

ОКПО: 00802225, ОГРН: 1159102006711, ИНН/КПП: 9105008557/910501001, ОКУД: 0301006,
ул. Ленина, 46, г. Джанкой, Республика Крым, 296108 тел. (06564) 30250, e-mail admin@edustyle.info, сайт mou6.ru

**Справка
от 16 октября 2017 года**

о результатах проведения мониторинга обученности математике
в 5 классах

10 октября по заданиям отдела образования администрации г. Джанкой проводились плановые контрольные работы по математике в 5-х классах.

Цели проведения административных контрольных работ:

1. Проверить знания, умения, навыки учащихся по ключевым математическим темам.
2. Выявить качество усвоения знаний по математике, предусмотренных программой, и проанализировать готовность учащихся к обучению.
3. Замерить уровень математической подготовки, на котором будет строиться дальнейшее обучение математике.

Вид работы: контрольная с 5 заданиями.

Этот вид работы позволяет выявить уровень подготовленности учащихся по математике, соответствие их знаний и навыков обязательному программному минимуму.

В 5-х классах обучаются 117 учащихся, из них контрольными срезами было охвачено 106 учащихся.

Из 106 учащихся, писавших контрольную работу, 103 справились с заданием, что составило 98 %. На «4» и «5» написали контрольную работу 66 учащихся (84%), оценку «2» получили 2 учащихся (2%)

Результаты мониторинга обученности математике показали: успеваемость учащихся в контрольных 5 классах в целом находится ниже уровня, установленном в ходе проведения контрольной работы в 4 классе. Оценивание работ учащихся проводилось согласно требованиям к практическому владению математикой в общеобразовательной школе.

Контрольная работа включала в себя 2 задачи и следующие виды заданий:

- *выполните действия
- * решите уравнения
- * сравните

В контрольной работе допущены ошибки в задачах:

1. Задача.

12,13,15,9)- решили
10,16,13,4)- не решили
5,0,0,8)- не решали

2. Задача на движение
14,12,16,11)- решили верно
11,16,4,6)- не решили
3,1,8,4)- не решали

В заданиях допущены следующие ошибки:

1. Примеры на все действия:

18,8,18,15)- решили

1,5,10,6)- не решили
0,0,0,0)- не решали
Допущены ошибки на (указать количество):
0,3,4,3)- сложение, вычитание
2,4,6,4)- умножение
3,2,2,1)- деление
5,6,0,1)- порядок выполнения действий

2. Уравнение.

20,24,18,19)- решили
1,0,0,0)- не решали
Допущены ошибки на (указать количество):
3,0,3,2)- правило компонентов
6,5,7,1)- действия с натуральными числами

3. Сравнение именованных чисел

25,25,27,19)- решили верно
1,1,1,2)- не решали

Выводы :

1. Анализ уровня знаний учащихся 5 класса свидетельствует, что пятиклассники овладели программными навыками по математике за курс начальной школы. Несколько ниже уровень качества знаний учащихся, полученный за контрольную работу.

2. Анализ результатов контрольного замера показывает, что такие темы, как « Сравнение именованных чисел», « Уравнение», задачи на движение являются наиболее сложными темами для учащихся 5 классов.

Рекомендации:

1. Учителям, преподающим математику в 5-х классах Поповой М.А., (5АБ), Левчик Г.А..(5В), Кокчеева Р.Э., (5Г) необходимо на каждом уроке проводить работу по данным темам. Учителям, работающим в 1-4 классах, обратить особое внимание на изучение следующих тем: порядок выполнения действий, сравнение именованных чисел, задачи на движение.

2. На каждом уроке планировать работу с выражениями на порядок действий. Обратить особое внимание на повторение решения задач, продолжить работу над повышением вычислительных навыков у учащихся 5-х классов.

3. Результаты анализа контрольной работы в 5 классах обсудить на заседании МО учителей математики и физики (руководитель Зуб Л.В.) и МО учителей начальных классов (руководитель Кошлань В.В.).

Заместитель директора по УР



Бакулева Л.В..

Результаты контрольной работы по классам:

РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ В 5-Х КЛАССАХ.

Класс	ИТОГОВАЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА за 2016-2017 г.								ФИО учителя
	По списку	Писали	«5»	«4»	«3»	«2»	Ср. балл	Качество знаний	
4-А	30	30	9	15	6	-	4,1	80%	Тыщенко Т.А.
4-Б	28	25	9	12	4	-	4.2	84%	Ключник Е.Ю.
4-В	29	28	10	10	8	-	4.1	71%	Киселева Л.Н.
4-Г	29	26	4	15	5	2	3.8	73%	Филипенко И.В.
ИТОГО	116	109	32	52	23	2	4.1	77%	
ИТОГИ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ 2017-2018 г.									
5-А	30	28	7	7	14	0	3,8	50%	Попова М.А.
5-Б	29	29	3	14	10	2	3,6	59%	Попова М.А.
5-В	30	28	11	10	7	0	4,1	75 %	Левчик Г.А.
5-Г	28	21	6	8	6	1	3,9	67%	Кокчеева Р.Э.
ИТОГО	117	106	27	39	37	3	3.85	63%	

