

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ
краевой диагностической работы по МАТЕМАТИКЕ
8 класс (30 января 2019 г.)

Диагностическую работу по алгебре выполняли 10 учащихся 8 класса.
 В таблице 1 представлены проценты полученных оценок по итогам работы .

Таблица 1

Всего учащихся	Число писавших	Проценты полученных оценок			
		«2»	«3»	«4»	«5»
В классе- 13 чел, из них 2 чел обучаются по программе 8 вида, 1 чел отсутствовал по болезни.	10	10 %	50%	40 %	0%

Работа состояла из 8 заданий, два из которых с кратким ответом и пять с выбором ответа - задания базового уровня сложности - и одно задание повышенного уровня сложности, с развернутым ответом, правильное, обоснованное решение которого оценивалось в 2 балла. Задания проверяли знания учащихся, полученные за курс алгебры 7-8 класса.

Целью работы была диагностика уровня знаний учащихся по математике на данном этапе обучения для планирования процесса подготовки к ОГЭ.

Задание № 1 Действия с рациональными числами

Выполнено- 90 %.

Задание № 2 Действия с алгебраическими дробями

Выполнено –70 %

Задание № 3 График линейной функции

Выполнено- 80 %

Задание № 4 Анализ диаграммы

Выполнено-100 %

Задание № 5 Решение линейного уравнения

Выполнено -100%

Задание № 6 Решение задачи на применение квадратного корня

Выполнено-50 %

Задание № 7 Выразить физическую величину из формулы

Выполнено-70 %

Задания № 8 Решение текстовых задач (на движение)

Выполнено- 15 %