



Справка
по итогам региональной проверочной работе
по математике в 9 классах МБОУ СОШ №2. (1 этап -23.11.2022 г)

ОУ	Качество знаний	Предмет	Плановое число участников	Фактическое число участников	«5»		«4»		«3»		«2»		% соотв.		
					2 четв.	РПР	2 четв.	РПР	2 четв.	РПР	2 четв.	РПР			
МБОУ СОШ №2 с. Александров-Гай	3%	математика	43	39	1	0	12	1	23	1	3	27	13%	87%	0%

Оценка за четверть формировалась как среднее арифметическое оценки по алгебре и по геометрии за 2 четверть. Снижение качества знаний на РПР на 30 % по сравнению с результатами 2 четверти.

Успеваемость за 2 четверть составила 92%, по РПР - 31 %. Средний балл по школе составил 6, что недостаточно для получения удовлетворительной оценки на государственной итоговой аттестации по математике. Средняя оценка - 2,3 . Одна обучающаяся, имеющая за 2 четверть оценку «5», не подтвердил оценку при выполнении РПР. Оценку «4» не подтвердили 12 учеников.

Качество знаний за 2 четверть: 33% Качество знаний за РПР: 3%

Соответствие: 13%, снизили результаты - 87%, выше четвертной оценки - 0%.

Результат выполнения заданий РПР

№	Проверяемые темы	Процент выполнения
1	Выбор элементов по описанию	56%
2	Нахождение площади объекта по данным рисунка	21%
3	Расчет необходимого материала	38 %
4	Вычисление площади объекта в процентах	36%
5	Выбор оптимального варианта	31%
6	Действия с дробями	23%
7	Координаты точки на прямой	72%
8	Степень, свойства степени	21%
9	Уравнение	13%
10	Вероятность	38%
11	Графики	41%
12	Формулы	18%
13	Неравенства	21%
14	Последовательности	28%
15	<i>Треугольник</i>	38%
16	<i>Окружность</i>	3%
17	<i>Площадь</i>	44%
18	<i>Тригонометрические функции</i>	18%
19	<i>Геометрические утверждения</i>	26%

Наибольшее затруднение вызвали следующие задания:

- Уравнения - не справились с заданием 87 % обучающихся,
- Работа с формулами – допустили ошибки 82% обучающихся,
- Нахождение площади объекта по данным рисунка, Решение неравенств и Степень, свойства степени – не справились с заданиями 79% обучающихся.
- Действия с дробями - ошиблись 77% учеников,

Задания раздела «Геометрия» № 15-19, направленные на проверку умений выполнять действия с геометрическими фигурами.

- Окружность - не смогли выполнить 97% учеников.
- Тригонометрические функции – задание вызвало затруднение у 82% обучающихся.
- Геометрические утверждения – не справились с заданием – 74 % обучающихся.

Рекомендации:

1. Учителю математики: Аблгазиевой Р.А. провести работу по корректировке знаний обучающихся, усилить работу с обучающимися группы риска, подобрать формы работы с учениками, имеющими повышенную мотивацию.
2. Классным руководителям: Аблгазиевой Р.А., Калитиной Т.М. довести результаты региональной проверочной работы по математике до родителей обучающихся 9 класса.
3. Заместителям директора усилить контроль за проведением консультаций по математике в 9 классах.

16.12.2022 г

Заместитель директора по УВР

/Дубинина М.В./

Со справкой ознакомлены:

Аблгазиева Р.А.

Калитина Т.М.