

## Лист контроля уроков математики (профильный уровень) в 11-х классах в рамках подготовки к ЕГЭ

Изменений в содержании нет, только в структуре

Задания, которые вызвали сложности в 2022 году (по КИМ-2023): 13, 16, 17, 18

Умение, которое учитель развивает у школьника	№ задания ЕГЭ-2023	Задания для учеников	Уровень (в баллах), на котором учитель выполняет действия		
			На всех уроках (высокий)	На отдельных уроках (средний)	Не выполнял (низкий)
Решать рациональные, иррациональные, показательные, тригонометрические и логарифмические уравнения, неравенства и их системы	17	Решить систему уравнений с несколькими переменными	2		
		Решить логарифмическое или тригонометрическое неравенство	2		
Решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов)	13, 16	Найти длину сторон или ребер в призме, треугольнике, трапеции, параллелограмме	2		
		Найти площадь треугольника, вписанного в окружность		1	
		Доказать, что линии фигуры параллельны или перпендикулярны		1	
Моделировать реальные ситуации на языке алгебры, составлять уравнения и неравенства по условию задачи; исследовать построенные модели с использованием аппарата алгебры	17, 18	Определить значение переменной в системе уравнений, чтобы у нее было единственное решение	2		
Проводить доказательные рассуждения при решении задач, оценивать логическую правильность рассуждений, распознавать логические некорректные рассуждения	13, 16, 18	Определить вероятность события в соответствии с условиями задачи		1	
Итоговый балл (К):			11		
Максимальный балл:			14		