

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Дус-Дагская средняя общеобразовательная школа Овюрского кожууна»

«Согласовано»

Зам. директора по УВР

Куулар /Куулар А.Ю./

« 31 » августа 2022 г.

«Утверждаю»

Директор школы

Приказ № *111*
Шарын-оол С.А./

« 31 » августа 2022 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по математике, 3 класс

Уровень образования: начальное общее образование

Количество часов в год 136, в неделю 4

Уровень: базовый

Программа разработана на основе авторской программы М. И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова

Учебник: Математика. 3 класс: учебник / М. И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова — Москва «Просвещение», 2020

Составитель: Куулар Честек-Кат Николаевна

Квалификационная категория: первая

ЛИЧНОСТНЫЕ, МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ И ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ПРЕДМЕТА

У учащегося будут сформированы:

- навыки в проведении самоконтроля и самооценки результатов своей учебной деятельности;
- основы мотивации учебной деятельности и личностного смысла изучения математики, интерес, переходящий в потребность к расширению знаний, к применению поисковых и творческих подходов к выполнению заданий и пр., предложенных в учебнике или учителем;
- положительное отношение к урокам математики, к учебе, к школе;
- понимание значения математических знаний в собственной жизни;
- ** понимание значения математики в жизни и деятельности человека;
- восприятие критериев оценки учебной деятельности и понимание оценок учителя успешности учебной деятельности;
- умение самостоятельно выполнять определенные учителем виды работ (деятельности), понимая личную ответственность за результат;
- **знать и применять правила общения, осваивать навыки сотрудничества в учебной деятельности;
- начальные представления об основах гражданской идентичности (через систему определенных заданий и упражнений);
- уважение и принятие семейных ценностей, понимания необходимости бережного отношения к природе, к своему здоровью и здоровью других людей.

Учащийся получит возможность для формирования:

- начальные представления об универсальности математических способов познания окружающего мира;
- осознание значения математических знаний в жизни человека, при изучении других школьных дисциплин;
- осознанное проведение самоконтроля и адекватной самооценки результатов своей учебной деятельности;

интерес к изучению учебного предмета математика: количественных и пространственных отношений, зависимостей между объектами, процессами и явлениями окружающего мира и способами их описания на языке математики, к освоению математических способов решения познавательных задач.

Метапредметные результаты

Регулятивные

Учащийся научится:

- понимать, принимать и сохранять различные учебные задачи; осуществлять поиск средств для достижения учебной задачи;
- находить способ решения учебной задачи и выполнять учебные действия в устной и письменной форме, использовать математические термины, символы и знаки;
- планировать свои действия в соответствии с поставленной учебной задачей для ее решения;
- проводить пошаговый контроль под руководством учителя, а в некоторых случаях – самостоятельно;
- выполнять самоконтроль и самооценку результатов своей учебной деятельности на уроке и по результатам изучения отдельных тем;

Учащийся получит возможность научиться:

- самостоятельно планировать и контролировать учебные действия в соответствии с поставленной целью; находить способ решения учебной задачи;
- адекватно проводить самооценку результатов своей учебной деятельности, понимать причины неуспеха на том или ином этапе;
- самостоятельно делать несложные выводы о математических объектах и их свойствах;
- ** контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других участников, работающих в паре, в группе.

Познавательные

Учащийся научится:

- устанавливать математические отношения между объектами, взаимосвязи в явлениях и процессах и представлять информацию в знаково-символической и графической форме, строить модели, отражающие различные отношения между объектами;
- проводить сравнение по одному или нескольким признакам и на этой основе делать выводы;
- устанавливать закономерность следования объектов (чисел, числовых выражений, равенств, геометрических фигур и др.) и определять недостающие в ней элементы;
- выполнять классификацию по нескольким предложенным или самостоятельно найденным основаниям;
- делать выводы по аналогии и проверять эти выводы;
- проводить несложные обобщения и использовать математические знания в расширенной области применения;
- понимать базовые межпредметные предметные понятия: число, величина, геометрическая фигура;
- фиксировать математические отношения между объектами и группами объектов в знаково-символической форме (на моделях);
- стремление полнее использовать свои творческие возможности;
- общее умение смыслового чтения текстов математического содержания в соответствии с поставленными целями и задачами;
- самостоятельно осуществлять расширенный поиск необходимой информации в учебнике, в справочнике и в других источниках;
- осуществлять расширенный поиск информации и представлять информацию в предложенной форме.

Учащийся получит возможность научиться:

- умениям самостоятельно находить необходимую информацию и использовать знаково-символические средства для ее представления, для построения моделей изучаемых объектов и процессов;
- осуществлять поиск и выделять необходимую информацию для выполнения учебных и поисково-творческих заданий.

Коммуникативные

Учащийся научится:

- строить речевое высказывание в устной форме, использовать математическую терминологию;

- понимать различные позиции в подходе к решению учебной задачи, задавать вопросы для их уточнения, четко и аргументировано высказывать свои оценки и предложения;
- принимать активное участие в работе в паре и в группе, использовать умения вести диалог, речевые коммуникативные средства;
- принимать участие в обсуждении математических фактов, в обсуждении стратегии успешной математической игры, высказывать свою позицию;
- ** знать и применять правила общения, осваивать навыки сотрудничества в учебной деятельности;
- контролировать свои действия при работе в группе и осознавать важность своевременного и качественного выполнения взятого на себя обязательства для общего дела.

Учащийся получит возможность научиться:

- умение использовать речевые средства и средства информационных и коммуникационных технологий при работе в паре, в группе в ходе решения учебно-познавательных задач, во время участия в проектной деятельности;
- согласовывать свою позицию с позицией участников по работе в группе, в паре, признавать возможность существования различных точек зрения, корректно отстаивать свою позицию;
- ** контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других участников, работающих в паре, в группе;
- готовность конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества.

Общие учебные умения и навыки:

- Организация учебного труда. Правильно выполнять советы учителя по подготовке рабочего места для занятий в школе и дома; правильно пользоваться учебными принадлежностями; привыкать соблюдать правильную осанку во время работы; понимать учебную задачу; определять последовательность действий при выполнении задания; учиться работать в заданном темпе; проверять работу по образцу, по результатам; учиться правильно оценивать своё отношение к учебной работе.
- Помогать учителю в проведении учебных занятий. Учиться работать вместе с товарищем.
- Работа с книгой и другими источниками информации.
- Ориентироваться в учебнике, пользоваться заданиями и вопросами, образцами, данными в учебниках.
- Культура устной и письменной речи.
- Отвечать на вопросы, пересказывать условие и ход решения задачи.
- Мыслительные умения.
- Разделять целое на элементы, учиться видеть компоненты в целостном изображении, в предмете. Начать выделение существенных и несущественных признаков предметов, несложных явлений. Учиться разделять условия задачи на известное и неизвестное. Поэлементный эмпирический анализ завершать (сопровождать) эмоциональной и простейшей логической оценкой.
- Выделять предмет мысли, отвечая на вопросы: «О ком (о чём) говорится? Что говорится об этом?». Выделять основное в несложном практическом задании.

- Сопоставлять на однотипном материале два предмета, картинки по количеству, форме, величине, цвету, назначению. Сопоставлять числа, геометрические фигуры. Различать существенные и несущественные признаки предметов, явлений и на этой основе конкретных признаков в одном направлении с помощью введения третьего, контрастного объекта. Определять последовательность сравнения, понимать его целенаправленность. Завершать эмоциональной и простейшей и логической оценкой.
- На основе умений анализа, выделения главного, сравнения формировать умения элементарного эмпирического обобщения. Отвечать на вопросы по данной теме. Сравнивая и классифицируя знакомые однотипные предметы, учебные принадлежности, изображения, подводить их под общее родовое понятие.
- Выделять существенные признаки знакомых предметов, явлений. Ознакомиться с локальными определениями простейших учебных понятий в дидактических играх.
- Отвечать на вопросы типа: «Почему ты так думаешь?», «Что об этом рассказывается дальше?» и др. - в различных учебных ситуациях. Накапливать опыт прямого (индуктивного и дедуктивного) доказательства, используя средства наглядности.
- Учиться видеть противоречия при проведении несложных опытов, анализе наглядной информации. Высказывать простое предложение о возможном решении, намечать план действия под руководством учителя, проверять результат по образцам, осуществлять локальный перенос знания.

Предметные результаты

Числа и величины

Учащийся научится:

- образовывать, называть, читать, записывать числа от 0 до 1 000;
- сравнивать трехзначные числа и записывать результат сравнения упорядочивать заданные числа заменять трехзначное число суммой разрядных слагаемых уметь заменять мелкие единицы счета крупными и наоборот;
- устанавливать закономерность – правило, по которому составлена числовая последовательность (увеличение/уменьшение числа на несколько единиц, увеличение/уменьшение числа в несколько раз); продолжать ее или восстанавливать пропущенные в ней числа;
- группировать числа по заданному или самостоятельно установленному одному или нескольким признакам;
- читать, записывать и сравнивать значения величины площади, используя изученные единицы измерения этой величины (квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр), и соотношения между ними: $1 \text{ дм}^2 = 100 \text{ см}^2$, $1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2$; переводить одни единицы площади в другие;
- читать, записывать и сравнивать значения величины массы, используя изученные единицы измерения этой величины (килограмм, грамм) и соотношение между ними: $1 \text{ кг} = 1 000 \text{ г}$; переводить мелкие единицы массы в более крупные, сравнивать и упорядочивать объекты по массе.

Учащийся получит возможность научиться:

- классифицировать числа по нескольким основаниям (в более сложных случаях) и объяснять свои действия;
- самостоятельно выбирать единицу для измерения таких величин как площадь, масса в конкретных условиях и объяснять свой выбор.

Арифметические действия

Учащийся научится:

- выполнять табличное умножение и деление чисел; выполнять умножение на 1 и на 0, выполнять деление вида: $a : a$, $0 : a$;
- выполнять внетабличное умножение и деление, в том числе деление с остатком; выполнять проверку арифметических действий умножение и деление;
- выполнять письменно действия сложение, вычитание, умножение и деление на однозначное число в пределах 1 000;
- вычислять значение числового выражения, содержащего 2 – 3 действия (со скобками и без скобок).

Учащийся получит возможность научиться:

- использовать свойства арифметических действий для удобства вычислений;
- вычислять значение буквенного выражения при заданных значениях входящих в него букв;
- решать уравнения на основе связи между компонентами и результатами умножения и деления.

Работа с текстовыми задачами

Учащийся научится:

- анализировать задачу, выполнять краткую запись задачи в различных видах: в таблице, на схематическом рисунке, на схематическом чертеже;
- составлять план решения задачи в 2 – 3 действия, объяснять его и следовать ему при записи решения задачи;
- преобразовывать задачу в новую, изменяя ее условие или вопрос;
- составлять задачу по краткой записи, по схеме, по ее решению;
- решать задачи, рассматривающие взаимосвязи: цена, количество, стоимость; расход материала на 1 предмет, количество предметов, общий расход материала на все указанные предметы и др.; задачи на увеличение/уменьшение числа в несколько раз.

Учащийся получит возможность научиться:

- сравнивать задачи по сходству и различию отношений между объектами, рассматриваемых в задачах;
- дополнять задачу с недостающими данными возможными числами;
- находить разные способы решения одной и той же задачи, сравнивать их и выбирать наиболее рациональный;
- решать задачи на нахождение доли числа и числа по его доле;
- решать задачи практического содержания, в том числе задачи-расчеты

Пространственные отношения. Геометрические фигуры

Учащийся научится:

- обозначать геометрические фигуры буквами;
- различать круг и окружность;
- чертить окружность заданного радиуса с использованием циркуля;

Учащийся получит возможность научиться:

- различать треугольники по соотношению длин сторон; по видам углов;
- изображать геометрические фигуры (отрезок, прямоугольник) в заданном масштабе;
- читать план участка (комнаты, сада и др.).

Геометрические величины

Учащийся научится:

- измерять длину отрезка;
- вычислять площадь прямоугольника (квадрата) по заданным длинам его сторон;
- выражать площадь объектов в разных единицах площади (квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр), используя соотношения между ними;

Учащийся получит возможность научиться:

- выбирать наиболее подходящие единицы площади для конкретной ситуации;
- вычислять площадь прямоугольного треугольника, достраивая его до прямоугольника.
- вычислять площадь прямоугольного треугольника, достраивая его до прямоугольника.

Работа с информацией

Учащийся научится:

- анализировать готовые таблицы, использовать их для выполнения заданных действий, для построения вывода;
- устанавливать правило, по которому составлена таблица, заполнять таблицу по установленному правилу недостающими элементами;
- самостоятельно оформлять в таблице зависимости между пропорциональными величинами;
- выстраивать цепочку логических рассуждений, делать выводы.

Учащийся получит возможность научиться:

- читать несложные готовые таблицы;
- понимать высказывания, содержащие логические связки («... и ...», «если ..., то ...», «каждый», «все» и др.), определять «верно» или «неверно» приведенное высказывание о числах, результатах действиях, геометрических фигурах

Содержание учебного курса.

Числа и величины

Счёт предметов. Образование, название и запись чисел от 0 до 1 000 000. Десятичные единицы счёта. Разряды и классы. Представление многозначных чисел в виде суммы разрядных слагаемых. Сравнение и упорядочение чисел, знаки сравнения.

Измерение величин. Единицы измерения величин: массы (грамм, килограмм, центнер, тонна); вместимости (литр), времени (секунда, минута, час, сутки, неделя, месяц, год, век). Соотношения между единицами измерения однородных величин. Сравнение и упорядочение однородных величин. Доля величины (половина, треть, четверть, десятая, сотая, тысячная).

Арифметические действия

Сложение, вычитание, умножение и деление. Знаки действий. Названия компонентов и результатов арифметических действий. Таблица сложения. Таблица умножения. Взаимосвязь арифметических действий (сложения и вычитания, сложения и умножения, умножения и деления). Нахождение неизвестного компонента арифметического действия. Деление с остатком. Свойства сложения, вычитания и умножения: переместительное и сочетательное свойства сложения и умножения, распределительное свойство умножения относительно сложения и вычитания. Числовые выражения. Порядок выполнения действий в числовых выражениях со скобками и без скобок. Нахождение значения числового выражения. Использование свойств арифметических действий и правил о порядке выполнения действий в числовых выражениях. Алгоритмы письменного сложения и

вычитания многозначных чисел, умножения и деления многозначных чисел на однозначное, двузначное и трёхзначное число. Способы проверки правильности вычислений (обратные действия, взаимосвязь компонентов и результатов действий, прикидка результата, проверка вычислений на калькуляторе).

Элементы алгебраической пропедевтики. Выражения с одной переменной вида $a \pm 28$, $8 \cdot b$, $c : 2$; с двумя переменными вида: $a + b$, $a - b$, $a \cdot b$, $c : d$ ($d \neq 0$), вычисление их значений при заданных значениях входящих в них букв. Использование буквенных выражений при формировании обобщений, при рассмотрении умножения 1 и 0 ($1 \cdot a = a$, $0 \cdot c = 0$ и др.). Уравнение. Решение уравнений (подбором значения неизвестного, на основе соотношений между целым и частью, на основе взаимосвязей между компонентами и результатами арифметических действий).

Работа с текстовыми задачами

Задача. Структура задачи. Решение текстовых задач арифметическим способом. Планирование хода решения задач.

Текстовые задачи, раскрывающие смысл арифметических действий (сложение, вычитание, умножение и деление). Текстовые задачи, содержащие отношения «больше на (в) ...», «меньше на (в) ...». Текстовые задачи, содержащие зависимости, характеризующие процесс движения (скорость, время, пройденный путь), расчёт стоимости товара (цена, количество, общая стоимость товара), расход материала при изготовлении предметов (расход на один предмет, количество предметов, общий расход) и др. Задачи на определение начала, конца и продолжительности события. Задачи на нахождение доли целого и целого по его доле.

Решение задач разными способами.

Представление текста задачи в виде рисунка, схематического рисунка, схематического чертежа, краткой записи, в таблице, на диаграмме.

Пространственные отношения. Геометрические фигуры

Взаимное расположение предметов в пространстве и на плоскости (выше — ниже, слева — справа, за — перед, между, вверху — внизу, ближе — дальше и др.).

Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, линия (прямая, кривая), отрезок, луч, угол, ломаная; многоугольник (треугольник, четырёхугольник, прямоугольник, квадрат, пятиугольник и т. д.).

Свойства сторон прямоугольника.

Виды треугольников по углам: прямоугольный, тупоугольный, остроугольный. Виды треугольников по соотношению длин сторон: разносторонний, равнобедренный (равносторонний).

Окружность (круг). Центр, радиус окружности (круга).

Использование чертёжных инструментов (линейка, угольник, циркуль) для выполнения построений.

Геометрические формы в окружающем мире. Распознавание и называние геометрических тел: куб, пирамида, шар.

Геометрические величины

Геометрические величины и их измерение. Длина. Единицы длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр). Соотношения между единицами длины. Перевод одних единиц длины в другие. Измерение длины отрезка и построение отрезка заданной длины.

Периметр. Вычисление периметра многоугольника, в том числе периметра прямоугольника (квадрата).

Площадь. Площадь геометрической фигуры. Единицы площади (квадратный миллиметр, квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр, квадратный километр). Точное и приближённое (с помощью палетки) измерение площади геометрической фигуры. Вычисление площади прямоугольника (квадрата).

Работа с информацией

Сбор и представление информации, связанной со счётом (пересчётом), измерением величин; анализ и представление информации в разных формах: таблицы, столбчатой диаграммы. Чтение и заполнение таблиц, чтение и построение столбчатых диаграмм.

Интерпретация данных таблицы и столбчатой диаграммы.

Составление конечной последовательности (цепочки) предметов, чисел, числовых выражений, геометрических фигур и др. по заданному правилу. Составление, запись и выполнение простого алгоритма (плана) поиска информации. Построение простейших логических высказываний с помощью логических связок и слов

Календарно-тематическое планирование по математике 3 класс

№ п/п	Дата		Тема урока	Кол-во часов	Примечание
	план	факт			
1.	02.09		Нумерация чисел.	1	
2.	05.09		Устные и письменные приемы сложения и вычитания.	1	
3.	06.09		Выражения с переменной.	1	
4.	07.09		Решение уравнений с неизвестным слагаемым.	1	
5	08.09		Решение уравнений с неизвестным уменьшаемым.	1	
6	12.09		Решение уравнений с неизвестным вычитаемым	1	
7	13.09		Обозначение геометрических фигур буквами.	1	
8	14.09		Контрольная работа №1 «Повторение Сложение и вычитание».	1	
9	15.09		Анализ контрольной работы. Работа над ошибками.	1	
10	19.09		Связь умножения и сложения.	1	
11	20.09		Связь между компонентами и результатом умножения. Чётные и нечётные числа.	1	
12	21.09		Таблица умножения и деления с числом 3	1	
13	22.09		Решение задач с величинами «цена», «количество», «стоимость».	1	
14	26.09		Решение задач с понятиями «масса» и «количество».	1	
15	27.09		Порядок выполнения действий.	1	
16	28.09		Порядок выполнения действий.	1	

17	29.09		Порядок выполнения действий.	1	
18	03.10		Решение задач.	1	
19	04.10		Контрольная работа №2 «Умножение и деление на 2 и 3».	1	
20	05.10		Таблица умножения и деления с числом 4.	1	
21	06.10		Таблица умножения и деления с числом 4. Решение задач.	1	
22	10.10		Задачи на увеличение числа в несколько раз.	1	
23	11.10		Задачи на уменьшение числа в несколько раз.	1	
24	12.10		Решение задач.	1	
25	13.10		Таблица умножения и деления с числом 5.	1	
26	17.10		Задачи на кратное сравнение.	1	
27	18.10		Решение задач на кратное и разностное сравнение.	1	
28	19.10		Решение задач.	1	
29	20.10		Таблица умножения и деления с числом 6.	1	
30	24.10		Решение задач.	1	
31	25.10		Таблица умножения и деления с числом 7.	1	
32	26.10		Контрольная работа №3 «Умножение и деление. Решение задач».	1	
33	27.10		Работа над ошибками. Решение задач.	1	
34	07.11		Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального	1	
35	08.11		Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального	1	
36	09.11		Площадь.	1	
37	10.11		Площадь.	1	
38	14.11		Сравнение площадей фигур.	1	
39	15.11		Квадратный сантиметр.	1	
40	16.11		Площадь прямоугольника.	1	
41	17.11		Таблица умножения и деления с числом 8.	1	
42	21.11		Таблица умножения и деления с числом 8.	1	
43	22.11		Табличное умножение и деление с числами 2-8. Решение задач.	1	
44	23.11		Таблица умножения и деления с числом 9.	1	
45	24.11		Квадратный дециметр.	1	
46	28.11		Таблица умножения.	1	
47	29.11		Табличное умножение и деление. Решение задач.	1	
48	30.11		Квадратный метр.	1	
49	01.12		Контрольная работа №4 «Умножение и деление. Площадь».	1	

50	05.12		Анализ контрольной работы. Работа над ошибками.	1	
51	06.12		Табличное умножение и деление.	1	
52	07.12		Решение задач.	1	
53	08.12		Табличное умножение и деление.	1	
54	12.12		Решение задач.	1	
55	13.12		Умножение на 1.	1	
56	14.12		Умножение на 0.	1	
57	15.12		Умножение и деление с числами 1, 0. Деление нуля на число.	1	
58	19.12		Правила умножения и деления с числами 1 и 0. Решение задач.	1	
59	20.12		Доли.	1	
60	21.12		Окружность и круг.	1	
61	22.12		Диаметр круга. Решение задач.	1	
62	26.12		Единицы времени.	1	
63	27.12		Контрольная работа № 5 за первое полугодие.	1	
64	28.12		Анализ контрольной работы. Работа над ошибками.	1	
65	29.12		Умножение и деление круглых чисел.	1	
66	09.01		Умножение и деление круглых чисел.	1	
67	10.01		Умножение и деление круглых чисел.	1	
68	11.01		Решение задач	1	
69	12.01		Решение задач	1	
70	16.01		Деление вида 80:20.	1	
71	17.01		Деление двузначного числа на однозначное.	1	
72	18.01		Умножение двузначного числа на однозначное.	1	
73	19.01		Умножение двузначного числа на однозначное.	1	
74	23.01		Изученные приёмы умножения и деления. Решение задач.	1	
75	24.01		Деление суммы на число.	1	
76	25.01		Умножение суммы на число.	1	
77	26.01		Делимое. Делитель.	1	
78	30.01		Проверка деления.	1	
79	31.01		Случай деления вида 87:29.	1	
80	01.02		Случай деления вида 87:29.	1	
81	02.02		Проверка умножения.	1	
82	06.02		Проверка умножения.	1	
83	07.02		Решение уравнений.	1	
84	08.02		Решение уравнений.	1	
85	09.02		Решение задач.	1	
86	13.02		Решение задач.	1	
87	14.02		Контрольная работа №6 «Внетабличное умножение и деление».	1	
88	15.02		Анализ контрольной работы. Работа над ошибками.	1	
89	16.02		Деление с остатком.	1	

90	20.02		Решение задач на деление с остатком.	1	
91	21.02		Случаи деления, когда делитель больше делимого.	1	
92	22.02		Проверка деления с остатком.	1	
93	27.02		Решение задач.	1	
94	28.02		Контрольная работа №7 «Деление с остатком».	1	
95	01.03		Анализ контрольной работы. Тысяча.	1	
96	02.03		Образование и название трёхзначных чисел.	1	
97	06.03		Запись трёхзначных чисел.	1	
98	07.03		Письменная нумерация в пределах 1000.	1	
99	09.03		Увеличение и уменьшение числа в 10, в 100 раз.	1	
100	13.03		Представление трёхзначных чисел в виде суммы разрядных слагаемых.	1	
101	14.03		Письменная нумерация в пределах 1000.	1	
102	15.03		Сравнение трёхзначных чисел.	1	
103	16.03		Римские цифры. Обозначение чисел римскими цифрами.	1	
104	20.03		Контрольная работа №8 «Нумерация в пределах 1000».	1	
105	21.03		Анализ контрольной работы.	1	
106	22.03		Единицы массы. Грамм.	1	
107	23.03		Единицы массы. Грамм.	1	
108	03.04		Закрепление пройденного	1	
109	04.04		Приёмы устных вычислений.	1	
110	05.04		Приёмы устных вычислений вида $450+30$, $620-200$.	1	
111	06.04		Приёмы устных вычислений вида $470+80$, $560-90$.	1	
112	10.04		Приёмы устных вычислений вида $260+310$, $670-140$.	1	
113	11.04		Приёмы письменных вычислений.	1	
114	12.04		Алгоритм сложения и вычитания трёхзначных чисел.	1	
115	13.04		Виды треугольников.	1	
116	17.04		Виды треугольников.	1	
117	18.04		Решение задач.	1	
118	19.04		Повторение изученного.	1	
119	20.04		Повторение изученного.	1	
120	24.04		Контрольная работа №9 «Приёмы сложения и вычитания трёхзначных чисел».	1	
121	25.04		Анализ контрольной работы. Работа над ошибками.	1	
122	26.04		Приемы устных вычислений.	1	
123	27.04		Приемы устных вычислений.	1	
124	02.05		Приемы устных вычислений.	1	

125	03.05		Приемы письменных вычислений в пределах 1000.	1	
126	04.05		Приемы письменных вычислений в пределах 1000.	1	
127	08.05		Приемы письменных вычислений в пределах 1000.	1	
128	10.05		Алгоритм письменного умножения трёхзначного числа на однозначное.	1	
129	11.05		Решение задач. Приёмы письменных вычислений.	1	
130	15.05		Приемы письменного деления в пределах 1000.	1	
131	16.05		Алгоритм деления трёхзначного числа на однозначное.	1	
132	17.05		Повторение. Внетабличное деление. Проверка деления.	1	
133	18.05		Повторение. Внетабличное умножение и деление. Решение задач.	1	
134	22.05		Итоговая контрольная работа № 10.	1	
135	23.05		Анализ контрольной работы. Повторение. Знакомство с калькулятором.	1	
136	24.05		Повторение.	1	
