

**Анализ результатов входной
диагностической работы (ЦОКО) в 11 «А» классе по математике 28.09.2022г.**

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	0-7	8-11	12-16	17-21

СОШ № 61	Всего по списку	Писали работу
11 «А»	18	18

отметка	«5»	«4»	«3»	«2»	Качество знаний	Качество успеваемости
11 «А»	1	4	9	4	28%	78%

№ 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.	МБОУ "СОШ№61"	Абаев Ислам Муслимович	11"А"	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	9	3
2.	МБОУ "СОШ№61"	Арсанукаева Сабина Артуровна	11"А"	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	9	3
3.	МБОУ "СОШ№61"	Бадилаева Петимат Идрисовна	11"А"	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	2
4.	МБОУ "СОШ№61"	Дагаев Хамзат Рамзанович	11"А"	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	11	3
5.	МБОУ "СОШ№61"	Джанчурас Руслан Зурабович	11"А"	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	14	4
6.	МБОУ "СОШ№61"	Джанчурас Мохьмад-Амин Русланович	11"А"	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	2
7.	МБОУ "СОШ№61"	Дудаева Лезина Исаевна	11"А"	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	2
8.	МБОУ "СОШ№61"	Дудаева Раяна Исаевна	11"А"	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	9	3
9.	МБОУ "СОШ№61"	Исраилов Хамзат Муслимович	11"А"	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	9	3
10.	МБОУ "СОШ№61"	Манасва Раяна Тимуровна	11"А"	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9	3
11.	МБОУ "СОШ№61"	Муратов Абдулсалам Магомедбаширович	11"А"	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	19	5
12.	МБОУ "СОШ№61"	Паршоев Турпал Шаранисвич	11"А"	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	9	3
13.	МБОУ "СОШ№61"	Солтаева Селима Абдул-Вахидовна	11"А"	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	14	4
14.	МБОУ "СОШ№61"	Судейманова Диана Руслановна	11"А"	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	11	3
15.	МБОУ "СОШ№61"	Тамкаева Радима Сулимовна	11"А"	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	2
16.	МБОУ "СОШ№61"	Тунтаева Хадиджат Тимуровна	11"А"	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	13	4
17.	МБОУ "СОШ№61"	Хаджиев Муслим Муратович	11"А"	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	13	4
18.	МБОУ "СОШ№61"	Хаджиева Дагмара Руслановна	11"А"	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	17	15	5	7	6	6	3	3	2
Выполнили (чел)				14	17	12	13	7	14	2	13	13	11	3	2	4	17	15	5	7	6	6	3	3		
% выполнения				78	94	67	72	39	78	11	72	72	61	17	11	22	94	83	28	39	33	33	17	17		

Самый высокий процент выполнения заданий этой работы—№1, №2, №6, №14, №15.
С заданием №7, №11, №15, №20 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.