

Лист контроля уроков математики (базовый 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): 9, 10, 11, 12, 13, 16

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)
Вычислять значения числовых и буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования	16	Найти значение выражения, содержащего степени	2		
		Преобразовать число со степенью в целое число	2		
		Преобразовать целое число в число со степенью		1	
		Сократить выражение, содержащее степени	2		
Решать планиметрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей)	10, 12	Найти площадь фигуры	2		
		Определить градус угла			0
		Найти углы в треугольнике		1	
		Определить длину медианы, средней линии, биссектрисы треугольника	2		
Решать простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов); использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы	9, 11, 13	Определить площадь фигуры на клетчатой бумаге	2		
		Найти площадь объемной фигуры		1	
Моделировать реальные ситуации на языке геометрии, исследовать построенные модели с использованием геометрических понятий и теорем, аппарата алгебры; решать практические задачи, связанные с нахождением геометрических величин	10, 11	Определить количество граней, ребер объемной фигуры		1	
Итоговый балл (К):			16		
Максимальный балл:			22		