

Календарно-тематическое планирование курса «Тренинги по сложным вопросам изучения математики в 10 классе»

№ п/п	№ по раз делу	Тема урока (занятия)	Дата		Виды, формы контроля
			План	Факт	
1. Планиметрия (11 часов)					
1	1	Решение треугольников: теория.			
2	2	Решение треугольников: задачи.			Самопроверка, взаимопроверка

3	3	Четырехугольники.			Выборочный контроль
4	4	Вписанные и описанные многоугольники.			Мини-проекты
5	5	Вычисление площадей планиметрических фигур.			Самопроверка, взаимопроверка
6	6	Задача Эйлера.			Наблюдение
7	7	Теорема Менелая.			Наблюдение
8	8	Теорема Чебы.			Наблюдение
9	9	Планиметрические задачи повышенного уровня сложности.			Мини-проекты
10	10	Решение планиметрических задач из тестов ЕГЭ.			Самопроверка, взаимопроверка
11	11	Эллипс, гипербола, парабола.			
2. Текстовые задачи (11 часов)					
12	1	Задачи на движение.			Самопроверка, взаимопроверка, проверка учителем.
13	2	Задачи на движение по реке.			
14	3	Задачи на совместную работу.			
15	4	Задачи на переменную работу.			
16	5	Задачи на смеси, сплавы, растворы.			
17	6	Использования таблиц при решении задач на смеси, сплавы, растворы.			Самопроверка, взаимопроверка
18	7	Задачи на проценты в практических ситуациях.			Выборочный контроль
19	8	Задачи, связанные с банковскими кредитами.			Наблюдение
20	9	Задачи, связанные с банковскими вкладами.			Наблюдение
21	10	Задачи, связанные с финансовыми обеспечениями проектов.			Наблюдение
22	11	Задачи на оптимальные значения.			Мини-проекты
3. Неравенства (11 часов)					
23	1	Доказательство неравенств.			Наблюдение
24	2	Дробно-рациональные неравенства.			Выборочный контроль
25	3	Метод интервалов.			Наблюдение
26	4	Иррациональные неравенства.			Самопроверка, взаимопроверка
27	5	Показательные неравенства.			
28	6	Логарифмические неравенства.			
29	7	Неравенства, содержащие переменную под знаком модуля.			Мини-проекты
30	8	Решение комбинированных неравенств.			Самопроверка, взаимопроверка
31	9	Системы неравенств.			Наблюдение
32	10	Решение систем неравенств различных видов.			Наблюдение
33	11	Применение свойств функций при решении нестандартных неравенств.			Мини-проекты
34	-	Итоговое занятие.			зачет