

Справка
о результатах тематической, промежуточной оценки планируемых результатов
основной образовательной программы по математике в 7а классе

В соответствии с планом мероприятий по реализации образовательных программ начального общего и основного общего образования в общеобразовательных организациях на основе результатов ВПР, проведенных в сентябре-октябре 2020г., на основании приказа школы № 57/2-ос «Об организации образовательного процесса в школе на уровне ООО на основе результатов ВПР, проведенных в сентябре-октябре 2020г.» в декабре месяце был проведен текущий, тематический и промежуточный контроль знаний учащихся 7а класса по математике.

Цель работы: контроль уровня сформированности общепредметных знаний, общеучебных умений и навыков обучающихся; анализ эффективности принятых мер по организации образовательного процесса в школе.

Анализ работы №1:

1) На проведение работы отводилось 20 минут.

2) Структура работы

Работа включала в себя 4 задания. Работа была посвящена теме: «Рациональные числа и действия над ними»

Распределение заданий по уровню сложности:

Базовый - 1, повышенный - 1, высокий -1

Ответом к заданиям 1 и 2 является цифра – номер правильного ответа

Задания 3 и 4 предполагают решить примеры с дробями в 2 и 4 действия .

Задание 1 и 2 оцениваются в 1 балл, а задание 3 и 4 в 2 балла

3) Критерий оценивания:

«5» - 6 б.

«4» - 5 б.

«3» - 3-4 б.

«2» - менее 3 б.

Анализ работы № 2:

4) На проведение работы отводилось 20 минут.

5) Структура работы

Работа включала в себя 4 задания. Работа была посвящена теме: «Умножение смешанных дробей произвольного знака»

Распределение заданий по уровню сложности:

Базовый - 1, повышенный - 1, высокий -1

Каждое задание оценивалось в 2 балла.

6) Критерий оценивания:

«5» - 8 б.

«4» - 6-7 б.

«3» - 4-5 б.

«2» - менее 4 б.

Результаты работы:

ФИ учащегося	Код учащегося	Результаты ВПР	П/р №1 «Рациональные числа и действия над ними»	П/р №2 «Умножение смешанных дробей произвольного знака»	Промежуточн ая аттестация
	70001	3	4	5	4
	70002	3	4	5	4
	70003	2	отс	3	3
	70004	3	3	3	4
	70005	3	4	3	4
	70006	4	4	5	4

	70007	3	4	3	4
	70008	3	3	отс	3
	70009	2	4	4	4
	70010	4	4	5	4
	70011	2	3	2	3
	70012	4	отс	5	4
	70013	3	4	5	4
	70014	4	5	отс	4
	70015	3	4	отс	4
	70016	3	4	4	4
	70017	3	4	5	4
	70018	3	3	3	3
	70019	3	4	5	4
	70020	2	3	3	3
	70021	3	3	5	4
	70022	3	3	4	3
	70023	4	5	5	4
	70024	3	4	4	4
	70025	2.	4	3	4
	Успеваемость	80%	100%	95%	100%
	Качество	20%	70%	64%	76%

Анализ выполнения заданий:

По результатам проверки были выявлены следующие типичные ошибки:

№	Задания	7а		7б		Всего	
		Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
1	Проверка знаний модуль положительных и отрицательных чисел	4	18	6	30	10	22
2	Выполнение действий сложения и вычитания рациональных чисел	9	41	8	40	17	38
3	Выполнение действий умножения и деления рациональных чисел	7	32	5	25	12	27

Выводы:

1. Учащиеся 7-х классов показали хорошие знания по математике. Тема «Рациональные числа и действия над ними» усвоена обучающимися хорошо.
2. Затруднений не вызвали задания по решению действий на сложение и вычитание рациональных чисел..
3. К сожалению, не все учащиеся смогли усвоить учебный материал в полном объеме (есть неудовлетворительные оценки).

Рекомендации:

1. Учителю математики необходимо уделять особое внимание по работе с примерами в несколько действий на умножение и деление рациональных чисел..
2. Учителю математики необходимо уделять особое внимание учащимся, которые получили неудовлетворительные оценки.

Учитель, руководитель МО «Естественно-математическое»

/Т.Г. Хороших/