

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ
краевой диагностической работы по МАТЕМАТИКЕ
8 класс (24 октября 2018 г.)

Диагностическую работу по алгебре выполняли 8 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-10 чел, из них 2 чел обучаются по программе 8 вида.	8	12.5 %	62.5%	25 %	0%

Работа состояла из 8 заданий, три из которых с кратким ответом и четыре 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 7-8кл, математики 5-6кл класса.

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

Задание № 1 Действия с десятичными и обыкновенными дробями
 Выполнено- 88 %.

Задание № 2 Действия с алгебраическими дробями
 Выполнено –75 %

Задание № 3 Анализ табличных данных
 Выполнено- 88 %

Задание № 4 Графики реальной зависимости
 Выполнено-88%

Задание № 5 Линейное уравнение
 Выполнено -100%

Задание № 6 Свойства степени с натуральным показателем
 Выполнено-38 %

Задание № 7 Выразить переменную из формулы.
 Выполнено-63 %

Задания № 8 Решение текстовых задач (на смеси и движение)
Выполнено- 25 %