# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым Отдел образования, молодежи и спорта Администрации Раздольненского района Республики Крым Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Ручьёвская средняя общеобразовательная школа»

РАССМОТРЕНО

на заседании ППк

Протокол № 01

от 28.08.2025 г.

Адаптированная рабочая программа по предмету «Математика» 5 класс на 2025/2026 учебный год

Составила: учитель высшей категории Сумина-Асатова А.Т.

## Пояснительная записка

ФАООП УО (вариант 1) адресована обучающемуся 5 класса (шестой год обучения), с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), Колеснику Егору, с учетом реализации его особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Адаптированная рабочая программа «Математика» составлена на основе:

- 1. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в редакции Федерального закона №304-ФЗ).
- 2. Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), далее ФАООП УО (вариант 1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026 (https://clck.ru/33NMkR).
- 3. Приказа Минобрнауки РФ от 19.12.2014 № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)» (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г, регистрационный №35850).
- 4. Приказ Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, Министерства здравоохранения Республики Крым Крым от 3 марта, 16 марта 2016 г. N 281/365 "Об утверждении Положения об организации обучения на дому или в медицинской организации обучающихся, нуждающихся в длительном лечении, а также детей-инвалидов по программам начального общего, основного общего и среднего образования в Республике Крым".

Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Математика».

Цель обучения - максимальное общее развитие обучающихся, коррекция недостатков их познавательной деятельности и личностных качеств с учетом индивидуальных возможностей каждого обучающегося на разных этапах обучения.

## Задачи обучения:

- формирование и развитие математических знаний и умений, необходимых для решения практических задач в учебной и трудовой деятельности, используемых в повседневной жизни;
- коррекция недостатков познавательной деятельности и повышение уровня общего развития;
  - воспитание положительных качеств и свойств личности.

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» в 5 классе определяет следующие задачи:

- формирование знаний о нумерации чисел в пределах 1 000;
- формирование умений устных и письменных вычислительных навыков в пределах
   1 000;
- совершенствование умений выделять неизвестный компонент арифметического действия и находить его значение;
- формирование умений читать и записывать обыкновенную дробь по числителю и знаменателю;
  - формирование умений сравнивать обыкновенные дроби;
- формирование умений выполнять умножение и деление двузначных чисел на однозначное число, приёмами устных и письменных вычислений;
  - формирование умений выполнять округление чисел до десятков, сотен;
- совершенствовать умения выполнять простые задачи на сравнение чисел с вопросами: «На сколько больше (меньше...?)»; «Во сколько раз больше (меньше...?)»;
  - формирование умений составлять решать задачи по краткой записи;
  - формирование умения решать составные арифметические задачи в 2-3 действия;

- формирование умений выполнять построение треугольника по трём заданным сторонам с помощью циркуля и линейки;
- формирование умений выполнять построение окружности, круга; линий в круге (радиус, окружность, хорда);
- формирование умений вычислять периметр многоугольника (прямоугольник, квадрат);
- воспитание интереса к математике, стремления использовать знания в повседневной жизни.

Количество часов на год по программе – 136 ч.

Количество часов в неделю: аудиторная нагрузка -2 ч., самостоятельная работа -2 ч., что соответствует школьному учебному плану.

## Содержание учебного предмета

Обучение математике в 5 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессиональнотрудовыми знаниями и навыками, учит использованию математических знаний в различных ситуациях. Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения математики к практико-теоретическому изучению, с обязательным учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

В процессе изучения математики у обучающихся развивается элементарное математическое мышление, формируются и корригируются такие его формы, как сравнение, анализ, синтез, развиваются способности к обобщению и конкретизации, создаются условия для коррекции памяти, внимание и других психических функций.

Основными организационными формами работы на уроке математики являются: фронтальная, групповая, коллективная, индивидуальная работа, работа в парах.

При проведении уроков математики предполагается использование следующих методов:

- словесные (рассказ или изложение знаний, беседа, работа по учебнику или другим печатным материалам);
  - наглядные (наблюдение, демонстрация предметов или их изображений);
- предметно практические (измерение, вычерчивание геометрических фигур, моделирование, нахождение значений числовых выражений);
  - частично поисковые (эвристическая беседа, олимпиада, практические работы);
  - исследовательские (проблемное изложение);
  - система специальных коррекционно развивающих методов;
  - методы убеждения (словесное разъяснение, убеждение, требование);
- методы организации деятельности (приучение, упражнение, показ, подражание, поручение);
  - методы стимулирования поведения (похвала, поощрение, взаимооценка).

Широкое применение находит проблемное изложение знаний, при котором является создание проблемной ситуации, исследование, поиск правильного ответа.

В учебном процессе чаще всего предполагается использование комбинации указанных методов. Комплексное их использование позволяет более полно решать задачи каждого урока.

Содержание разделов

3.0	у содержание разденев	T.C.	T.C
$\mathcal{N}_{\underline{o}}$	Название раздела, темы	Количество	Контрольные
$\Pi/\Pi$		часов	работы
1	Нумерация. Сотня. Арифметические действия чисел в	28	1
	пределах 100		
2	Тысяча. Нумерация чисел в пределах 1 000	29	2
3	Сложение и вычитание чисел в пределах	19	1
	1 000 с переходом через разряд		
4	Умножение и деление чисел в пределах	31	2

	1 000		
5	Умножение и деление на 10,100	6	
6	Числа, полученные при измерении величин	9	1
7	Обыкновенные дроби	11	1
8	Итоговое повторение	3	
	Итого:	136	8

## Планируемые результаты освоения адаптированной программы

#### Личностные:

- -овладение социально бытовыми навыками, используемых в повседневной жизни;
- -овладение элементарными навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;
- -принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности;
- -овладение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия, использование доступных информационных технологий для коммуникации.

## Предметные:

### Минимальный уровень:

- -знать числовой ряд 1—1 000 в прямом порядке (с помощью учителя);
- -уметь читать, записывать под диктовку числа в пределах 1 000 (в том числе с использованием калькулятора);
- -уметь вести счет в пределах 1 000 присчитыванием разрядных единиц (1, 10, 100) и равными числовыми группами по 50 устно и с записью чисел;
- уметь определять разряды в записи трёхзначного числа, называть их (сотни, десятки, единицы);
- -уметь сравнивать числа в пределах 1 000, упорядочивать круглые сотни в пределах 1 000 (с помощью учителя);
- -знать единицы измерения мер (длины, массы, времени), их соотношений (с помощью учителя);
- -знать денежные купюры в пределах 1 000 р.; осуществлять размен, замены нескольких купюр одной;
  - -знать римские цифры I XII, уметь читать и записывать числа (с опорой на образец);
- -уметь выполнять сложение и вычитание двузначного числа с однозначным числом в пределах 100 с переходом через разряд на основе приёмов устных и письменных вычислений;
- -уметь выполнять сложение и вычитание двузначного числа с двузначным числом в пределах 100 с переходом через разряд на основе приёмов письменных вычислений;
- -уметь выполнять сложение и вычитание чисел в пределах 1 000 без перехода через разряд и с переходом через разряд приёмами письменных вычислений;
  - -уметь выполнять умножение чисел на 10, 100; деление на 10, 100 без остатка;
- -уметь выполнять умножение и деление чисел в пределах 1 000 на однозначное число приёмами письменных вычислений (с помощью учителя), с использованием при вычислениях таблицы умножения на печатной основе;
  - -знать обыкновенные дроби, уметь их прочитать и записывать;
- —уметь решать простые задачи на сравнение чисел с вопросами: «На сколько больше (меньше)...?» (с помощью учителя);
- -уметь решать простые задачи на сравнение чисел с вопросами: «Во сколько раз больше (меньше...?)» (с помощью учителя);
- -уметь решать простые задачи на нахождение неизвестного слагаемого, уменьшаемого, вычитаемого (с помощью учителя);
  - -уметь решать составные задачи в 2 действия (с помощью учителя);

- -уметь различать виды треугольников в зависимости от величины углов;
- -уметь выполнять построение треугольника по трём заданным сторонам с помощью линейки;
  - -знать радиус и диаметр окружности круга.

### Достаточный уровень:

- -знать числовой ряд в пределах 1 1 000 в прямом и обратном порядке;
- -знать место каждого числа в числовом ряду в пределах 1 000;
- -уметь читать, записывать под диктовку числа в пределах 1 000 (в том числе с использование калькулятора);
  - -знать класс единиц, разряды в классе единиц в пределах 1 000;
  - -уметь получать и раскладывать числа из разрядных слагаемых в пределах 1 000;
  - -уметь пользоваться нумерационной таблицей для записи и чтения чисел;
  - -уметь сравнивать и упорядочивать числа в пределах 1 000;
  - -уметь выполнять округление чисел до десятков, сотен;
  - -знать римские цифры I XII, уметь читать и записывать числа;
  - -знать единицы измерения мер (длины, массы, времени), их соотношений;
- -знать денежные купюры в пределах 1 000 р.; осуществлять размен, замены нескольких купюр одной;
- -уметь выполнять преобразование чисел, полученных при измерении стоимости, длины, массы (в пределах 1 000);
- -уметь выполнять сложение и вычитание двузначного числа с однозначным, двузначным числом в пределах 100 с переходом через разряд на основе приёмов устных и письменных вычислений;
- -уметь выполнять сложение и вычитание чисел в пределах 1 000 без перехода через разряд приёмами устных вычислений;
- -уметь выполнять сложение и вычитание чисел в пределах 1 000 без перехода через разряд приёмами письменных вычислений с последующей проверкой; без остатка и с остатком;
- -уметь выполнять умножение и деление чисел в пределах 1 000 на однозначное число приёмами письменных вычислений;
  - -знать обыкновенные дроби, их виды (правильные и неправильные дроби);
  - -уметь получать, обозначать, сравнивать обыкновенные дроби;
- -уметь решать простые задачи на сравнение чисел с вопросами: «На сколько больше (меньше)...?»;
- -уметь решать простые задачи на сравнение чисел с вопросами: «Во сколько раз больше (меньше...?)»;
- -уметь решать простые задачи на нахождение неизвестного слагаемого, уменьшаемого, вычитаемого;
  - -уметь решать составные арифметические задачи в 2-3 действия;
  - -уметь различать виды треугольников в зависимости от величины углов и длин сторон;
- -уметь выполнять построение треугольника по трём заданным сторонам с помощью циркуля и линейки;
  - -знать радиус и диаметр окружности, круга; их буквенные обозначения;
  - -уметь вычислять периметр многоугольника.

### Система оценки достижений

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- -0 баллов нет фиксируемой динамики;
- -1 балл минимальная динамика;
- -2 балла удовлетворительная динамика;

-3 балла - значительная динамика.

Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных и итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

Критерии оценки предметных результатов:

Oиенка «5» ставится за верное выполнение задания. При этой оценке допускаются 1-2 недочёта.

Оценка «5» ставится, если обучающийся:

- -дает правильные, осознанные ответы на все поставленные вопросы, может подтвердить правильность ответа предметно-практическими действиями, знает и умеет применять правила, умеет самостоятельно оперировать изученными математическими представлениями;
- -умеет самостоятельно, с минимальной помощью учителя, правильно решить задачу, объяснить ход решения;
  - -умеет производить и объяснять устные и письменные вычисления;
- правильно узнает и называет геометрические фигуры, их элементы, положение фигур пот отношению друг к другу на плоскости и в пространстве;
- правильно выполняет работы по измерению и черчению с помощью измерительного и чертежного инструментов, умеет объяснить последовательность работы.

Оценка «4» ставится, если обучающийся допускает 2 -3 ошибки и не более 2 недочёта.

Оценка «4» ставится, если обучающийся:

- -при ответе допускает отдельные неточности, оговорки, нуждается в дополнительных вопросах, помогающих ему уточнить ответ;
- -при вычислениях, в отдельных случаях, нуждается в дополнительных промежуточных записях, назывании промежуточных результатов вслух, опоре на образы реальных предметов;
- -при решении задач нуждается в дополнительных вопросах учителя, помогающих анализу предложенной задачи, уточнению вопросов задачи, объяснению выбора действий;
- -с незначительной помощью учителя правильно узнает и называет геометрические фигуры, их элементы, положение фигур на плоскости, в пространстве по отношению друг к другу;
  - -выполняет работы по измерению и черчению с недостаточной точностью.

*Оценка «3»* ставится, если обучающийся допустил 4-5 ошибок и несколько мелких. Также оценку «удовлетворительно» может получить обучающийся, совершивший несколько грубых ошибок, но при повторных попытках улучшивший результат.

Оценка «3» ставится обучающемуся, если он:

- -при незначительной помощи учителя или одноклассников дает правильные ответы на поставленные вопросы, формулирует правила, может их применять;
- -производит вычисления с опорой на различные виды счетного материала, но с соблюдением алгоритмов действий;
  - -понимает и записывает после обсуждения решение задачи под руководством учителя;
- —узнает и называет геометрические фигуры, их элементы, положение фигур на плоскости и в пространстве со значительной помощью учителя или одноклассников, или с использованием записей и чертежей в тетрадях, в учебниках, на таблицах, с помощью вопросов учителя;
- -правильно выполняет измерение и черчение после предварительного обсуждения последовательности работы, демонстрации её выполнения.

Оценка «2» - не ставится.

Тематическое планирование

No	Название раздела, темы	Количество
$\Pi/\Pi$		часов
1	Нумерация. Сотня. Арифметические действия чисел в пределах 100	29
2	Тысяча. Нумерация чисел в пределах 1 000	31
3	Сложение и вычитание чисел в пределах	20
	1 000 с переходом через разряд	
4	Умножение и деление чисел в пределах	33
	1 000	
5	Умножение и деление на 10,100	6
6	Числа, полученные при измерении величин	10
7	Обыкновенные дроби	12
8	Итоговое повторение	3
	Итого:	136

Календарно - тематическое планирование

	Календарно - тематическо	<u>Дата</u>		Примечание	
No	Название раздела, темы	проведени	Приметание		
п/п	Пизвите раздели, гелья	по плану	ПО	1	
			факту		
	Нумерация. Сотня. Сложение и вычитание				
	чисел с переходом через разряд				
1.	Устная и письменная нумерация чисел в				
	пределах 100. Таблица разрядов (сотни,				
	десятки, единицы)				
2.	Устная и письменная нумерация чисел в	Самостоятельное			
	пределах 100. Таблица разрядов (сотни,	изучение			
	десятки, единицы)				
3.	Сложение и вычитание чисел в пределах 100				
	(числовые выражение со скобками и без				
	скобок)				
4.	Сложение и вычитание чисел в пределах 100	Самостоятельное			
	(числовые выражение со скобками и без	изучение			
	скобок)				
5.	Сложение и вычитание чисел без перехода				
	через разряд в пределах 100. Сложение и				
	вычитание чисел с переходом через разряд в				
	пределах 100				
6.	Сложение и вычитание чисел без перехода	Самостоятельное			
	через разряд в пределах 100. Сложение и	изучение			
	вычитание чисел с переходом через разряд в				
7.	пределах 100				
/.	Арифметические действия с числами (умножение и деление).				
8.	Арифметические действия с числами	Самостоятельное			
0.	(умножение и деление).	изучение			
9.	Геометрический материал	изу тепис			
7.	Линия, отрезок, луч				
10.	Геометрический материал	Самостоятельное			
10.	Линия, отрезок, луч	изучение			
11.	Числа, полученные при измерении величин.	110) 1011110			
	Сложение и вычитание чисел, полученных при				
	измерении величин одной мерой (длина)				
12.	Числа, полученные при измерении величин.	Самостоятельное			
	Сложение и вычитание чисел, полученных при	изучение			
	измерении величин одной мерой (длина)				
13.	Сложение и вычитание чисел, полученных при				
	измерении величин одной мерой (стоимость)				
14.	Сложение и вычитание чисел, полученных при	Самостоятельное			
	измерении величин одной мерой (стоимость)	изучение			
15.	Сложение и вычитание чисел, полученных при				
	измерении величин одной мерой (времени)				
16.	Сложение и вычитание чисел, полученных при	Самостоятельное			
	измерении величин одной мерой (времени)	изучение			
17.	Меры измерения. Центнер				
18.	Меры измерения. Центнер	Самостоятельное			

19. Входная контрольная работа по теме: «Все действия с числами в пределах 100»   20. Работа над ошибками   Самостоятельное изучение   21. Нахождение неизвестного слагаемого.   22. Нахождение неизвестного слагаемого.   Самостоятельное	
действия с числами в пределах 100»  20. Работа над ошибками Самостоятельное изучение  21. Нахождение неизвестного слагаемого.  22. Нахождение неизвестного слагаемого. Самостоятельное	
20.       Работа над ошибками       Самостоятельное изучение         21.       Нахождение неизвестного слагаемого.         22.       Нахождение неизвестного слагаемого.       Самостоятельное	
изучение   21. Нахождение неизвестного слагаемого.   22. Нахождение неизвестного слагаемого.   Самостоятельное	
21.       Нахождение неизвестного слагаемого.         22.       Нахождение неизвестного слагаемого.         Самостоятельное	
изучение	
23. Нахождение неизвестного уменьшаемого	
24. Нахождение неизвестного уменьшаемого Самостоятельное	
изучение	
25. Нахождение неизвестного вычитаемого	
26. Нахождение неизвестного вычитаемого Самостоятельное	
изучение	
27. Самостоятельная работа по теме «Нахождение	
неизвестных компонентов слагаемого,	
вычитаемого, уменьшаемого»	
28. Работа над ошибками Самостоятельное	
изучение	
Тысяча. Нумерация чисел в пределах 1 000	
29. Нумерация чисел в пределах 1 000. Круглые	
20 Иумараунд нурод р продолом 1 000 Ируличу Сомостоятом нее	
30. Нумерация чисел в пределах 1 000. Круглые Самостоятельное изучение	
сотни изучение  31. Получение полных трёхзначных чисел в	
пределах 1 000. Трёхзначные числа в пределах	
1 000. Таблица классов и разрядов	
32. Получение полных трёхзначных чисел в Самостоятельное	
пределах 1 000. Трёхзначные числа в пределах изучение	
1 000. Таблица классов и разрядов	
33. Получение чисел из разрядных слагаемых.	
Числовой ряд в пределах 1 000	
34. Получение чисел из разрядных слагаемых. Самостоятельное	
Числовой ряд в пределах 1 000 изучение	
35. Арифметические действия с трёхзначными	
числами	
36. Арифметические действия с трёхзначными Самостоятельное	
числами изучение	
37.         Округление чисел до десятков         Самостоятельное           38.         Округление чисел до десятков         Самостоятельное	
38. Округление чисел до десятков Самостоятельное изучение	
39. Контрольная работа по теме «Нумерация	
чисел в пределах 1 000»	
40. Работа над ошибками Самостоятельное	
изучение	
41. Меры измерения массы. Грамм (1 кг = 1000г)	
42. Самостоятельное	
Меры измерения массы. Грамм (1 кг = 1000г) изучение	
43. Сложение и вычитание чисел в пределах 1 000	
без перехода через разряд (устные	
вычисления)	

44.	Сложение и вычитание чисел в пределах 1 000	Самостоятельное	
	без перехода через разряд (устные	изучение	
	вычисления)		
45.	Сложение и вычитание круглых сотен		
46.	Сложение и вычитание круглых сотен	Самостоятельное	
	The state of the s	изучение	
47.	Сложение и вычитание трёхзначных чисел и	j	
	круглых сотен		
48.	Сложение и вычитание трёхзначных чисел и	Самостоятельное	
	круглых сотен	изучение	
49.	Сложение и вычитание трёхзначных и		
	однозначных чисел в пределах 1 000		
50.	Сложение и вычитание трёхзначных и	Самостоятельное	
	однозначных чисел в пределах 1 000	изучение	
51.	Контрольная работа по теме: «Сложение и		
	вычитание чисел без перехода через разряд»		
52.	Работа над ошибками	Самостоятельное	
		изучение	
53.	Геометрический материал. Четырёхугольники		
	(прямоугольник, квадрат)		
54.	Геометрический материал. Четырёхугольники	Самостоятельное	
	(прямоугольник, квадрат)	изучение	
55.	Мера измерения длины. Километр (1км = 1000		
	M)		
56.	Мера измерения длины. Километр (1км = 1000	Самостоятельное	
-7	M) (1 1000 )	изучение	
57.	Мера измерения длины. Метр ( $1$ м = $1000$ мм) ( $1$ м = $100$ см)		
58.	Мера измерения длины. Метр (1м = 1000 мм)	Самостоятельное	
	(1M = 100  cm)	изучение	
59.	Сравнение чисел с вопросами:		
	«На сколько больше?», «На сколько меньше?»		
60.	Сравнение чисел с вопросами:	Самостоятельное	
	«На сколько больше?», «На сколько меньше?»	изучение	
	Сложение и вычитание чисел в пределах 1		
	000 с переходом через разряд		
61.	Сложение двузначных чисел с переходом		
	через разряд в пределах 1 000 (письменные		
60	вычисления)	Carrages	
62.	Сложение двузначных чисел с переходом	Самостоятельное	
	через разряд в пределах 1 000 (письменные	изучение	
63.	вычисления)		
05.	Сложение трёхзначных чисел с переходом		
	через разряд в пределах 1 000 (письменные вычисления)		
64.	Сложение трёхзначных чисел с переходом	Самостоятельное	
U <del>1</del> .	через разряд в пределах 1 000 (письменные	изучение	
	вычисления)	изучение	
65.	Вычитание чисел в пределах 1 000, с одним		
05.	переходом через разряд (письменные		
	вычисления)		
<u> </u>		1	1

66.	Вычитание чисел в пределах 1 000, с одним	Самостоятельное	
	переходом через разряд (письменные	изучение	
	вычисления)		
67.	Вычитание чисел в пределах 1 000 (особые		
	случаи, с 0 в середине и на конце)		
	Примеры вида: 630 – 541; 713 - 105		
68.	Вычитание чисел в пределах 1 000 (особые	Самостоятельное	
	случаи, с 0 в середине и на конце)	изучение	
	Примеры вида: 630 – 541; 713 - 105		
69.	Вычитание из круглых чисел в пределах 1 000,		
	с двумя переходами через разряд		
	Примеры вида: 500 – 3; 500 – 13; 500 - 213		
70.	Вычитание из круглых чисел в пределах 1 000,	Самостоятельное	
	с двумя переходами через разряд	изучение	
	Примеры вида: 500 – 3; 500 – 13; 500 - 213		
71.	Вычитание из 1000 однозначные, двузначные,		
	трёхзначные числа		
	Примеры вида: 1000 -2 ; 1000 – 42; 1 000 – 642		
72.	Вычитание из 1000 однозначные, двузначные,	Самостоятельное	
	трёхзначные числа	изучение	
	Примеры вида: 1000 -2 ; 1000 – 42; 1 000 – 642		
73.	Сложение и вычитание чисел в пределах 1 000		
/3.	с переходом через разряд (все случаи)		
74.	Сложение и вычитание чисел в пределах 1 000	Самостоятельное	
' ' '	с переходом через разряд (все случаи)	изучение	
75.	Геометрический материал	nsy tenne	
75.	Виды треугольников: остроугольный,		
	прямоугольный, тупоугольный		
76.	Геометрический материал	Самостоятельное	
70.	Виды треугольников: остроугольный,	изучение	
	прямоугольный, тупоугольный	nsy tenne	
77.	Контрольная работа по теме: «Сложение и		
, , .	вычитание чисел с переходом через разряд»		
78.	Работа над ошибками.	Самостоятельное	
70.	т абота пад ошиоками.	изучение	
	Умножение и деление чисел в пределах	nsy icline	
	1 000		
79.	Умножение круглых десятков и круглых сотен		
, , , .	на однозначное число		
80.	Умножение круглых десятков и круглых сотен	Самостоятельное	
00.	на однозначное число	изучение	
81.	Деление круглых десятков и круглых сотен на	изуление	
01.	однозначное число		
82.	Деление круглых десятков и круглых сотен на	Самостоятельное	
02.	однозначное число	изучение	
83.		изучение	
03.	Деление неполных трёхзначных чисел на		
0.4	однозначное число. Примеры вида: 150 : 5 = 30	Contograga	
84.	Деление неполных трёхзначных чисел на	Самостоятельное	
0.5	однозначное число. Примеры вида: 150 : 5 = 30	изучение	
85.	Умножение двузначного числа на однозначное		
	без перехода через разряд примеры вида		

	(21x3)		
86.	Умножение двузначного числа на однозначное	Самостоятельное	
	без перехода через разряд примеры вида	изучение	
	(21x3)		
87.	Умножение трехзначного числа на		
	однозначное без перехода через разряд		
	примеры вида (210 x 2; 213 x 2)		
88.	Умножение трехзначного числа на	Самостоятельное	
	однозначное без перехода через разряд	изучение	
	примеры вида (210 x 2; 213 x 2)		
89.	Деление трёхзначных чисел на однозначное		
	число без перехода через разряд, приёмами		
	устных вычислений. Примеры вида: 260:2;		
	264 :2		
90.	Деление трёхзначных чисел на однозначное	Самостоятельное	
	число без перехода через разряд, приёмами	изучение	
	устных вычислений. Примеры вида: 260 :2;		
	264 :2		
91.	Умножение и деление двузначных и		
	трёхзначных чисел на однозначное число		
92.	Умножение и деление двузначных и	Самостоятельное	
0.2	трёхзначных чисел на однозначное число	изучение	
93.	Контрольная работа по теме: «Умножение и		
0.4	деление чисел на однозначное число»		
94.	Работа над ошибками	Самостоятельное	
05	M C	изучение	
95.	Меры измерения времени. Секунда	C	
96.	Меры измерения времени. Секунда	Самостоятельное	
97.	Умножение двузначных чисел на однозначное	изучение	
91.	число с переходом через разряд (письменные		
	вычисления)		
98.	Умножение двузначных чисел на однозначное	Самостоятельное	
70.	число с переходом через разряд (письменные	изучение	
	вычисления)	изу тепис	
99.	Деление с остатком двузначных чисел на		
,,,	однозначное число		
100.	Деление с остатком двузначных чисел на	Самостоятельное	
	однозначное число	изучение	
101.	Деление двузначных чисел на однозначное		
	число (письменные вычисления)		
102.	Деление двузначных чисел на однозначное	Самостоятельное	
	число (письменные вычисления)	изучение	 
103.	Деление трёхзначных чисел на однозначное		
	число (письменные вычисления)		
104.	Деление трёхзначных чисел на однозначное	Самостоятельное	
	число (письменные вычисления)	изучение	
105.	Деление неполных трёхзначных чисел на		 
	однозначное число (письменные вычисления)		
106.	Деление неполных трёхзначных чисел на	Самостоятельное	
	однозначное число (письменные вычисления)	изучение	

107	п		$\neg$
107.	Деление трёхзначных чисел на однозначное		
	число (письменные вычисления), особые		
	случаи 0 в середине. Примеры вида: 206:2		
108.	Деление трёхзначных чисел на однозначное	Самостоятельное	
	число (письменные вычисления), особые	изучение	
	случаи 0 в середине. Примеры вида: 206:2		
109.	Контрольная работа по теме: «Умножение и		
	деление чисел на однозначное число с		
	переходом через разряд»		
110.	Работа над ошибками	Самостоятельное	
		изучение	
	Умножение и деление на 10,100		_
111.	Умножение чисел на 10, 100		_
112.	Умножение чисел на 10, 100	Самостоятельное	
112.	3 Millometine incest hu 10, 100	изучение	
113.	Деление чисел на 10, 100	изу тепис	-
114.	Деление чисел на 10, 100	Самостоятельное	
114.	Achiente directi na 10, 100	изучение	
115.	Пополию имает на 10, 100 с сототком	изучение	_
116.	Деление чисел на 10, 100 с остатком  Деление чисел на 10, 100 с остатком	Самостоятельное	_
110.	деление чисел на 10, 100 с остатком		
117	Manage values are a second Taylor 1 = 1000 val	изучение	
117.	Меры измерения массы. Тонна 1т = 1000 кг	C	
118.	Меры измерения массы. Тонна 1т = 1000 кг	Самостоятельное	
		изучение	
110	Числа, полученные при измерении величин		
119.	Преобразование чисел, полученных при		
	измерении величин (длины, массы,		
	стоимости).		
	Замена крупных мер мелкими мерами		
	(1cm=10  мм; 1m=100  см; 1t=10  ц; 1t=100		
	кг; $1$ кг = $1000$ г; $1$ р = $100$ к.)		
120.	Преобразование чисел, полученных при	Самостоятельное	
	измерении величин (длины, массы,	изучение	
	стоимости).		
	Замена крупных мер мелкими мерами		
	(1cm = 10  мм; 1m = 100  см; 1T = 10  ц; 1ц = 100		
	кг; $1$ кг = $1000$ г; $1$ р = $100$ к.)		
121.	Преобразование чисел, полученных при		$\Box$
	измерении длины (м, дм, см, мм)		
122.	Преобразование чисел, полученных при	Самостоятельное	
	измерении длины (м, дм, см, мм)	изучение	
123.	Преобразование чисел, полученных при		
	измерении стоимости (р, к.)		
124.	Преобразование чисел, полученных при	Самостоятельное	$\Box$
	измерении стоимости (р, к.)	изучение	
125.	Преобразование чисел, полученных при		$\neg$
	измерении массы (т, ц, кг, г)		
126.	Преобразование чисел, полученных при	Самостоятельное	$\dashv$
120.	измерении массы (т, ц, кг, г)	изучение	
127.	Преобразование чисел, полученных при	1133 1011110	$\dashv$
121.	измерении величин (длины, массы,		
	nomepennin benn min (grinnin, macen,		

	стоимости). Замена мелких мер крупными мерами	
128.	Работа над ошибками	Самостоятельное изучение
	Обыкновенные дроби	
129.	Обыкновенные дроби. Доли. Получение долей.	
130.	Обыкновенные дроби. Доли. Получение	Самостоятельное
	долей.	изучение
131.	Сравнение долей, дробей. Правильные и	
	неправильные дроби	
132.	Сравнение долей, дробей. Правильные и	Самостоятельное
	неправильные дроби	изучение
133.	Контрольная работа по теме: «Обыкновенные	
	дроби»	
134.	Работа над ошибками	Самостоятельное
		изучение
	Итоговое повторение	
135.	Все действия чисел в пределах 1 000	
136.	Все действия чисел в пределах 1 000	

Ознакомлена	Колесник Т.В.

Лист коррекции рабочей программы

				ии рабочей прог	рамиы	
<u>№</u>	Название	Тема	Дата	Причина	Корректирующие	Дата
$\Pi/\Pi$	раздела,	занятия	проведения	корректировки	мероприятия	проведения
	темы		по плану	11 1	1 1	по факту
	1 (1.12)		110 1101011			no quitty