

2016-1017 учебный год

Предмет: математика (база)

Дата проведения: 11.10.16

Цель: тренировочная, проверка усвоения материала

Форма работы-тест в формате ЕГЭ

Форма проведения - независимая внутри комплекса

Форма проверки- независимая внутри комплекса

Класс	11а
Учитель	Баранова Н.А.
Уч-ся по списку	26
Выполняли работу	22
«5» (кол-во)	9
«4»(кол-во)	5
«3»(кол-во)	7
«2»(кол-во)	1
Обученность	95
Качество	73
% выполнения	70
Не выполняли работу	4

№	Контролируемые элементы содержания	% выполнения
1.	Алгебра:	
	<i>Числа, корни и степени</i>	91
	<i>Основы тригонометрии</i>	67
	<i>Логарифмы</i>	83
	<i>Преобразования выражений</i>	94
2.	Уравнения и неравенства	
	<i>Уравнения</i>	100
	<i>Неравенства</i>	94
3.	Начала математического анализа	
	<i>Производная</i>	63
	<i>Исследование функций</i>	63
4.	Геометрия	
	<i>Планиметрия</i>	77
	<i>Многогранники</i>	75
	<i>Тела и поверхности вращения</i>	86
	<i>Измерение геометрических величин</i>	100
	<i>Координаты и векторы</i>	96
5.	Элементы комбинаторики, статистики и теории вероятностей	
	<i>Элементы комбинаторики</i>	100
	<i>Элементы статистики</i>	93
	<i>Элементы теории вероятностей</i>	89

Выявлены проблемные вопросы, на которые следует обратить особое внимание при подготовке обучающихся к итоговой аттестации:

- 1. Арифметические ошибки**
- 2. Ошибки при определении геометрического смысла производной**
- 3. Ошибки при нахождении объема геометрических тел**
- 4. Решение логарифмических и показательных уравнений и неравенств**
- 5. Решение неравенств методом интервалов**
- 6. Применение тригонометрических формул.**