Делимость. Разложение на множители	2,7	2	1	Тест
10.	Методика проведения занятия Фигуры в пространстве	2	1	1	Тест
11.	Методика проведения занятия Комбинаторика	2,7	2	1	Тест
12.	Методика проведения занятия Семь раз отмерь, один раз отрежь	2	1	1	Тест



13.	Методика проведения занятия Признаки делимости	2	1	1	Тест
14.	Методика проведения занятия Обходы	3	2	1	Тест
15.	Методика проведения занятия Графы	2	1	1	Тест
16.	Методика проведения занятия Подсчет числа ребер	2	1	1	Тест
17.	Методика проведения занятия Принцип Дирихле	2	1	1	Тест
18.	Методика проведения занятия Ребусы	2,7	2	1	Тест
19.	Методика проведения занятия Циклы и остатки	2	1	1	Тест
20.	Методика проведения занятия Разложение на множители	3	2	1	Тест
21.	Методика проведения занятия Комбинаторика 2	1,9	1	1	Тест
22.	Методика проведения занятия Компоновка	1,9	1	1	Тест
23.	Методика проведения занятия Доли	2	1	1	Тест
24.	Методика проведения занятия Разнойбой	2	1	1	Тест
25.	Методика проведения занятия Математическая карусель	1	1		

