

Анализ входной контрольной работы по алгебре 8 А кл.

Учитель Тараскина С.В. Дата проведения 12.09.16

Количество учащихся в классе	8 А 26 уч-ся	Б	В
Работу выполняли	21 уч-ся		

Результаты:

	«5»	«4»	«3»	«2»	Ср. балл	% качества
8 А	5	3	6	7	3,3	38%
Б						
В						

Основные ошибки и их причины (отдельно по каждому заданию):

№	Основные ошибки и их причины	А		Б		В	
		+ %	-- %	+ %	-- %	+ %	-- %
1	Нахождение значения функции по заданному аргументу	15/71%	6/29%				
2	Линейные многоугольники в-ва степеней. Формулы сокращенного умножения	14/62%	7/33%				
3	Формулы сокращенного умножения	13/62%	8/38%				
4	Применение формулы сокращенного умножения	13/62%	8/38%				
5	Применение формул сокращенного умножения	11/52%	10/48%				
6	Свойства степеней	15/71%	6/29%				
7	График линейной функции	12/57%	9/43%				
8	Правила раскрытия скобок и приведения подобных слагаемых	11/52%	10/48%				
9	Решение систем уравнений	4/67%	4/33%				

1 часть

2 часть

!!! Меры по устранению допустимых ошибок: проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, сопоставить работу над ошибками; проанализировать, разобрать типичные упражнения, решить задачи.

2016-2017 уч. год

Анализ входной контрольной работы по СА (продолжение)

Учитель _____ Дата проведения _____

Количество учащихся в классе	А	Б	В
Работу выполняли			

Результаты:

	«5»	«4»	«3»	«2»	Ср. балл	% качества
А						
Б						
В						

Основные ошибки и их причины (отдельно по каждому заданию):

№	Основные ошибки и их причины	А		Б		В	
		+ %	-- %	+ %	-- %	+ %	-- %
10	Свойства степеней.	8 38%	13 62%				
11	Отличение координат точек пересечения граф.	7 33%	14 67%				
12	Решение задачи с помощью ур-я.	7 33%	14 67%				

!!! Меры по устранению допустимых ошибок:

Анализ входной контрольной работы по алгебреУчитель Колодух А.А. Дата проведения 12.09.16г.

Количество учащихся в классе	А	В	Б
Работу выполняли			22

Результаты:

	«5»	«4»	«3»	«2»	Ср. балл	% качества
А						
Б	0	6	4	12	2,72	27,3%
В						

Основные ошибки и их причины (отдельно по каждому заданию):

№	Основные ошибки и их причины	А		Б		В	
		+ %	-- %	Н %	-- %	+ %	-- %
	Фейсбук с отрицательными и положительными знаками			72			
	Формула сокращенного умножения			64			
	Разложение на множители			81			
	Свойства степеней			27			
	Упрощение выражений			87			
	Решение систем уравнений			82			
	Решение задачи на составление уравнения			95			

!!! Меры по устранению допустимых ошибок:

Повторение основных понятий
Анализ ошибок

2016-2017 уч. год

Анализ входной контрольной работы по алгебре

Учитель Марценко С.В. Дата проведения 12.09.2016

Количество учащихся в классе	А	Б	8 В
Работу выполняли	—	—	23 15

Результаты:

	«5»	«4»	«3»	«2»	Ср. балл	% качества
А	—	—	—	—	—	—
Б	—	—	—	—	—	—
В	4	3	1	4	3,3	44%

Основные ошибки и их причины (отдельно по каждому заданию):

№	Основные ошибки и их причины	А		Б		В	
		+ %	-- %	+ %	-- %	+ %	-- %
1	Найти зн-е ρ -ли при заданной зн-и σ и ϵ	—	—	—	—	80	20
2	Упростить слож. формулу сокр. ρ -ли	—	—	—	—	43	24
3	Представить в виде произведен. (с помощью формул сокр. ρ -ли)	—	—	—	—	80	20
4	Вычислить с помощью свойств степеней	—	—	—	—	60	40
5	Сократить ρ -ли, заданные формулами, с их графиками	—	—	—	—	53	44
6	Упростить ρ -ли (формула сокращен. ρ -ли)	—	—	—	—	60	40
7	Решить систему уравнений	—	—	—	—	53	44
8	Найти зн-е ρ -ли (свойства степеней)	—	—	—	—	26	44
9	Найти координаты абсцисс точек пересечения графиков ρ -ли	—	—	—	—	40	60
10	Решить текстовую задачу с помощью ρ -ли	—	—	—	—	40	60

!!! Меры по устранению допустимых ошибок: