

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Заречненская школа» Симферопольского района Республики Крым
ОКПО 57865027, ОГРН 1219100015243, ИНН/КПП 9109026684/910901001
ул.им.Г.Калужина зд. 2, с.Заречное, Симферопольский р-н, РК, 297571,
e-mail: school_simferopolsiy-rayon50@crimeaedu.ru**

СПРАВКА

26.12.2022

№ 59

с.Заречное

***Об итогах административных контрольных работ по математике
в 5-8-х, 10-11-х классах за I полугодие 2022/2023 учебного года***

Согласно годовому плану работы МБОУ «Заречненская школа», с 16.12.2022 по 23.12.2022 были проведены административные контрольные работы по математике в 5 – 8-х, 10-11-х классах.

В связи с проведением пробного экзамена в формате ОГЭ, в 9-х классах административная контрольная работа не проводилась.

Результаты административной контрольной работы по математике:

Клас с	Учи тель	Количество учащихся		Количество учащихся, получивших отметки				Сре дни й балл	Качест во знаний	Уро вень обучен ности	Успе вае мость
		Всего	Вы пол няли	«5 »	«4»	«3 »	«2 »		%	%	%
5 - А	Дуды шева А.С.	24	19	1	6	10	2	3,32	36,84	46,11	89,47
5 – Б	Дуды шева А.С.	22	20	5	4	8	3	3,55	45	54,6	85
5 – В	Дуды шева А.С.	20	17	0	2	8	7	2,71	11,76	31,06	58,82
5 – К	Дуды шева А.С.	24	23	3	10	6	4	3,52	56,52	53,04	82,61
6 - А	Дуды шева А.С.	24	21	1	6	10	4	3,19	33,33	43,24	80,95
6 - Б	Дуды шева А.С.	26	20	0	6	9	5	3,05	30	39,4	75
6-В	Панкр атова Л.Р.	26	25	5	16	4	0	4,04	84	66,72	100

7-А	Идрисов С.Н.	22	19	0	9	6	4	3,26	47,37	45,05	78,95
7-Б	Идрисов С.Н.	24	22	2	10	10	0	3,64	54,55	54,55	100
7-В	Панкратова Л.Р.	24	21	3	7	11	0	3,62	47,62	54,48	100
8-А	Панкратова Л.Р.	22	22	3	11	6	2	3,68	63,64	56,91	90,91
8-Б	Панкратова Л.Р.	17	16	5	7	3	1	4	75	67	93,75
8-В	Панкратова Л.Р.	17	15	5	7	2	1	4,07	80	69,07	93,33
10-А	Романенко Н.А.	20	18	2	11	5	0	3,83	72,22	60,22	100
10-Б	Романенко Н.А.	19	13	0	11	1	1	3,77	84,62	58,15	92,31
11	Романенко Н.А.	14	7	3	4	0	0	4,43	100	79,43	100
Итого:		345	298	38	127	99	34	3,57	55,37	53,81	88,59

Основные ошибки:

- 1) нахождение компонентов уравнения;
- 2) решение текстовой задачи на дроби;
- 3) ошибка в знаках при раскрытии скобок с помощью распределительного закона умножения;
- 4) вычислительные ошибки;
- 5) действия со степенями;
- 6) действия с алгебраическими дробями;
- 7) применение свойств корней степени n ;
- 8) решение неравенств методом интервалов;
- 9) решение рациональных уравнений;
- 10) нахождение первообразной функции, проходящей через данную точку;
- 11) применение формулы Ньютона-Лейбница при нахождении площади криволинейной трапеции.

Административную работу по математике за I полугодие 2022/2023 учебного года писали 298 обучающихся 5-8, 10-11 классов (86,4%). Средний балл по школе – 3,6. Качество знаний – 165 обучающихся (55,4%), уровень обученности – 53,8%, успеваемость 264 (88,6%). Неудовлетворительный результат показали 34 обучающихся (11,4%). Наибольшее количество учеников, написавших административную контрольную работу на низком уровне: 7 человек- 5-В класс (Дудышева А.С.), 5 человек – 6-Б класс (Дудышева А.С.), 4 человека – 5-К, 6-А классы (Дудышева А.С.), 7-А класс (Идрисов С.Н.).

Качество знаний ниже, чем на школьном уровне, в следующих классах:

1. 5-А - 36,8%	}	Дудышева А.С.
2. 5-Б - 45%		
3. 5-В - 11,8%		
4. 6-А - 33,3%		
5. 6-Б - 30,0%		
6. 7-А - 47,4%		Идрисов С.Н.
7. 7-В - 47,6%		Панкратова Л.Р.

Вывод: административную контрольную работу по математике обучающиеся 5-8, 10-11 классов написали на среднем уровне: качество знаний – 55,4%. Средний балл по школе - 3,6.

На основании вышеизложенного:

РЕКОМЕНДАЦИИ:

1. Признать, что административная контрольная работа по математике за I полугодие 2022/2023 учебного года была написана в 5-8-х, 10-11-х классах на среднем уровне
2. Учителям математики проводить следующую работу по улучшению качества знаний в 5-11 классах по математике:
 - 2.1. проверять владение базовым понятийным аппаратом по основным разделам содержания курса математики в данном классе;
 - 2.2. формировать умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями;
 - 2.3. укреплять владение основами логического и алгоритмического мышления;
 - 2.4. отрабатывать владение стандартными приемами решения уравнений и задач;
 - 2.5. укреплять владение приемами выполнения тождественных преобразований выражений;
 - 2.6. укреплять умение извлекать информацию, представленную на графиках функций;
 - 2.7. отрабатывать умение применять изученные понятия при решении задач практического содержания.
3. Рассмотреть результаты административных контрольных работ за I полугодие 2022/2023 учебного года на заседании ШМО естественно-математического цикла.

Январь 2023г.

Ответственный: руководитель ШМО Дудышева А.С.

Заместитель директора по УВР



М.В. Яковлева