

**Аналитическая справка
о результатах проведения Региональной диагностической работы
по математике в МБОУ «Верхне- Нойберская СШ №1»**

Дата: 19.03.2024

В соответствии с письмом Министерства образования и науки ЧР от 07.03.2024 года № 594/07-43 «О проведении Единых дней региональных диагностических работ для обучающихся 8-х и 10-х классов ОО Гудермесского муниципального района ЧР», Планом мероприятий по повышению качества результатов ГИА обучающихся ОО ЧР в 2023-2024 учебном году, утвержденным приказом Министерства от 11.08.2023 года № 1046-п, приказом МУ «Отдел образования Гудермесского муниципального района» ЧР от 11.03.2024 №43-п «О проведении Единых дней региональных диагностических работ для обучающихся 8-х и 10-х классов ОО Гудермесского муниципального района ЧР», приказом МБОУ «Верхне-Нойберская СШ №1» № 37 от 13.03.2024г. в целях выявления уровня подготовки обучающихся 10-ого класса по русскому языку, математике и обществознанию, 19 марта 2024 года в МБОУ «Верхне-Нойберская СШ №1» проведена РДР по математике в 8,10 классах.

Цель: выявление уровня подготовки обучающихся 8,10-х классов по математике.

Количество обучающихся, участвовавших в написании работы –

8классы -150 чел (100%)

10 классы- 36чел. (100%).

Результаты региональной проверочной работы по математике.

10 а класс

№ п/п	ФИ обучающегося													Уровень
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Балл		
1.	Алиев Мовсар	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	6	базовый	
2.	Алиева Разет	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	7	базовый	
3.	БаймурадовХизир	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	8	средний	
4.	Баймурадова Хеди	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	8	средний	
5.	Везиханов Билал	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	6	базовый	
6.	Дачаев аХадижа	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	8	средний	
7.	Дениев Сулим	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	низкий	
8.	Джабраилов Дауд	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	низкий	
9.	Жанаралиев Магомед	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	низкий	
10.	Закараева Иман	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	8	средний	
11.	Идрисов Лом–Али	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	4	низкий	
12.	Кунаев Сулима	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	4	низкий	
13.	Махмудова Хава	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	4	низкий	
14.	МургуеваАйдима	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	6	базовый	
15.	Мусаев Муслим	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	4	базовый	
16.	Мацаев Муслим	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый	
17.	Муталимов Илес	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	5	низкий	
18.	Пайзуев Имран	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	4	низкий	
19.	Тамхаев Билал	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	средний	
20.	Усумова Рашан	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	8	средний	
21.	Элиханова Аза	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	4	низкий	
22.	Эльдахажиев Нур-Магомед	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	4	низкий	

10 б класс													
1.	Байгериева Халимат	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	7	базовый
2.	Барзаева Ашура	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	низкий
3.	Баймурадов Ахьмад	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	низкий
4.	Баймурадова Айдима	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	низкий
5.	Баймурадов Альви	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3	низкий
6.	Гагаев Ахмед	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	4	низкий
7.	Гетиев Абдул	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	6	базовый
8.	Зимцаева Макка	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	6	базовый
9.	Лорсанова Марьям	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	6	базовый
10.	Мусаева Езита	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	6	базовый
11.	Магамедов Амирхан	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	низкий
12.	Межидов Мурад	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	7	базовый
13.	Халадова Хадижат	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	6	базовый
14.	Шавхалова Фарида	1	1	1	9	1	1	1		1	0	7	базовый

Работа состоит из 10 заданий:

Всего за работу можно набрать 10 баллов.

Время, которое отводится на выполнение работы – 45 минут.

Ответом к каждому заданию является число, цифра или последовательность цифр.

Выставление отметок за работу:

Отметка за работу выставляется по следующим критериям:

19.03.2024				
№ п/п	Класс/ учащихся	Предмет	Зачет	Незачет
1	10 а	математика	11	11
Всего:	22 учащихся		50%	50 %
2	10 б	математика	8	6
Всего	14 учащихся		57%	42 %
			53%	46%

Показатель доли выполнения заданий работы по математике обучающимися

№	Контролируемый элемент содержания и (или) требование	Кол-во обучающихся, выполнивших задание
1	Задание 1	24 (66 %)
2	Задание 2	26 (72 %)
3	Задание 3	28 (77 %)
4	Задание 4	12 (33 %)
5	Задание 5	20 (55 %)
6	Задание 6	14 (38 %)
7	Задание 7	12 (33 %)
8	Задание 8	19(52 %)
9	Задание 9	21 (58 %)

12	Геримсултанова	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	4	низкий
13	Дакаев Адам	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	6	базовый
14	Дакаева Мата	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	7	средний
15	Дакашев Абу-Бакар	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	6	базовый
16	Джабаев Аюб	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	средний
17	Даудов Ибрагим	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	6	базовый
18	Исакова Айшат	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	4	низкий
19	Каимова Фариза	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
20	Косумова Сафият	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	средний
21	Мицаева Анжела	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	6	базовый
22	Почуев Ибрахим	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	6	базовый
23	Солтымурадова Хадижат	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	базовый
24	Солтымурадов Мохьмад	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	8	средний
25	Тасаев Асхаб	0	1	1	1	0	6	1	1	0	0	6	базовый
26	Татаев Ясин	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	7	базовый
27	Хусиханов Райбек	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	базовый
28	Чанкаева Ясмина	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	средний
29	Эпсуркаев Магомед	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	7	средний
30	Ясакова Петимат	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	6	базовый

Всего обучающихся в 8 «а» классе	Из них писали работу	«5»	«4»	«3»	«2»	Успеваемость %	Качество %
30	30	4	7	15	4	86%	36%

Результаты региональной проверочной работы по математике в форме ОГЭ 8 «б» классе

Ф.И. ученика	Часть 1										Всего балло в	Оценка
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Алиев Ясин	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	средний
Анасова Марьям	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
Башаев Ясин	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	6	базовый
Башаев Ислам	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	4	низкий
Бисултанов Авлур	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	средний
Бачакова Раяна	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	5	базовый
Баймурадов Адам	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	5	базовый
Бугаева Максалина	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	6	базовый
Вастаева Ясмина	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	средний
Геримсултанов Идрис	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	4	низкий
Жанаралиев Ахмед	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	базовый
Косумова Халимат	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	7	средний
Лорсанова Мата	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	6	базовый
Магомадов Ислам	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	4	низкий
Магомадов Хизир	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	7	средний
Мачигова Амина	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	6	базовый
Мудаева Бирлант	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	6	базовый
Оздиева Раяна	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
Очаров Салих	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	7	средний
Очаров Сулейман	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	4	низкий
Сайдаев Бешир	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	базовый
Пайзуева Максалина	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
Товзаров Магомед-Салах	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
Халадов Абдурахман	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	6	базовый
Хамзатова Раяна	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	6	базовый
Хожаев Сурхо	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	6	базовый
Хожаева Сумия	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	7	средний

Цухаев Адлан	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	6	базовый
Элипханов Ясин	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	6	базовый
Эсмурзаева Мата	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	4	низкий

Всего обучающихся в 8 «б» классе	Из них писали работу	«5»	«4»	«3»	«2»	Успеваемость %	Качество %	Средний балл
30	30	3	7	15	5	83,33%	33%	3,42

Результаты региональной проверочной работы по математике в форме ОГЭ 8 «в» классе

Ф.И. ученика		Часть 1										Всего балло в	Оценка
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
6	Алиев Мовсар	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	высокий
6	Алиев Шамхан	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
6	Алиева Раяна	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	8	средний
6	Апаева Марха	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	4	низкий
6	Арсанукаева Иман	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
6	Ахмедов Амирхан	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	6	базовый
6	Баймурадов Адлан	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	7	средний
6	Бигиев Адам	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
6	Баймурадова Мата	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	4	низкий
7	Висаев Майрбек	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	низкий
7	Вислуев Шаабан	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
7	Вислуева Хава	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
7	Гадаева Малика	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	средний
7	Дениева Рукет	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	6	базовый
7	Джанчураев Хасейн	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	4	низкий
7	Истамулов Ахмед	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
7	Исмаилова Ясмина	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	средний

7	Каимова Иман	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	6	базовый
7	Мацаев Адам	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4	низкий
8	Межидова Аймани	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
8	Межидова Ясмينا	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
8	Мулигов Хабибула	0	1	1	1	0	6	1	1	0	0	6	базовый
8	Мулигова Мети	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	7	средний
8	Мудаев Ахъяд	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	5	базовый
8	Отчарова Марха	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
8	Тулаева Ровзет	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	7	средний
8	Умарова Петимат	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	6	базовый
8	Уматгериев Магомед	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
8	Хамидов Джамалай	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	6	базовый
9	Хугуев Хусейн	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	5	базовый

Всего обучающихся в 8 «в» классе	Из них писали работу	«5»	«4»	«3»	«2»	Успеваемость %	Качество %	Средний балл
30	30	3	6	16	5	83,33%	30%	3,42

Результаты региональной проверочной работы по математике в форме ОГЭ 8 «Г» классе

Ф.И. ученика		Часть 1										Всего баллов	Оценка
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	Альтемирова Марха	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	6	базовый
	Альтимиров Магомед	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	4	низкий
	Альтимирова Ажурат	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	средний
	Альтимирова Амина	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
	Альтимирова Раяна	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	8	средний
	Байгериева Аминат	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	средний
	Бершигов Адам	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	4	низкий
	Бугаев Амирхан	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	4	низкий

Говдаханов Дауд	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	5	базовый
Дакшаева Тамила	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	средний
Дакшаева Самира	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
Джабраилова Сумайа	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	8	средний
Джабраилова Марем	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	6	базовый
Загидов Магомед	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	6	базовый
Идрисова Хадижат	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	6	базовый
Исмаилова Хадижа	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	8	средний
Истамулова Марьям	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	6	базовый
Истамулов Мансур	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	высокий
Исакова Петимат	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	базовый
Касумова Иман	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
Мачигова Зайнап	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
Маилов Ансар	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	4	низкий
Мудаев Сайхан	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
Мусаева Езира	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	6	базовый
Мусостова Иман	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	6	базовый
Муталимова Линда	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	средний
Тамхаев Асхаб	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	5	базовый
Темирбулатова Марьям	0	1	1	1	0	6	1	1	0	0	6	базовый
Тутуева Хава	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый
Усумова Алина	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	базовый

Всего обучающихся в 8 «Г» классе	Из них писали работу	«5»	«4»	«3»	«2»	Успеваемость %	Качество %	Средний балл
24	24	3	7	16	4	86,66%	33%	3,42

Результаты региональной проверочной работы по математике в форме ОГЭ 8 «Д» классе

[illegible]

149.	Юсупов Магамед	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	6	базовый
150.	Юсупов Рахман	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	6	базовый

Всего обучающихся в 8 «д» классе	Из них писали работу	«5»	«4»	«3»	«2»	Успеваемость %	Качество %	Средний балл
24	24	4	5	17	4	86,66%	30%	3,42

Краткая характеристика диагностической работы

Работа состоит из **10** заданий.

Всего за работу можно набрать **13** баллов.

Время, которое отводится на выполнение работы, – **40** минут.

Ответом к каждому заданию является число, цифра или последовательность цифр

Показатель доли выполнения заданий

№	Контролируемый элемент содержания и (или) требование	Кол-во обучающихся, выполнивших задание
1	Задание 1	114 (76%)
2	Задание 2	141 (94%)
3	Задание 3	130 (86%)
4	Задание 4	106 (70%)
5	Задание 5	102 (68%)
6	Задание 6	104 (69%)
7	Задание 7	92 (61%)
8	Задание 8	64 (42%)
9	Задание 9	57 (38%)
10	Задание 10	54 (36%)

Количество всего обучающихся 8-х классов, участвующих в написании работы– **150** чел. (100%)

Всего обучающихся в 8-х классах	Из них писали работу	«5»	«4»	«3»	«2»	Успеваемость %	Качество %
150	150	17	32	79	22	85%	32%

Анализ результатов выполнения работы:

Задания, вызвавшие затруднения.

Задание 8

Задание 9

Задание 10

Задания, вызвавшие меньшие затруднения.

Задания №1, №3, №3, №4, № 6.

Ученики ещё не совсем готовы решать задания ОГЭ. Необходимо работать над устранением ошибок, систематически работать над умением выполнять учащимися заданий, входящих в ОГЭ, подготовить учащихся к успешной сдаче экзамена.

По результатам диагностики в форме ОГЭ выявлена группа неуспевающих, в количестве 22 человек.

В связи с чем составлен план ликвидации пробелов в знаниях, на уроках математики включены дополнительные задания на повторение изученного (тренировочные тестовые задания, задания на сайтах по подготовке к ОГЭ, индивидуальные задания каждому обучающемуся на дом).

Выводы:

Обучающиеся 8 классов в целом не все справились с работой по математике и показали средний уровень сформированности предметных результатов.

Оценка достижения планируемых результатов освоения заданий всех двух уровней, связанных с смысловым чтением задач, применением свойств преобразований, умением решать уравнения и неравенств и их системы, умение читать и строить графики функций, умение решать планиметрические задачи.

Причиной таких результатов можно считать недостаточную сформированность у обучающихся умений применять изученные правила, умений самоконтроля, умений работать с графиками, таблицами и схемами.

Анализ результатов диагностической работы позволил выработать следующие рекомендации:

- Совершенствовать умения и навыки обучающихся в решении уравнений различных видов.
- Организовать систематическое повторение пройденных разделов учебных предметов: «Алгебра» и «Геометрия»

- На уроках больше внимания уделять заданиям: «Решение уравнений», «Действия с иррациональными выражениями», «Свойства и признаки геометрических фигур».
- Отрабатывать навыки решения планиметрических задач.
- Использовать систему тестового контроля.
- Чаще обращаться к отработке заданий подобного содержания.
- Продолжить подготовку обучающихся к успешной сдаче ОГЭ.

Рекомендации:

8. При повторении уделить необходимое внимание вопросам, вызвавшим наибольшие затруднения у школьников на РДР.

Систематически проводить работу с обучающимися, отрабатывая с ними задания высокого уровня сложности