

**Анализ результатов
диагностической работы (ЦОКО) в 11 «А» классе по математике 27.01.2023г.**

Цели проведения пробного экзамена:

проверить наличие базовых знаний учащихся и уровень готовности к сдаче ЕГЭ.

Задачи:

- 1) получить объективную информацию о качестве обучения в 11 классе
- 2) выявить уровень предметных знаний и умений, сформированных у школьников в 11 классе.
- 3) определить положительные и отрицательные тенденции усвоения учащимися федерального компонента государственного стандарта общего образования.

Спецификация работы:

Экзаменационная работа состоит из одной части, включающей 21 заданий с кратким ответом базового уровня сложности. Ответом к каждому из заданий 1–21 является целое число или конечная десятичная дробь, или последовательность цифр.

Задание с кратким ответом считается выполненным, если верный ответ записан в бланке ответов № 1 в той форме, которая предусмотрена инструкцией по выполнению задания.

Шкала пересчета суммарного балла за выполнение экзаменационной работы в целом в отметку по математике

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный балл за работу	0-6	7-11	12-16	17-21

СОШ № 61	Всего по списку	Писали работу
11 «А»	17	17

отметка	«5»	«4»	«3»	«2»	Качество знаний	Качество успеваемости
11 «А»	2	5	9	1	41%	94%

№ п/п	Наименование ОО	ФИО	Класс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Итого	Оценка	
				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1
1.	МБОУ "СОШ№61"	Абаев Ислам Муслимович	11"А"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21		
2.	МБОУ "СОШ№61"	Арсанукаева Сабина Аргуровна	11"А"	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	10	3
3.	МБОУ "СОШ№61"	Бадиласва Петимат Идрисовна	11"А"	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9	3	
4.	МБОУ "СОШ№61"	Дагаев Хамзат Рамзанович	11"А"	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	11	3	
5.	МБОУ "СОШ№61"	Джанчурьев Руслан Зурабович	11"А"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	16	4	
6.	МБОУ "СОШ№61"	Джанчурьев Мохьмад-Амин Русланович	11"А"	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	15	4	
7.	МБОУ "СОШ№61"	Дудасва Лезина Исаевна	11"А"	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	9	3	
8.	МБОУ "СОШ№61"	Дудасва Райна Исаевна	11"А"	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	12	4	
9.	МБОУ "СОШ№61"	Исраилов Хамзат Муслимович	11"А"	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	7	3	
10.	МБОУ "СОШ№61"	Муралов Абдулсалам Магомедбаширович	11"А"	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	19	5	
11.	МБОУ "СОШ№61"	Наршоев Турпал Шаранович	11"А"	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10	3	
12.	МБОУ "СОШ№61"	Солтаева Селима Абдул-Вахидовна	11"А"	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	2	
13.	МБОУ "СОШ№61"	Сулейманова Диана Руслановна	11"А"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	18	5	
14.	МБОУ "СОШ№61"	Тамкаева Радиша Сулимовна	11"А"	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	15	4	
15.	МБОУ "СОШ№61"	Тунгасва Хадижат Тимуровна	11"А"	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	11	3	
16.	МБОУ "СОШ№61"	Хаджиев Муслим Мурадович	11"А"	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	13	4	
17.	МБОУ "СОШ№61"	Хаджиева Дагмара Руслановна	11"А"	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	2	
Выполнили (чел)				15	15	17	8	8	13	10	15	12	16	2	7	6	12	11	9	7	4	4	6	1			
% выполнения				88	88	100	47	47	76	58	88	71	94	12	41	35	71	64	53	41	24	24	35	6			

Самый высокий процент выполнения заданий этой работы–№1, №2, №3, №8, №10.

С заданием №11, №18, №19 и №21 учащиеся справились на очень низком уровне.

ВЫВОД:

- Совершенствовать вычислительные навыки учащихся: действия с целыми числами, с обыкновенными и десятичными дробями, с натуральными степенями и действия с арифметическими корнями.
- Развивать логическую культуру учащихся.
- включать задания, вызвавшие затруднения, в классные и домашние работы;
- учитывать в практике обучения математике необходимость постоянного тренинга по развитию и совершенствованию вычислительных навыков учащихся;
- при изучении геометрии необходимо повышать наглядность преподавания, больше уделять внимания применению геометрических знаний к решению практических задач;

Учитель математики: Сулейманова Э.А.