Подготовка к ОГЭ математика (2025-2026)

Индивидуальная диагностическая карта учащегося по материалам ОГЭ

No	Основные проверяемые требования к	Дата											
	математической подготовке												
	Уметь выполнять вычисления и преобразования,												
- 5	уметь использовать приобретённые знания и												
7	умения в практической деятельности и												
ЛОК	повседневной жизни, уметь строить и												
<u>G</u>	исследовать простейшие математические модели												
1	Определить номера объектов на схеме												
2	Простейшие тестовые задачи												
3	Прикладная геометрия: площадь												
<u> </u>	Прикладная геометрия: площадв												
	Выбор оптимального варианта												
6	Умение выполнять вычисления и												
<u> </u>	преобразования:												
	а) действия с обыкновенными дробями												
	б) действия с десятичными дробями												
	в) степени												
7													
7	Умение выполнять вычисления и преобразования												
	(координатная прямая):												
	а) неравенства												
	б) сравнение чисел												
	в) числа на прямой												
	г) выбор верного или неверного утверждения												
<u>8</u>	Умение выполнять вычисления и преобразования,												
	уметь выполнять преобразования алгебраических												
	выражений												
	а) вычисления												
	б) сравнение чисел												

	в) числа										
	г) алгебраические выражения										
0											
9	Уметь решать уравнения, неравенства, их системы										1
	а) рациональные уравнения										
	б) квадратные уравнения										—
	в) линейные уравнения										
	г) системы уравнений										
	д) системы неравенств										
<u>10</u>	Статистика и теория вероятностей										
	а) статистические характеристики										
	в) вероятность события										
<u>11</u>	Уметь строить и читать графики функций										
	а) чтение графиков										1
	б) растяжения и сдвиги										1
<u>12</u>	Вычисления по формулам										i
	а) расчеты по формулам										1
	б) составлять несложные формулы										1
											1
13	Уметь решать уравнения, неравенства, их										1
	системы										1
	а) рациональные неравенства										
	б) квадратные неравенства										
14											1
	г) системы неравенств										
	б) геометрическая прогрессия										
	в) числовая последовательность										
15	Умение выполнять действия с геометрическими										
-	фигурами, координатами и векторами										1
	(треугольники, четырехугольники,										1
	многоугольники и их элементы)										1
	а) прямоугольный треугольник										
	б) равнобедренный треугольник										
	в) площадь треугольника										
	г) вычисление углов										
	д) четырехугольники										
16	, 1										
10	1 MILLION DEMICALISM DE L'OMOTPH TOURNAME		l	I	i	l	l	l	l		

	фигурами, координатами и векторами (окружность, круг и их элементы)								
	а) касательная, хорда, радиус, диаметр								1
	б) окружность описанная (или вписанная)								
	в) центральные и вписанные углы								
<u>17</u>	Умение выполнять действия с геометрическими								1
	фигурами, координатами и векторами (площади								1
	фигур)								į
	а) треугольник								1
	б) четырехугольник								
<u>18</u>	Умение выполнять действия с геометрическими								
	фигурами, координатами и векторами (задачи на								1
	клетчатой бумаге)								į
	а) углы								į
	б) площади								1
	в) расстояния								
19	Анализ геометрических высказываний								
	Всего баллов			_	 	 _	 	_	

Ознакомлен	
Ознакомлен	
Учитель математики	