

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Орловская средняя общеобразовательная школа № 1**

**Рассмотрена на заседании  
школьного методического  
объединения учителей  
начальных классов**

**Принята  
педагогическим советом**

**Утверждена приказом**

**Директор школы**

\_\_\_\_\_ **Л.Ф. Бабкина**

**Протокол № 1  
от 28 августа 2024 года**

**Протокол № 17  
от 30 августа 2024 года**

**Приказ № 527  
от 2 сентября 2024 года**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 4768176)

**учебного предмета «Математика»**

для обучающихся 1-4 классов

**п. Орловский  
2024 год**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по математике на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения программы начального общего образования ФГОС НОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

На уровне начального общего образования изучение математики имеет особое значение в развитии обучающегося. Приобретённые им знания, опыт выполнения предметных и универсальных действий на математическом материале, первоначальное овладение математическим языком станут фундаментом обучения на уровне основного общего образования, а также будут востребованы в жизни. Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:

— освоение начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;

— формирование функциональной математической грамотности обучающегося, которая характеризуется наличием у него опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений («часть – целое», «больше – меньше», «равно – неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события);

— обеспечение математического развития обучающегося – способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации;

— становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.

В основе конструирования содержания и отбора планируемых результатов программы по математике лежат следующие ценности математики, коррелирующие со становлением личности обучающегося:

— понимание математических отношений выступает средством познания закономерностей существования окружающего мира, фактов, процессов и явлений, происходящих в природе и в обществе (например, хронология событий, протяжённость по времени, образование целого из частей, изменение формы, размера);

— математические представления о числах, величинах, геометрических фигурах являются условием целостного восприятия творений природы и человека (памятники архитектуры, сокровища искусства и культуры, объекты природы);

— владение математическим языком, элементами алгоритмического мышления позволяет обучающемуся совершенствовать коммуникативную деятельность (аргументировать свою точку зрения, строить логические цепочки рассуждений, опровергать или подтверждать истинность предположения).

На уровне начального общего образования математические знания и умения применяются обучающимся при изучении других учебных предметов (количественные и пространственные характеристики, оценки, расчёты и прикидка, использование графических форм представления информации). Приобретённые обучающимся умения строить алгоритмы, выбирать рациональные способы устных и письменных арифметических вычислений, приёмы проверки правильности выполнения действий, а также различение, называние, изображение геометрических фигур, нахождение геометрических величин (длина, периметр, площадь) становятся показателями сформированной функциональной грамотности обучающегося и предпосылкой успешного дальнейшего обучения на уровне основного общего образования.

Планируемые результаты освоения программы по математике, представленные по годам обучения, отражают, в первую очередь, предметные достижения обучающегося. Также они включают отдельные результаты в области становления личностных качеств и метапредметных действий и умений, которые могут быть достигнуты на этом этапе обучения.

На изучение математики отводится 540 часов: в 1 классе – 132 часа (4 часа в неделю), во 2 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 3 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 4 классе – 136 часов (4 часа в неделю).

Формы текущего контроля:

— письменный контроль: контрольные, самостоятельные и практические работы; выполнение тестов; оценивание письменной домашней работы;

— устный контроль: ответ на поставленный вопрос; защита проекта (творческой работы)

— контроль диагностики образовательных достижений обучающихся 1-х классов (стартовой, промежуточной, итоговой).

## СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Основное содержание обучения в программе по математике представлено разделами: «Числа и величины», «Арифметические действия», «Текстовые задачи», «Пространственные отношения и геометрические фигуры», «Математическая информация».

### 1 КЛАСС

#### Числа и величины

Числа от 1 до 9: различение, чтение, запись. Единица счёта. Десяток. Счёт предметов, запись результата цифрами. Число и цифра 0 при измерении, вычислении.

Числа в пределах 20: чтение, запись, сравнение. Однозначные и двузначные числа. Увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц.

Длина и её измерение. Единицы длины и установление соотношения между ними: сантиметр, дециметр.

#### Арифметические действия

Сложение и вычитание чисел в пределах 20. Названия компонентов действий, результатов действий сложения, вычитания. Вычитание как действие, обратное сложению.

#### Текстовые задачи

Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу. Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче. Решение задач в одно действие.

#### Пространственные отношения и геометрические фигуры

Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве, установление пространственных отношений: «слева – справа», «сверху – снизу», «между».

Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, прямоугольника, отрезка. Построение отрезка, квадрата, треугольника с помощью линейки на листе в клетку. Измерение длины отрезка в сантиметрах.

#### Математическая информация

Сбор данных об объекте по образцу. Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер). Группировка объектов по заданному признаку.

Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда.

Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов.

Чтение таблицы, содержащей не более 4 данных. Извлечение данного из строки или столбца, внесение одного-двух данных в таблицу. Чтение рисунка, схемы с одним-двумя числовыми данными (значениями данных величин).

Двух-трёх шаговые инструкции, связанные с вычислением, измерением длины, изображением геометрической фигуры.

Изучение математики в 1 классе способствует освоению на пропедевтическом уровне ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- наблюдать математические объекты (числа, величины) в окружающем мире;
- обнаруживать общее и различное в записи арифметических действий;
- наблюдать действие измерительных приборов;
- сравнивать два объекта, два числа;
- распределять объекты на группы по заданному основанию;
- копировать изученные фигуры, рисовать от руки по собственному замыслу;
- приводить примеры чисел, геометрических фигур;
- соблюдать последовательность при количественном и порядковом счёте.

У обучающегося будут сформированы следующие информационные действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- понимать, что математические явления могут быть представлены с помощью различных средств: текст, числовая запись, таблица, рисунок, схема;
- читать таблицу, извлекать информацию, представленную в табличной форме.

У обучающегося будут сформированы следующие действия общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

- характеризовать (описывать) число, геометрическую фигуру, последовательность из нескольких чисел, записанных по порядку;
- комментировать ход сравнения двух объектов;
- описывать своими словами сюжетную ситуацию и математическое отношение величин (чисел), описывать положение предмета в пространстве;
- различать и использовать математические знаки;
- строить предложения относительно заданного набора объектов.

У обучающегося будут сформированы следующие действия самоорганизации и самоконтроля как часть регулятивных универсальных учебных действий:

- принимать учебную задачу, удерживать её в процессе деятельности;
- действовать в соответствии с предложенным образцом, инструкцией;
- проявлять интерес к проверке результатов решения учебной задачи, с помощью учителя устанавливать причину возникшей ошибки и трудности;
- проверять правильность вычисления с помощью другого приёма выполнения действия.
- Совместная деятельность способствует формированию умений:
- участвовать в парной работе с математическим материалом, выполнять правила совместной деятельности: договариваться, считаться с мнением партнёра, спокойно и мирно разрешать конфликты.

## 2 КЛАСС

### Числа и величины

Числа в пределах 100: чтение, запись, десятичный состав, сравнение. Запись равенства, неравенства. Увеличение, уменьшение числа на несколько единиц, десятков. Разностное сравнение чисел.

Величины: сравнение по массе (единица массы – килограмм), времени (единицы времени – час, минута), измерение длины (единицы длины – метр, дециметр, сантиметр, миллиметр). Соотношение между единицами величины (в пределах 100), его применение для решения практических задач.

### Арифметические действия

Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100 без перехода и с переходом через разряд. Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Переместительное, сочетательное свойства сложения, их применение для вычислений. Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения, действия вычитания. Проверка результата вычисления (реальность ответа, обратное действие).

Действия умножения и деления чисел в практических и учебных ситуациях. Названия компонентов действий умножения, деления.

Табличное умножение в пределах 50. Табличные случаи умножения, деления при вычислениях и решении задач. Переместительное свойство умножения. Взаимосвязь компонентов и результата действия умножения, действия деления.

Неизвестный компонент действия сложения, действия вычитания. Нахождение неизвестного компонента сложения, вычитания.

Числовое выражение: чтение, запись, вычисление значения. Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками или без скобок) в пределах 100 (не более трёх действий). Нахождение значения числового выражения. Рациональные приёмы вычислений: использование переместительного свойства.

#### Текстовые задачи

Чтение, представление текста задачи в виде рисунка, схемы или другой модели. План решения задачи в два действия, выбор соответствующих плану арифметических действий. Запись решения и ответа задачи. Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (сложение, вычитание, умножение, деление). Расчётные задачи на увеличение или уменьшение величины на несколько единиц или в несколько раз. Запись ответа к задаче и его проверка (формулирование, проверка на достоверность, следование плану, соответствие поставленному вопросу).

#### Пространственные отношения и геометрические фигуры

Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, прямая, прямой угол, ломаная, многоугольник. Построение отрезка заданной длины с помощью линейки. Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданными длинами сторон, квадрата с заданной длиной стороны. Длина ломаной. Измерение периметра изображённого прямоугольника (квадрата), запись результата измерения в сантиметрах.

#### Математическая информация

Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур. Классификация объектов по заданному или самостоятельно установленному признаку. Закономерность в ряду чисел, геометрических фигур, объектов повседневной жизни.

Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие количественные, пространственные отношения, зависимости между числами или величинами. Конструирование утверждений с использованием слов «каждый», «все».

Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (например, таблицы сложения, умножения, графика дежурств).

Внесение данных в таблицу, дополнение моделей (схем, изображений) готовыми числовыми данными.

Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений, измерений и построения геометрических фигур.

Правила работы с электронными средствами обучения (электронной формой учебника, компьютерными тренажёрами).

Изучение математики во 2 классе способствует освоению на пропедевтическом уровне ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- наблюдать математические отношения (часть – целое, больше – меньше) в окружающем мире;
- характеризовать назначение и использовать простейшие измерительные приборы (сантиметровая лента, весы);
- сравнивать группы объектов (чисел, величин, геометрических фигур) по самостоятельно выбранному основанию;
- распределять (классифицировать) объекты (числа, величины, геометрические фигуры, текстовые задачи в одно действие) на группы;
- обнаруживать модели геометрических фигур в окружающем мире;
- вести поиск различных решений задачи (расчётной, с геометрическим содержанием);

- воспроизводить порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками или без скобок);

- устанавливать соответствие между математическим выражением и его текстовым описанием;

- подбирать примеры, подтверждающие суждение, вывод, ответ.

У обучающегося будут сформированы следующие информационные действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- извлекать и использовать информацию, представленную в текстовой, графической (рисунок, схема, таблица) форме;

- устанавливать логику перебора вариантов для решения простейших комбинаторных задач;

- дополнять модели (схемы, изображения) готовыми числовыми данными.

У обучающегося будут сформированы следующие действия общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

- комментировать ход вычислений;

- объяснять выбор величины, соответствующей ситуации измерения;

- составлять текстовую задачу с заданным отношением (готовым решением) по образцу;

- использовать математические знаки и терминологию для описания сюжетной ситуации, конструирования утверждений, выводов относительно данных объектов, отношения;

- называть числа, величины, геометрические фигуры, обладающие заданным свойством;

- записывать, читать число, числовое выражение;

- приводить примеры, иллюстрирующие арифметическое действие, взаимное расположение геометрических фигур;

- конструировать утверждения с использованием слов «каждый», «все».

У обучающегося будут сформированы следующие действия самоорганизации и самоконтроля как часть регулятивных универсальных учебных действий:

- следовать установленному правилу, по которому составлен ряд чисел, величин, геометрических фигур;

- организовывать, участвовать, контролировать ход и результат парной работы с математическим материалом;

— проверять правильность вычисления с помощью другого приёма выполнения действия, обратного действия;

— находить с помощью учителя причину возникшей ошибки или затруднения.

У обучающегося будут сформированы следующие умения совместной деятельности:

— принимать правила совместной деятельности при работе в парах, группах, составленных учителем или самостоятельно;

— участвовать в парной и групповой работе с математическим материалом: обсуждать цель деятельности, ход работы, комментировать свои действия, выслушивать мнения других участников, готовить презентацию (устное выступление) решения или ответа;

— решать совместно математические задачи поискового и творческого характера (определять с помощью измерительных инструментов длину, определять время и продолжительность с помощью часов, выполнять прикидку и оценку результата действий, измерений);

— совместно с учителем оценивать результаты выполнения общей работы.

### 3 КЛАСС

#### Числа и величины

Числа в пределах 1000: чтение, запись, сравнение, представление в виде суммы разрядных слагаемых. Равенства и неравенства: чтение, составление. Увеличение или уменьшение числа в несколько раз. Кратное сравнение чисел.

Масса (единица массы – грамм), соотношение между килограммом и граммом, отношения «тяжелее – легче на...», «тяжелее – легче в...».

Стоимость (единицы – рубль, копейка), установление отношения «дороже – дешевле на...», «дороже – дешевле в...». Соотношение «цена, количество, стоимость» в практической ситуации.

Время (единица времени – секунда), установление отношения «быстрее – медленнее на...», «быстрее – медленнее в...». Соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации.

Длина (единицы длины – миллиметр, километр), соотношение между величинами в пределах тысячи. Сравнение объектов по длине.

Площадь (единицы площади – квадратный метр, квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр). Сравнение объектов по площади.

#### Арифметические действия

Устные вычисления, сводимые к действиям в пределах 100 (табличное и внетабличное умножение, деление, действия с круглыми числами).

Письменное сложение, вычитание чисел в пределах 1000. Действия с числами 0 и 1.

Письменное умножение в столбик, письменное деление уголком. Письменное умножение, деление на однозначное число в пределах 100. Проверка результата вычисления (прикидка или оценка результата, обратное действие, применение алгоритма, использование калькулятора).

Переместительное, сочетательное свойства сложения, умножения при вычислениях.

Нахождение неизвестного компонента арифметического действия.

Порядок действий в числовом выражении, значение числового выражения, содержащего несколько действий (со скобками или без скобок), с вычислениями в пределах 1000.

Однородные величины: сложение и вычитание.

Текстовые задачи

Работа с текстовой задачей: анализ данных и отношений, представление на модели, планирование хода решения задачи, решение арифметическим способом. Задачи на понимание смысла арифметических действий (в том числе деления с остатком), отношений («больше – меньше на...», «больше – меньше в...»), зависимостей («купля-продажа», расчёт времени, количества), на сравнение (разностное, кратное). Запись решения задачи по действиям и с помощью числового выражения. Проверка решения и оценка полученного результата.

Доля величины: половина, треть, четверть, пятая, десятая часть в практической ситуации. Сравнение долей одной величины. Задачи на нахождение доли величины.

Пространственные отношения и геометрические фигуры

Конструирование геометрических фигур (разбиение фигуры на части, составление фигуры из частей).

Периметр многоугольника: измерение, вычисление, запись равенства.

Измерение площади, запись результата измерения в квадратных сантиметрах. Вычисление площади прямоугольника (квадрата) с заданными сторонами, запись равенства. Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением площади.

Математическая информация

Классификация объектов по двум признакам.

Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения: конструирование, проверка. Логические рассуждения со связками «если ..., то ...», «поэтому», «значит».

Извлечение и использование для выполнения заданий информации, представленной в таблицах с данными о реальных процессах и явлениях окружающего мира (например, расписание уроков, движения автобусов, поездов), внесение данных в таблицу, дополнение чертежа данными.

Формализованное описание последовательности действий (инструкция, план, схема, алгоритм).

Столбчатая диаграмма: чтение, использование данных для решения учебных и практических задач.

Алгоритмы изучения материала, выполнения обучающих и тестовых заданий на доступных электронных средствах обучения (интерактивной доске, компьютере, других устройствах).

Изучение математики в 3 классе способствует освоению ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- сравнивать математические объекты (числа, величины, геометрические фигуры);
- выбирать приём вычисления, выполнения действия;
- конструировать геометрические фигуры;
- классифицировать объекты (числа, величины, геометрические фигуры, текстовые задачи в одно действие)

по выбранному признаку;

- прикидывать размеры фигуры, её элементов;
- понимать смысл зависимостей и математических отношений, описанных в задаче;
- различать и использовать разные приёмы и алгоритмы вычисления;
- выбирать метод решения (моделирование ситуации, перебор вариантов, использование алгоритма);
- соотносить начало, окончание, продолжительность события в практической ситуации;
- составлять ряд чисел (величин, геометрических фигур) по самостоятельно выбранному правилу;
- моделировать предложенную практическую ситуацию;
- устанавливать последовательность событий, действий сюжета текстовой задачи.

У обучающегося будут сформированы следующие информационные действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- читать информацию, представленную в разных формах;
- извлекать и интерпретировать числовые данные, представленные в таблице, на диаграмме;
- заполнять таблицы сложения и умножения, дополнять данными чертёж;
- устанавливать соответствие между различными записями решения задачи;
- использовать дополнительную литературу (справочники, словари) для установления и проверки значения математического термина (понятия).

У обучающегося будут сформированы следующие действия общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

- использовать математическую терминологию для описания отношений и зависимостей;
- строить речевые высказывания для решения задач, составлять текстовую задачу;
- объяснять на примерах отношения «больше – меньше на...», «больше – меньше в...», «равно»;
- использовать математическую символику для составления числовых выражений;
- выбирать, осуществлять переход от одних единиц измерения величины к другим в соответствии с практической ситуацией;
- участвовать в обсуждении ошибок в ходе и результате выполнения вычисления.

У обучающегося будут сформированы следующие действия самоорганизации и самоконтроля как часть регулятивных универсальных учебных действий:

- проверять ход и результат выполнения действия;
- вести поиск ошибок, характеризовать их и исправлять;
- формулировать ответ (вывод), подтверждать его объяснением, расчётами;
- выбирать и использовать различные приёмы прикидки и проверки правильности вычисления, проверять полноту и правильность заполнения таблиц сложения, умножения.

У обучающегося будут сформированы следующие умения совместной деятельности:

- при работе в группе или в паре выполнять предложенные задания (находить разные решения, определять с помощью цифровых и аналоговых приборов, измерительных инструментов длину, массу, время);

- договариваться о распределении обязанностей в совместном труде, выполнять роли руководителя или подчинённого, сдержанно принимать замечания к своей работе;
- выполнять совместно прикидку и оценку результата выполнения общей работы.

#### 4 КЛАСС

##### Числа и величины

Числа в пределах миллиона: чтение, запись, поразрядное сравнение упорядочение. Число, большее или меньшее данного числа на заданное число разрядных единиц, в заданное число раз.

Величины: сравнение объектов по массе, длине, площади, вместимости.

Единицы массы (центнер, тонна) и соотношения между ними.

Единицы времени (сутки, неделя, месяц, год, век), соотношения между ними.

Единицы длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр), площади (квадратный метр, квадратный сантиметр), вместимости (литр), скорости (километры в час, метры в минуту, метры в секунду). Соотношение между единицами в пределах 100 000.

Доля величины времени, массы, длины.

##### Арифметические действия

Письменное сложение, вычитание многозначных чисел в пределах миллиона. Письменное умножение, деление многозначных чисел на однозначное (двузначное) число в пределах 100 000. Деление с остатком. Умножение и деление на 10, 100, 1000.

Свойства арифметических действий и их применение для вычислений. Поиск значения числового выражения, содержащего несколько действий в пределах 100 000. Проверка результата вычислений, в том числе с помощью калькулятора.

Равенство, содержащее неизвестный компонент арифметического действия: запись, нахождение неизвестного компонента.

Умножение и деление величины на однозначное число.

##### Текстовые задачи

Работа с текстовой задачей, решение которой содержит 2–3 действия: анализ, представление на модели, планирование и запись решения, проверка решения и ответа. Анализ зависимостей, характеризующих процессы: движения (скорость, время, пройденный путь), работы (производительность, время, объём работы), купли-продажи

(цена, количество, стоимость) и решение соответствующих задач. Задачи на установление времени (начало, продолжительность и окончание события), расчёта количества, расхода, изменения. Задачи на нахождение доли величины, величины по её доле. Разные способы решения некоторых видов изученных задач. Оформление решения по действиям с пояснением, по вопросам, с помощью числового выражения.

Пространственные отношения и геометрические фигуры

Наглядные представления о симметрии.

Окружность, круг: распознавание и изображение. Построение окружности заданного радиуса. Построение изученных геометрических фигур с помощью линейки, угольника, циркуля. Различение, название пространственных геометрических фигур (тел): шар, куб, цилиндр, конус, пирамида.

Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), составление фигур из прямоугольников или квадратов.

Периметр, площадь фигуры, составленной из двух – трёх прямоугольников (квадратов).

Математическая информация

Работа с утверждениями: конструирование, проверка истинности. Составление и проверка логических рассуждений при решении задач.

Данные о реальных процессах и явлениях окружающего мира, представленные на диаграммах, схемах, в таблицах, текстах. Сбор математических данных о заданном объекте (числе, величине, геометрической фигуре). Поиск информации в справочной литературе, Интернете. Запись информации в предложенной таблице, на столбчатой диаграмме.

Доступные электронные средства обучения, пособия, тренажёры, их использование под руководством педагога и самостоятельное. Правила безопасной работы с электронными источниками информации (электронная форма учебника, электронные словари, образовательные сайты, ориентированные на обучающихся начального общего образования).

Алгоритмы решения изученных учебных и практических задач.

Изучение математики в 4 классе способствует освоению ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- ориентироваться в изученной математической терминологии, использовать её в высказываниях и рассуждениях;
- сравнивать математические объекты (числа, величины, геометрические фигуры), записывать признак сравнения;
- выбрать метод решения математической задачи (алгоритм действия, приём вычисления, способ решения, моделирование ситуации, перебор вариантов);
- обнаруживать модели изученных геометрических фигур в окружающем мире;
- конструировать геометрическую фигуру, обладающую заданным свойством (отрезок заданной длины, ломаная определённой длины, квадрат с заданным периметром);
- классифицировать объекты по 1–2 выбранным признакам;
- составлять модель математической задачи, проверять её соответствие условиям задачи;
- определять с помощью цифровых и аналоговых приборов: массу предмета (электронные и гиревые весы), температуру (градусник), скорость движения транспортного средства (макет спидометра), вместимость (измерительные сосуды).

У обучающегося будут сформированы следующие информационные действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

- представлять информацию в разных формах;
- извлекать и интерпретировать информацию, представленную в таблице, на диаграмме;
- использовать справочную литературу для поиска информации, в том числе Интернет (в условиях контролируемого выхода).

У обучающегося будут сформированы следующие действия общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

- использовать математическую терминологию для записи решения предметной или практической задачи;
- приводить примеры и контрпримеры для подтверждения или опровержения вывода, гипотезы;
- конструировать, читать числовое выражение;
- описывать практическую ситуацию с использованием изученной терминологии;

- характеризовать математические объекты, явления и события с помощью изученных величин;
- составлять инструкцию, записывать рассуждение;
- инициировать обсуждение разных способов выполнения задания, поиск ошибок в решении.
- У обучающегося будут сформированы следующие действия самоорганизации и самоконтроля как часть регулятивных универсальных учебных действий:
  - контролировать правильность и полноту выполнения алгоритма арифметического действия, решения текстовой задачи, построения геометрической фигуры, измерения;
  - самостоятельно выполнять прикидку и оценку результата измерений;
  - находить, исправлять, прогнозировать ошибки и трудности в решении учебной задачи.
  - У обучающегося будут сформированы следующие умения совместной деятельности:
  - участвовать в совместной деятельности: договариваться о способе решения, распределять работу между членами группы (например, в случае решения задач, требующих перебора большого количества вариантов), согласовывать мнения в ходе поиска доказательств, выбора рационального способа;
  - договариваться с одноклассниками в ходе организации проектной работы с величинами (составление расписания, подсчёт денег, оценка стоимости и покупки, приближённая оценка расстояний и временных интервалов, взвешивание, измерение температуры воздуха и воды), геометрическими фигурами (выбор формы и деталей при конструировании, расчёт и разметка, прикидка и оценка конечного результата).

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО МАТЕМАТИКЕ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

### **ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

Личностные результаты освоения программы по математике на уровне начального общего образования достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

В результате изучения математики на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

— осознавать необходимость изучения математики для адаптации к жизненным ситуациям, для развития общей культуры человека, способности мыслить, рассуждать, выдвигать предположения и доказывать или опровергать их;

— применять правила совместной деятельности со сверстниками, проявлять способность договариваться, лидировать, следовать указаниям, осознавать личную ответственность и объективно оценивать свой вклад в общий результат;

— осваивать навыки организации безопасного поведения в информационной среде;

— применять математику для решения практических задач в повседневной жизни, в том числе при оказании помощи одноклассникам, детям младшего возраста, взрослым и пожилым людям;

— работать в ситуациях, расширяющих опыт применения математических отношений в реальной жизни, повышающих интерес к интеллектуальному труду и уверенность в своих силах при решении поставленных задач, умение преодолевать трудности;

— оценивать практические и учебные ситуации с точки зрения возможности применения математики для рационального и эффективного решения учебных и жизненных проблем;

— характеризовать свои успехи в изучении математики, стремиться углублять свои математические знания и умения, намечать пути устранения трудностей;

— пользоваться разнообразными информационными средствами для решения предложенных и самостоятельно выбранных учебных проблем, задач.

#### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия

Базовые логические действия:

— устанавливать связи и зависимости между математическими объектами («часть – целое», «причина – следствие», «протяжённость»);

— применять базовые логические универсальные действия: сравнение, анализ, классификация (группировка), обобщение;

- приобретать практические графические и измерительные навыки для успешного решения учебных и житейских задач;

- представлять текстовую задачу, её решение в виде модели, схемы, арифметической записи, текста в соответствии с предложенной учебной проблемой.

Базовые исследовательские действия:

- проявлять способность ориентироваться в учебном материале разных разделов курса математики;
- понимать и адекватно использовать математическую терминологию: различать, характеризовать, использовать для решения учебных и практических задач;
- применять изученные методы познания (измерение, моделирование, перебор вариантов).

Работа с информацией:

- находить и использовать для решения учебных задач текстовую, графическую информацию в разных источниках информационной среды;
- читать, интерпретировать графически представленную информацию (схему, таблицу, диаграмму, другую модель);
- представлять информацию в заданной форме (дополнять таблицу, текст), формулировать утверждение по образцу, в соответствии с требованиями учебной задачи;
- принимать правила, безопасно использовать предлагаемые электронные средства и источники информации.

Коммуникативные универсальные учебные действия

Общение:

- конструировать утверждения, проверять их истинность;
- использовать текст задания для объяснения способа и хода решения математической задачи;
- комментировать процесс вычисления, построения, решения;
- объяснять полученный ответ с использованием изученной терминологии;
- в процессе диалогов по обсуждению изученного материала – задавать вопросы, высказывать суждения, оценивать выступления участников, приводить доказательства своей правоты, проявлять этику общения;
- создавать в соответствии с учебной задачей тексты разного вида – описание (например, геометрической фигуры), рассуждение (к примеру, при решении задачи), инструкция (например, измерение длины отрезка);

- ориентироваться в алгоритмах: воспроизводить, дополнять, исправлять деформированные;
- самостоятельно составлять тексты заданий, аналогичные типовым изученным.

#### Регулятивные универсальные учебные действия

##### Самоорганизация:

- планировать действия по решению учебной задачи для получения результата;
- планировать этапы предстоящей работы, определять последовательность учебных действий;
- выполнять правила безопасного использования электронных средств, предлагаемых в процессе обучения.

##### Самоконтроль (рефлексия):

- осуществлять контроль процесса и результата своей деятельности;
- выбирать и при необходимости корректировать способы действий;
- находить ошибки в своей работе, устанавливать их причины, вести поиск путей преодоления ошибок;
- предвидеть возможность возникновения трудностей и ошибок, предусматривать способы их предупреждения (формулирование вопросов, обращение к учебнику, дополнительным средствам обучения, в том числе электронным);

- оценивать рациональность своих действий, давать им качественную характеристику.

##### Совместная деятельность:

- участвовать в совместной деятельности: распределять работу между членами группы (например, в случае решения задач, требующих перебора большого количества вариантов, приведения примеров и контрпримеров), согласовывать мнения в ходе поиска доказательств, выбора рационального способа, анализа информации;
- осуществлять совместный контроль и оценку выполняемых действий, предвидеть возможность возникновения ошибок и трудностей, предусматривать пути их предупреждения.

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

К концу обучения в 1 классе у обучающегося будут сформированы следующие умения:

- читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа от 0 до 20;
- пересчитывать различные объекты, устанавливать порядковый номер объекта;
- находить числа, большее или меньшее данного числа на заданное число;
- выполнять арифметические действия сложения и вычитания в пределах 20 (устно и письменно) без перехода через десяток;

- называть и различать компоненты действий сложения (слагаемые, сумма) и вычитания (уменьшаемое, вычитаемое, разность);
  - решать текстовые задачи в одно действие на сложение и вычитание: выделять условие и требование (вопрос);
  - сравнивать объекты по длине, устанавливая между ними соотношение «длиннее – короче», «выше – ниже», «шире – уже»;
  - измерять длину отрезка (в см), чертить отрезок заданной длины;
  - различать число и цифру;
  - распознавать геометрические фигуры: круг, треугольник, прямоугольник (квадрат), отрезок;
  - устанавливать между объектами соотношения: «слева – справа», «спереди – сзади», «между»;
  - распознавать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения относительно заданного набора объектов/предметов;
  - группировать объекты по заданному признаку, находить и называть закономерности в ряду объектов повседневной жизни;
  - различать строки и столбцы таблицы, вносить данное в таблицу, извлекать данное или данные из таблицы;
  - сравнивать два объекта (числа, геометрические фигуры);
  - распределять объекты на две группы по заданному основанию.
- К концу обучения во 2 классе у обучающегося будут сформированы следующие умения:
- читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа в пределах 100;
  - находить число большее или меньшее данного числа на заданное число (в пределах 100), большее данного числа в заданное число раз (в пределах 20);
  - устанавливать и соблюдать порядок при вычислении значения числового выражения (со скобками или без скобок), содержащего действия сложения и вычитания в пределах 100;
  - выполнять арифметические действия: сложение и вычитание, в пределах 100 – устно и письменно, умножение и деление в пределах 50 с использованием таблицы умножения;
  - называть и различать компоненты действий умножения (множители, произведение), деления (делимое, делитель, частное);
  - находить неизвестный компонент сложения, вычитания;

- использовать при выполнении практических заданий единицы величин длины (сантиметр, дециметр, метр), массы (килограмм), времени (минута, час), стоимости (рубль, копейка);
  - определять с помощью измерительных инструментов длину, определять время с помощью часов;
  - сравнивать величины длины, массы, времени, стоимости, устанавливая между ними соотношение «больше или меньше на»;
  - решать текстовые задачи в одно-два действия: представлять задачу (краткая запись, рисунок, таблица или другая модель), планировать ход решения текстовой задачи в два действия, оформлять его в виде арифметического действия или действий, записывать ответ;
  - различать и называть геометрические фигуры: прямой угол, ломаную, многоугольник;
  - на бумаге в клетку изображать ломаную, многоугольник, чертить с помощью линейки или угольника прямой угол, прямоугольник с заданными длинами сторон;
  - выполнять измерение длин реальных объектов с помощью линейки;
  - находить длину ломаной, состоящей из двух-трёх звеньев, периметр прямоугольника (квадрата);
  - распознавать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения со словами «все», «каждый»;
  - проводить одно-двухшаговые логические рассуждения и делать выводы;
  - находить общий признак группы математических объектов (чисел, величин, геометрических фигур);
  - находить закономерность в ряду объектов (чисел, геометрических фигур);
  - представлять информацию в заданной форме: дополнять текст задачи числами, заполнять строку или столбец таблицы, указывать числовые данные на рисунке (изображении геометрических фигур);
  - сравнивать группы объектов (находить общее, различное);
  - обнаруживать модели геометрических фигур в окружающем мире;
  - подбирать примеры, подтверждающие суждение, ответ;
  - составлять (дополнять) текстовую задачу;
  - проверять правильность вычисления, измерения.
- К концу обучения в 3 классе у обучающегося будут сформированы следующие умения:
- читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа в пределах 1000;
  - находить число большее или меньшее данного числа на заданное число, в заданное число раз (в пределах 1000);

- выполнять арифметические действия: сложение и вычитание (в пределах 100 – устно, в пределах 1000 – письменно), умножение и деление на однозначное число, деление с остатком (в пределах 100 – устно и письменно);
- выполнять действия умножение и деление с числами 0 и 1;
- устанавливать и соблюдать порядок действий при вычислении значения числового выражения (со скобками или без скобок), содержащего арифметические действия сложения, вычитания, умножения и деления;
- использовать при вычислениях переместительное и сочетательное свойства сложения;
- находить неизвестный компонент арифметического действия;
- использовать при выполнении практических заданий и решении задач единицы: длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр), массы (грамм, килограмм), времени (минута, час, секунда), стоимости (копейка, рубль);
- определять с помощью цифровых и аналоговых приборов, измерительных инструментов длину (массу, время), выполнять прикидку и оценку результата измерений, определять продолжительность события;
- сравнивать величины длины, площади, массы, времени, стоимости, устанавливая между ними соотношение «больше или меньше на или в»;
- называть, находить долю величины (половина, четверть);
- сравнивать величины, выраженные долями;
- использовать при решении задач и в практических ситуациях (покупка товара, определение времени, выполнение расчётов) соотношение между величинами;
- при решении задач выполнять сложение и вычитание однородных величин, умножение и деление величины на однозначное число;
- решать задачи в одно-два действия: представлять текст задачи, планировать ход решения, записывать решение и ответ, анализировать решение (искать другой способ решения), оценивать ответ (устанавливать его реалистичность, проверять вычисления);
- конструировать прямоугольник из данных фигур (квадратов), делить прямоугольник, многоугольник на заданные части;
- сравнивать фигуры по площади (наложение, сопоставление числовых значений);
- находить периметр прямоугольника (квадрата), площадь прямоугольника (квадрата);

- распознавать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения со словами: «все», «некоторые», «и», «каждый», «если..., то...»;
- формулировать утверждение (вывод), строить логические рассуждения (одно-двухшаговые), в том числе с использованием изученных связей;
- классифицировать объекты по одному-двум признакам;
- извлекать, использовать информацию, представленную на простейших диаграммах, в таблицах (например, расписание, режим работы), на предметах повседневной жизни (например, ярлык, этикетка), а также структурировать информацию: заполнять простейшие таблицы;
- составлять план выполнения учебного задания и следовать ему, выполнять действия по алгоритму;
- сравнивать математические объекты (находить общее, различное, уникальное);
- выбирать верное решение математической задачи.

К концу обучения в 4 классе у обучающегося будут сформированы следующие умения:

- читать, записывать, сравнивать, упорядочивать многозначные числа;
- находить число большее или меньшее данного числа на заданное число, в заданное число раз;
- выполнять арифметические действия: сложение и вычитание с многозначными числами письменно (в пределах 100 – устно), умножение и деление многозначного числа на однозначное, двузначное число письменно (в пределах 100 – устно), деление с остатком – письменно (в пределах 1000);
- вычислять значение числового выражения (со скобками или без скобок), содержащего 2–4 арифметических действия, использовать при вычислениях изученные свойства арифметических действий;
- выполнять прикидку результата вычислений, проверку полученного ответа по критериям: достоверность (реальность), соответствие правилу (алгоритму), а также с помощью калькулятора;
- находить долю величины, величину по её доле;
- находить неизвестный компонент арифметического действия;
- использовать единицы величин при решении задач (длина, масса, время, вместимость, стоимость, площадь, скорость);
- использовать при решении задач единицы длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр), массы (грамм, килограмм, центнер, тонна), времени (секунда, минута, час, сутки, неделя, месяц, год), вместимости

(литр), стоимости (копейка, рубль), площади (квадратный метр, квадратный дециметр, квадратный сантиметр), скорости (километр в час);

— использовать при решении текстовых задач и в практических ситуациях соотношения между скоростью, временем и пройденным путём, между производительностью, временем и объёмом работы;

— определять с помощью цифровых и аналоговых приборов массу предмета, температуру (например, воды, воздуха в помещении), вместимость с помощью измерительных сосудов, прикидку и оценку результата измерений;

— решать текстовые задачи в 1–3 действия, выполнять преобразование заданных величин, выбирать при решении подходящие способы вычисления, сочетая устные и письменные вычисления и используя, при необходимости, вычислительные устройства, оценивать полученный результат по критериям: реальность, соответствие условию;

— решать практические задачи, связанные с повседневной жизнью (например, покупка товара, определение времени, выполнение расчётов), в том числе с избыточными данными, находить недостающую информацию (например, из таблиц, схем), находить различные способы решения;

— различать окружность и круг, изображать с помощью циркуля и линейки окружность заданного радиуса;

— различать изображения простейших пространственных фигур (шар, куб, цилиндр, конус, пирамида), распознавать в простейших случаях проекции предметов окружающего мира на плоскость (пол, стену);

— выполнять разбиение (показывать на рисунке, чертеже) простейшей составной фигуры на прямоугольники (квадраты), находить периметр и площадь фигур, составленных из двух-трёх прямоугольников (квадратов);

— распознавать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, приводить пример, контрпример;

— формулировать утверждение (вывод), строить логические рассуждения (двух-трёхшаговые);

— классифицировать объекты по заданным или самостоятельно установленным одному-двум признакам;

— извлекать и использовать для выполнения заданий и решения задач информацию, представленную на простейших столбчатых диаграммах, в таблицах с данными о реальных процессах и явлениях окружающего мира (например, календарь, расписание), в предметах повседневной жизни (например, счёт, меню, прайс-лист, объявление);

— заполнять данными предложенную таблицу, столбчатую диаграмму;

— использовать формализованные описания последовательности действий (алгоритм, план, схема) в практических и учебных ситуациях, дополнять алгоритм, упорядочивать шаги алгоритма;

— составлять модель текстовой задачи, числовое выражение;

— выбирать рациональное решение задачи, находить все верные решения из предложенных.

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

### 1 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Числа и величины					
1.1	Числа от 1 до 9	13			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
1.2	Числа от 0 до 10	3			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
1.3	Числа от 11 до 20	4			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
1.4	Длина. Измерение длины	7			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		27			
Раздел 2. Арифметические действия					
2.1	Сложение и вычитание в пределах 10	11			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
2.2	Сложение и вычитание в пределах 20	29			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		40			

Раздел 3.Текстовые задачи				
3.1	Текстовые задачи	16		Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		16		
Раздел 4.Пространственные отношения и геометрические фигуры				
4.1	Пространственные отношения	3		Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
4.2	Геометрические фигуры	17		Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		20		
Раздел 5.Математическая информация				
5.1	Характеристика объекта, группы объектов	8		Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
5.2	Таблицы	7		Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		15		
Повторение пройденного материала		14		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		132	0	0

2 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Числа и величины					
1.1	Числа	9			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
1.2	Величины	10			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		19			
Раздел 2. Арифметические действия					
2.1	Сложение и вычитание	19			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
2.2	Умножение и деление	25			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
2.3	Арифметические действия с числами в пределах 100	12			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		56			
Раздел 3. Текстовые задачи					
3.1	Текстовые задачи	11			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>

Итого по разделу		11			
Раздел 4.Пространственные отношения и геометрические фигуры					
4.1	Геометрические фигуры	10			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
4.2	Геометрические величины	9			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		19			
Раздел 5.Математическая информация					
5.1	Математическая информация	14			Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>
Итого по разделу		14			
Повторение пройденного материала		9			
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		8	8		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	8	0	

### 3 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Числа и величины					
1.1	Числа	10			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
1.2	Величины	8			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
Итого по разделу		18			
Раздел 2. Арифметические действия					
2.1	Вычисления	40			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
2.2	Числовые выражения	7			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
Итого по разделу		47			
Раздел 3. Текстовые задачи					
3.1	Работа с текстовой задачей	12			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
3.2	Решение задач	11			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
Итого по разделу		23			
Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры					

4.1	Геометрические фигуры	9			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
4.2	Геометрические величины	13			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
Итого по разделу		22			
Раздел 5. Математическая информация					
5.1	Математическая информация	15			[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
Итого по разделу		15			
Повторение пройденного материала		4		1	[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		8	8		[Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4110fe">[https://m.edsoo.ru/7f4110fe]</a> ]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	8	1	

4 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Числа и величины					
1.1	Числа	11			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
1.2	Величины	12			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
Итого по разделу		23			
Раздел 2. Арифметические действия					
2.1	Вычисления	25			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
2.2	Числовые выражения	12			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
Итого по разделу		37			
Раздел 3. Текстовые задачи					
3.1	Решение текстовых задач	20			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
Итого по разделу		20			
Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры					
4.1	Геометрические фигуры	12			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>

4.2	Геометрические величины	8			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
Итого по разделу		20			
Раздел 5. Математическая информация					
5.1	Математическая информация	15			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
Итого по разделу		15			
Повторение пройденного материала		14		2	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		7	7		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f411f36">https://m.edsoo.ru/7f411f36</a>
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	7	2	

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

1А КЛАСС 1Б КЛАСС 1В КЛАСС

№ п/п	Темаурока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Все го	Контро льные работы	Практичес кие работы			
1	Количественный счёт. Один, два, три...	1			02.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
2	Порядковый счёт. Первый, второй, третий...	1			03.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
3	Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу; установление пространственных отношений. Вверху. Внизу. Слева. Справа	1			04.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
4	Сравнение по количеству: столько же, сколько. Столькоже. Больше. Меньше	1			06.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">i.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
5	Сравнение по количеству: больше, меньше. Столькоже. Больше. Меньше	1			09.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
6	Характеристики объекта, группы объектов (количество, форма, размер, запись)	1			10.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
7	Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: установление пространственных отношений. Вверху. Внизу, слева. Справа. Чтоузнали. Чемунаучились	1			11.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
8	Различение, чтение чисел. Число и цифра 1	1			13.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
9	Число и количество. Число и цифра 2	1			16.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
10	Сравнение чисел, упорядочение чисел. Число и цифра 3	1			17.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

11	Увеличение числа на одну или несколько единиц. Знаки действий	1			18.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
12	Уменьшение числа на одну или несколько единиц. Знаки действий	1			20.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
13	Многоугольники: различение, сравнение, изображение от руки на листе в клетку. Число и цифра 4	1			23.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
14	Длина. Сравнение по длине: длиннее, короче, одинаковые по длине	1			24.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
15	Состав числа. Запись чисел в заданном порядке. Число и цифра 5	1			25.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
16	Конструирование целого из частей (чисел, геометрических фигур)	1			27.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
17	Чтение таблицы (содержащей не более четырёх данных)	1			30.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">i.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
18	Распознавание геометрических фигур: точка, отрезок и др. Точка. Кривая линия. Прямая линия. Отрезок. Луч	1			01.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
19	Изображение геометрических фигур с помощью линейки на листе в клетку	1			02.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
20	Сбор данных об объекте по образцу; выбор объекта по описанию	1			04.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
21	Запись результата сравнения: больше, меньше, столько же (равно). Знакисравнения	1			07.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
22	Сравнение без измерения: выше — ниже, шире — уже, длиннее — короче	1			08.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
23	Сравнение геометрических фигур: общее, различное. Многоугольник. Круг	1			09.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
24	Расположение, описание расположения геометрических	1			11.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD)	

	фигур на плоскости. Число и цифра 6					<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
25	Увеличение, уменьшение числа на одну или несколько единиц. Числа 6 и 7. Цифра 7	1			14.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
26	Число как результат счета. Состав числа. Числа 8 и 9. Цифра 8	1			15.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
27	Число как результат измерения. Числа 8 и 9. Цифра 9	1			16.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
28	Число и цифра 0	1			18.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
29	Число 10	1			21.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
30	Закономерность в ряду заданных объектов: её обнаружение, продолжение ряда	1			22.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
31	Обобщение. Состав чисел в	1			23.10.2024	Электронное приложение	

	пределах 10					к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
32	Единицы длины: сантиметр. Сантиметр	1			25.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
33	Измерение длины отрезка. Сантиметр	1			05.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
34	Чтение рисунка, схемы с 1—2 числовыми данными (значениями данных величин)	1			06.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
35	Измерение длины с помощью линейки. Сантиметр	1			08.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
36	Верные (истинные) и неверные (ложные) предложения, составленные относительно заданного набора математических объектов	1			11.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
37	Числа от 1 до 10. Повторение	1			12.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">i.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
38	Действие сложения. Компоненты действия, запись равенства. Вычисления вида $\square + 1$ , $\square - 1$	1			13.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
39	Сложение в пределах 10. Применение в практических ситуациях. Вычисления вида $\square + 1$ , $\square - 1$	1			15.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
40	Запись результата увеличения на несколько единиц. $\square + 1 + 1$ , $\square - 1 - 1$	1			18.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
41	Дополнение до 10. Запись действия	1			19.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
42	Текстовая задача: структурные элементы. Дополнение текста до задачи. Задача	1			20.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
43	Текстовая задача: структурные элементы, составление текстовой задачи по образцу. Задача	1			22.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
44	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа	1			25.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD)	

	задачи. Моделизадач: краткаязапись, рисунок, схема					<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
45	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задача на увеличение числананесколько единиц	1			26.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
46	Составление задачи по краткой записи, рисунку, схеме	1			27.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
47	Изображение геометрических фигур с помощью линейки на листе в клетку. Изображениеломаной	1			29.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
48	Таблица сложения чисел (в пределах 10)	1			02.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
49	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задача нахождение суммы	1			03.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
50	Текстовая сюжетная задача в одно действие. Выбор и объяснение верного решения задачи	1			04.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

51	Обобщение по теме «Решение текстовых задач»	1			06.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
52	Сравнение длин отрезков	1			09.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
53	Сравнение по длине, проверка результата сравнения измерением	1			10.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
54	Группировка объектов по заданному признаку	1			11.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
55	Свойства группы объектов, группировка по самостоятельно установленному свойству	1			13.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
56	Расположение предметов и объектов на плоскости, в пространстве: слева/справа, сверху/снизу, между; установление пространственных отношений. Внутри. Вне. Между. Перед? За? Между?	1			16.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

57	Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, четырёхугольника. Распознавание треугольников на чер- теже	1			17.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
58	Геометрические фигуры: распознавание круга, треугольника, четырёхугольника. Распределение фигур на группы. Отрезок Ломаная. Треугольник	1			18.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
59	Построение отрезка заданной длины	1			20.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
60	Многоугольники: различие, сравнение, изображение от руки на листе в клетку. Прямоугольник. Квадрат	1			23.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
61	Обобщение по теме «Пространственные отношения и геометрические фигуры»	1			24.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
62	Сравнение двух объектов (чисел, величин, геометрических фигур, задач)	1			25.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
63	Действие вычитания. Компоненты	1			27.12.2024	Электронное приложение	

	действия, запись равенства					к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
64	Вычитание в пределах 10. Применение в практических ситуациях. Вычитание вида 6 - □, 7 - □	1			28.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
65	Сложение и вычитание в пределах 10	1			10.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
66	Запись результата вычитания нескольких единиц. Вычитание вида 8 - □, 9 - □	1			13.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
67	Выбор и запись арифметического действия в практической ситуации	1			14.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
68	Устное сложение и вычитание в пределах 10. Что узнали. Чему научились	1			15.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
69	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задачи на уменьшение числа на несколько единиц	1			17.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

70	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задача на разностное сравнение	1			20.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
71	Зависимость между данными и искомой величиной в текстовой задаче. Литр	1			21.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
72	Перестановка слагаемых при сложении чисел	1			22.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
73	Переместительное свойство сложения и его применение для вычислений	1			24.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
74	Извлечение данного из строки, столбца таблицы	1			27.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
75	Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с вычислениями	1			28.01.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
76	Обобщение. Сложение и вычитание в пределах 10. Что узнали. Чему научились	1			29.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">i.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
77	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задача на увеличение и уменьшение чисел на несколько единиц	1			31.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
78	Геометрические фигуры: квадрат. Прямоугольник. Квадрат	1			03.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
79	Геометрические фигуры: прямоугольник. Прямоугольник. Квадрат	1			04.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
80	Выбор и запись арифметического действия для получения ответа на вопрос	1			05.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
81	Комментирование хода увеличения, уменьшения числа до заданного; запись действия	1			07.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
82	Компоненты действия сложения. Нахождение неизвестного компонента	1			10.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
83	Решение задач на увеличение,	1			11.02.2025	Электронное приложение	

	уменьшение длины					к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
84	Увеличение, уменьшение длины отрезка. Построение, запись действия	1			12.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
85	Построение квадрата	1			14.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
86	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задача нахождения неизвестного уменьшаемого	1			25.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
87	Текстовая сюжетная задача в одно действие: запись решения, ответа задачи. Задача нахождения неизвестного вычитаемого	1			26.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
88	Вычитание как действие, обратное сложению	1			28.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
89	Сравнение без измерения: старше — моложе, тяжелее — легче.	1			03..03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	

	Килограмм					<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
90	Выполнение 1—3-шаговых инструкций, связанных с измерением длины	1			04.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
91	Внесение одного-двух данных в таблицу	1			05.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
92	Компоненты действия вычитания. Нахождение неизвестного компонента	1			07.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
93	Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание. Повторение. Что узнали. Чему научились	1			11.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
94	Задачи на нахождение суммы и остатка. Повторение, что узнали. Чему научились	1			12.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
95	Задачи на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц. Повторение. Что узнали. Чему научились	1			14.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
96	Числа от 11 до 20. Десятичный	1			17.03.2025	Электронное приложение	

	принцип записи чисел. Нумерация					к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
97	Порядок следования чисел от 11 до 20. Сравнение и упорядочение чисел	1			18.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
98	Однозначные и двузначные числа	1			19.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
99	Единицы длины: сантиметр, дециметр; установление соотношения между ними. Дециметр	1			21.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
100	Измерение длины отрезка в разных единицах (сантиметры, дециметры)	1			31.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
101	Сложение в пределах 20 без перехода через десяток. Вычисления вида $10 + 7$ . $17 - 7$ . $17 - 10$	1			01.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
102	Вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Вычисления вида $10 + 7$ . $17 - 7$ . $17 - 10$	1			02.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

103	Десяток. Счётдесятками	1			04.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
104	Сложение и вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Чтоузнали. Чемунаучились	1			07.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
105	Составление и чтение числового выражения, содержащего 1-2 действия	1			08.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
106	Обобщение. Числа от 1 до 20: различение, чтение, запись. Чтоузнали. Чемунаучились	1			09.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
107	Сложение и вычитание с числом 0	1			11.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
108	Задачи на разностное сравнение. Повторение	1			14.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
109	Переход через десяток при сложении. Представление на модели и запись действия.	1			15.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

	Табличное сложение					<a href="https://www.yaklass.ru">i.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
110	Переход через десяток при вычитании. Представление на модели и запись действия	1			16.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
111	Сложение в пределах 15. Сложение вида $\square + 2$ , $\square + 3$ . Сложение вида $\square + 4$ . Сложение вида $\square + 5$ . Сложение вида $\square + 6$	1			18.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
112	Вычитание в пределах 15. Табличное вычитание. Вычитание вида $11 - \square$ . Вычитание вида $12 - \square$ . Вычитание вида $13 - \square$ . Вычитание вида $14 - \square$ . Вычитание вида $15 - \square$	1			21.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
113	Сложение и вычитание в пределах 15. Что узнали. Чему научились	1			22.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
114	Сложение и вычитание чисел в пределах 20. Сложение однозначных чисел с переходом через десяток. Что узнали. Чему научились	1			23.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
115	Таблица сложения. Применение таблицы для сложения и вычитания чисел в пределах 20	1			25.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">i.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
116	Сложение в пределах 20. Что узнали. Чемунаучились	1			28.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
117	Вычитание в пределах 20. Что узнали. Чемунаучились	1			29.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
118	Сложение и вычитание в пределах 20 с комментированием хода выполнения действия	1			30.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
119	Счёт по 2, по 3, по 5. Сложение одинаковых слагаемых	1			05.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
120	Обобщение. Состав чисел в пределах 20. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			06.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
121	Обобщение. Сложение и вычитание в пределах 20 без перехода через десяток. Чтоузнали. Чемунаучились в 1 классе	1			07.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
122	Обобщение. Комментирование сложения и вычитания с переходом	1			12.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	

	через десяток. Что узнали. Чему научились в 1 классе					<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
123	Обобщение по теме «Числа от 1 до 20. Сложение и вычитание». Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			13.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
124	Числа от 11 до 20. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			14.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
125	Единица длины: сантиметр, дециметр. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			16.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
126	Числа от 1 до 20. Сложение с переходом через десяток. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			19.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
127	Числа от 1 до 20. Вычитание с переходом через десяток. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			20.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
128	Числа от 1 до 20. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			21.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
129	Нахождение неизвестного	1			23.05.2025	Электронное приложение	

	компонента: действия сложения, вычитания. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе					к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
130	Измерение длины отрезка. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			26.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
131	Сравнение, группировка, закономерности, высказывания. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			27.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
132	Таблицы. Повторение. Что узнали. Чему научились в 1 классе	1			28.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		132	0	0			

## 2 А КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Числа от 1 до 100: действия с числами до 20. Повторение.	1			03.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 4
2	Устное сложение и вычитание в пределах 20. Повторение	1			04.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 5
3	Числа в пределах 100: чтение, запись. Десятичный принцип записи чисел. Поместное значение цифр в записи числа. Десяток. Счёт десятками до 100. Числа от 11 до 100	1			05.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 6
4	Числа в пределах 100: десятичный состав. Представление числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			06.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	Стр. 7

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
5	Числа в пределах 100: упорядочение. Установление закономерности в записи последовательности из чисел, её продолжение	1			10.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 8
6	Входная контрольная работа	1	1		11.09.2024		
7	Свойства чисел: однозначные и двузначные числа	1			12.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 9
8	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — миллиметр)	1			13.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 10
9	Измерение величин. Решение практических задач	1			17.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 11
10	Сравнение чисел в пределах 100. Неравенство, запись неравенства	1			18.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD)	Стр. 12

						<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
11	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — метр)	1			19.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 13
12	Увеличение, уменьшение числа на несколько единиц/десятков	1			20.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 14
13	Работа с величинами: измерение длины (единицы длины — метр, дециметр, сантиметр, миллиметр)	1			24.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 15
14	Работа с величинами. Единицы стоимости: рубль, копейка	1			25.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 16
15	Соотношения между единицами величины (в	1			26.09.2024	Электронное приложение к	Стр. 17

	пределах 100). Соотношения между единицами: рубль, копейка; метр, сантиметр					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
16	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (сложение, вычитание)	1			27.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 20
17	Чтение, представление текста задачи в виде рисунка, схемы или другой модели	1			01.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 21
18	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие зависимости между числами/величинами	1			03.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
19	Представление текста задачи разными способами: в виде схемы, краткой записи	1			03.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 28
20	Закономерность в ряду чисел,	1			04.10.2024	Электронное	Стр. 29

	геометрических фигур: её объяснение с использованием математической терминологии					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
21	Фиксация ответа к задаче и его проверка (формулирование, проверка на достоверность, следование плану, соответствие поставленному вопросу)	1			08.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 30
22	Работа с величинами: измерение времени. Единица времени: час	1			09.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 31
23	Распознавание и изображение геометрических фигур: ломаная. Длина ломаной	1			10.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 32 – 33
24	Измерение длины ломаной, нахождение длины ломаной с помощью вычислений. Сравнение длины ломаной с длиной отрезка	1			11.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 34

25	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени — час, минута). Определение времени по часам	1			15.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 35
26	Разностное сравнение чисел, величин	1			16.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 38 – 39
27	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени – час, минута). Единицы времени – час, минута, секунда	1			17.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
28	Контрольная работа №1 по теме «Числа от 1 до 100. Нумерация.»	1	1		18.10.2024		
29	Составление, чтение числового выражения со скобками, без скобок	1			22.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 40 – 41
30	Измерение периметра прямоугольника, запись	1			23.10.2024	Электронное приложение к	Стр. 42 – 43

	результата измерения в сантиметрах					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
31	Сочетательное свойство сложения	1			24.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 44 – 45
32	Переместительное, сочетательное свойства сложения, их применение для вычислений	1			25.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 46
33	Характеристика числа, группы чисел. Группировка чисел по выбранному свойству. Группировка числовых выражений по выбранному свойству	1			05.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 47
34	Составление предложений с использованием математической терминологии; проверка истинности утверждений. Составление верных равенств и неравенств	1			06.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
35	Дополнение моделей (схем,	1			07.11.2024	Электронное	Стр. 50 – 51

	изображений) готовыми числовыми данными. Столбчатая диаграмма; использование данных диаграммы для решения учебных и практических задач					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
36	Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур	1			08.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 52 - 56
37	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение и вычитание с круглым числом	1			12.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 57
38	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прибавление и вычитание однозначного числа без перехода через разряд. Вычисления вида $36 + 2$ , $36 + 20$	1			13.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 58
39	Проверка результата вычисления (реальность ответа, обратное действие). Проверка сложения и вычитания.	1			14.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	Стр. 59

	Вычисление вида $36 - 2$ , $36 - 20$					<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
40	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Дополнение до круглого числа. Вычисления вида $26 + 4$ , $95 + 5$	1			15.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 60
41	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение без перехода через разряд	1			19.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
42	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание без перехода через разряд	1			20.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 61
43	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание двузначного числа из круглого числа	1			21.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 62
44	Контрольная работа №2 по теме «Письменное сложение и вычитание чисел до 100»	1	1		22.11.2024		

45	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение без скобок: составление, чтение, устное нахождение значения	1			26.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
46	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение со скобками: составление, чтение, устное нахождение значения	1			27.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
47	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы прибавления однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида $26 + 7$	1			28.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 66
48	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы вычитания однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида $35 - 7$	1			29.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 67
49	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие количественные, пространственные отношения	1			03.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
50	Вычисление суммы, разности удобным способом	1			04.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
51	Оформление решения задачи (по вопросам, по действиям с пояснением)	1			05.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
52	Конструирование утверждений с использованием слов «каждый», «все»	1			06.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
53	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины на несколько единиц	1			10.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
54	Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения. Буквенные выражения. Уравнения	1			11.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
55	Построение отрезка заданной длины	1			12.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
56	Неизвестный компонент действия сложения, его нахождение. Проверка сложения	1			13.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 84 – 85
57	Контрольная работа за 1 полугодие.	1	1		17.12.2024		
58	Взаимосвязь компонентов и результата действия вычитания. Проверка вычитания	1			18.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 86 – 87
59	Неизвестный компонент действия вычитания, его нахождение	1			19.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
60	План решения задачи в два	1			20.12.2024	Электронное	

	действия, выбор соответствующих плану арифметических действий					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
61	Запись решения задачи в два действия	1			24.12.20224	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
62	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения), внесение данных в таблицу	1			25.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
63	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения; график дежурств, наблюдения в природе и пр.), внесение данных в таблицу. Проверка сложения	1			26.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
64	Классификация объектов по заданному и самостоятельно	1			27.12.2024	Электронное приложение к	

	установленному основанию					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
65	Сравнение геометрических фигур	1			09.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
66	Распознавание и изображение геометрических фигур: многоугольник, ломаная	1			10.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
67	Периметр многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1			14.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
68	Алгоритм письменного сложения чисел	1			15.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
69	Алгоритм письменного	1			16.01.2025	Электронное	

	вычитания чисел					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
70	Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, прямая, отрезок	1			17.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
71	Распознавание и изображение геометрических фигур: прямой угол. Виды углов	1			21.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 98 – 99
72	Правило составления ряда чисел, величин, геометрических фигур (формулирование правила, проверка правила, дополнение ряда)	1			22.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
73	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прибавление и вычитание однозначного числа с переходом через разряд	1			23.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

74	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычисления вида $52 - 24$ ,	1			24.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 4
75	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прикидка результата, его проверка	1			28.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 5
76	Конструирование геометрических фигур (треугольника, четырехугольника, многоугольника)	1			29.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
77	Сравнение геометрических фигур: прямоугольник, квадрат. Противоположные стороны прямоугольника	1			30.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 7
78	Увеличение, уменьшение длины отрезка на заданную величину. Запись действия (в см и мм, в мм)	1			31.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
79	Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений	1			04.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
80	Письменное сложение и вычитание. Повторение	1			05.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
81	Устное сложение равных чисел	1			06.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
82	Контрольная работа №3 «Письменное сложение и вычитания»	1	1		07.02.2025		
83	Оформление решения задачи с помощью числового выражения	1			11.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

84	Геометрические фигуры: разбиение прямоугольника на квадраты, составление прямоугольника из квадратов. Составление прямоугольника из геометрических фигур	1			12.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 14
85	Изображение на листе в клетку квадрата с заданной длиной стороны	1			13.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
86	Изображение на листе в клетку прямоугольника с заданными длинами сторон	1			14.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
87	Умножение чисел. Компоненты действия, запись равенства	1			18.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 22
88	Взаимосвязь сложения и умножения	1			19.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	Стр. 23

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
89	Применение умножения в практических ситуациях. Составление модели действия	1			20.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 24
90	Измерение периметра прямоугольника, запись результата измерения в сантиметрах. Свойство противоположных сторон прямоугольника	1			21.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 26
91	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1			25.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 27
92	Применение умножения для решения практических задач	1			26.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 25
93	Нахождение произведения	1			27.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	Стр. 28

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
94	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (умножение, деление)	1			28.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 29
95	Переместительное свойство умножения.	1			04.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 30
96	Контрольная работа №4 «Конкретный смысл умножения и деления.»	1	1		05.03.2025		
97	Деление чисел. Компоненты действия, запись равенства	1			06.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 32
98	Применение деления в практических ситуациях	1			07.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 33

99	Нахождение неизвестного слагаемого (вычисления в пределах 100)	1			11.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
100	Нахождение неизвестного уменьшаемого (вычисления в пределах 100)	1			12.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
101	Нахождение неизвестного вычитаемого (вычисления в пределах 100)	1			13.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
102	Закономерность в ряду объектов повседневной жизни: её объяснение с использованием математической терминологии	1			14.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
103	Вычитание суммы из числа, числа из суммы	1			18.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
104	Задачи на конкретный смысл арифметических действий. Повторение	1			19.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
105	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 2	1			20.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 54
106	Решение задач на нахождение периметра многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1			21.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 55 – 56
107	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 2	1			01.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 57
108	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 3	1			02.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	Стр. 65 – 66

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
109	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 3	1			03.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 67 – 68
110	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 4	1			04.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 73 – 74
111	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 4	1			08.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 75 – 76
112	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 5	1			09.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 80
113	Контрольная работа №5 «Умножение и деление»	1	1		10.04.2025		
114	Табличное умножение в	1			11.04.2025	Электронное	Стр. 81

	пределах 50. Деление на 5					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
115	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины в несколько раз	1			15.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
116	Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (без скобок) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения	1			16.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 71 – 72
117	Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения	1			17.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 72
118	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 6 и на 6	1			18.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	Стр. 82

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
119	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 6	1			22.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 83
120	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 7 и на 7	1			23.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 84
121	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 7	1			24.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 85
122	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 8 и на 8	1			25.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 88
123	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 8	1			29.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	Стр. 89

						<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
124	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 9 и на 9	1			30.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 90
125	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 9. Таблица умножения	1			06.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 91
126	Умножение на 1, на 0. Деление числа 0	1			07.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
127	Работа с величинами: сравнение по массе (единица массы — килограмм)	1			08.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
129	Составление утверждений относительно заданного набора	1			13.05.2025	Электронное приложение к	

	геометрических фигур. Распределение геометрических фигур на группы					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
130	Алгоритмы (приёмы, правила) построения геометрических фигур	1			14.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
	Итоговая контрольная работа	1	1		15.05.2025		
131	Работа с электронными средствами обучения: правила работы, выполнение заданий	1			16.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
132	Обобщение изученного за курс 2 класса	1			20.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
133	Единица длины, массы, времени. Повторение	1			21.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 108

134	Задачи в два действия. Повторение	1			22.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 105
135	Геометрические фигуры. Периметр. Математическая информация. Работа с информацией. Повторение	1			23.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 106
136	Числа от 1 до 100. Умножение. Деление. Повторение	1			28.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	Стр. 104
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	8	0			

## 2 «Б» КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Числа от 1 до 100: действия с числами до 20. Повторение	1			02.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	3-4
2	Устное сложение и вычитание в пределах 20. Повторение	1			03.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	5-6
3	Числа в пределах 100: чтение, запись. Десятичный принцип записи чисел. Поместное значение цифр в записи числа. Десяток. Счёт десятками до 100. Числа от 11 до 100	1			04.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	7-8
4	Числа в пределах 100: десятичный состав. Представление числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			06.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
5	Числа в пределах 100: упорядочение. Установление закономерности в записи последовательности из чисел, её продолжение	1			09.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
6	Входная контрольная работа	1	1		10.09.2024		
7	Свойства чисел: однозначные и двузначные числа	1			11.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
8	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — миллиметр)	1			13.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	10
9	Измерение величин. Решение практических задач	1			16.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
10	Сравнение чисел в пределах 100. Неравенство, запись неравенства	1			17.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD)	

						<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
11	Работа с величинами: измерение длины (единица длины — метр)	1			18.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
12	Увеличение, уменьшение числа на несколько единиц/десятков	1			20.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
13	Работа с величинами: измерение длины (единицы длины — метр, дециметр, сантиметр, миллиметр)	1			23.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
14	Работа с величинами. Единицы стоимости: рубль, копейка	1			24.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
15	Соотношения между единицами величины (в пределах 100).	1			25.09.2024	Электронное приложение к	

	Соотношения между единицами: рубль, копейка; метр, сантиметр					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
16	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (сложение, вычитание)	1			27.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
17	Чтение, представление текста задачи в виде рисунка, схемы или другой модели	1			30.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
18	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие зависимости между числами/величинами	1			01.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
19	Представление текста задачи разными способами: в виде схемы, краткой записи	1			02.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
20	Закономерность в ряду чисел,	1			04.10.2024	Электронное	

	геометрических фигур: её объяснение с использованием математической терминологии					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
21	Фиксация ответа к задаче и его проверка (формулирование, проверка на достоверность, следование плану, соответствие поставленному вопросу)	1			07.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
22	Работа с величинами: измерение времени. Единица времени: час	1			08.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
23	Распознавание и изображение геометрических фигур: ломаная. Длина ломаной	1			09.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
24	Измерение длины ломаной, нахождение длины ломаной с помощью вычислений. Сравнение длины ломаной с длиной отрезка	1			11.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

25	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени — час, минута). Определение времени по часам	1			14.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
26	Разностное сравнение чисел, величин	1			15.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
27	Работа с величинами: измерение времени (единицы времени – час, минута). Единицы времени – час, минута, секунда	1			16.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
28	Составление, чтение числового выражения со скобками, без скобок	1			18.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
29	Измерение периметра прямоугольника, запись результата измерения в сантиметрах	1			21.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
30	Контрольная работа №1 по теме «Числа и величины»	1	1		22.10.2024		
31	Сочетательное свойство сложения	1			23.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
32	Переместительное, сочетательное свойства сложения, их применение для вычислений	1			25.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
33	Характеристика числа, группы чисел. Группировка чисел по выбранному свойству. Группировка числовых выражений по выбранному свойству	1			05.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
34	Составление предложений с использованием математической терминологии; проверка истинности утверждений. Составление верных равенств и неравенств	1			06.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
35	Дополнение моделей (схем,	1			08.11.2024	Электронное	

	изображений) готовыми числовыми данными. Столбчатая диаграмма; использование данных диаграммы для решения учебных и практических задач					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
36	Нахождение, формулирование одного-двух общих признаков набора математических объектов: чисел, величин, геометрических фигур	1			11.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
37	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение и вычитание с круглым числом	1			12.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
38	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прибавление и вычитание однозначного числа без перехода через разряд. Вычисления вида $36 + 2$ , $36 + 20$	1			13.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
39	Проверка результата вычисления (реальность ответа, обратное действие). Проверка сложения и вычитания. Вычисление вида $36 - 2$ , $36 - 20$	1			15.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
40	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Дополнение до круглого числа. Вычисления вида $26 + 4$ , $95 + 5$	1			18.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
41	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Сложение без перехода через разряд	1			19.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
42	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание без перехода через разряд	1			20.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
43	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Вычитание двузначного числа из круглого числа	1			22.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
44	Контрольная работа №2 по теме «Письменное сложение чисел в пределах 100»	1	1		25.11.2024		
45	Устное сложение и вычитание	1			26.11.2024	Электронное	

	чисел в пределах 100. Числовое выражение без скобок: составление, чтение, устное нахождение значения					приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
46	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Числовое выражение со скобками: составление, чтение, устное нахождение значения	1			27.11.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
47	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы прибавления однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида $26 + 7$	1			29.11.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
48	Устное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Приемы вычитания однозначного числа с переходом через разряд. Вычисления вида $35 - 7$	1			02.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
49	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, содержащие количественные, пространственные отношения	1			03.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

50	Вычисление суммы, разности удобным способом	1			04.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
51	Оформление решения задачи (по вопросам, по действиям с пояснением)	1			06.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
52	Конструирование утверждений с использованием слов «каждый», «все»	1			09.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
53	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины на несколько единиц	1			10.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
54	Взаимосвязь компонентов и результата действия сложения. Буквенные выражения. Уравнения	1			11.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
55	Построение отрезка заданной длины	1			13.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
56	Неизвестный компонент действия сложения, его нахождение. Проверка сложения	1			16.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
57	Взаимосвязь компонентов и результата действия вычитания. Проверка вычитания	1			17.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
58	Неизвестный компонент действия вычитания, его нахождение	1			18.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
59	План решения задачи в два действия, выбор соответствующих плану арифметических действий	1			20.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
60	Запись решения задачи в два действия	1			23.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
61	Контрольная работа за 1 полугодие.	1	1		24.12.2024		
62	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения), внесение данных в таблицу	1			25.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
63	Работа с таблицами: извлечение и использование для ответа на вопрос информации, представленной в таблице (таблицы сложения, умножения; график дежурств, наблюдения в природе и пр.), внесение данных в таблицу. Проверка сложения	1			27.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
64	Классификация объектов по заданному и самостоятельно установленному основанию	1			28.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD)	

						<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
65	Сравнение геометрических фигур	1			10.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
66	Распознавание и изображение геометрических фигур: многоугольник, ломаная	1			13.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
67	Периметр многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1			14.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
68	Алгоритм письменного сложения чисел	1			15.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
69	Алгоритм письменного вычитания чисел	1			17.01.2025	Электронное приложение к	

						учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
70	Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, прямая, отрезок	1			20.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
71	Распознавание и изображение геометрических фигур: прямой угол. Виды углов	1			21.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
72	Правило составления ряда чисел, величин, геометрических фигур (формулирование правила, проверка правила, дополнение ряда)	1			22.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
73	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прибавление и вычитание однозначного числа с переходом через разряд	1			24.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
74	Письменное сложение и	1			27.01.2025	Электронное	

	вычитание чисел в пределах 100. Вычисления вида $52 - 20$ ,					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
75	Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100. Прикидка результата, его проверка	1			28.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
76	Конструирование геометрических фигур (треугольника, четырехугольника, многоугольника)	1			29.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
77	Сравнение геометрических фигур: прямоугольник, квадрат. Противоположные стороны прямоугольника	1			31.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
78	Увеличение, уменьшение длины отрезка на заданную величину. Запись действия (в см и мм, в мм)	1			03.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

79	Алгоритмы (приёмы, правила) устных и письменных вычислений	1			04.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
80	Письменное сложение и вычитание. Повторение	1			05.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
81	Устное сложение равных чисел	1			07.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
82	Контрольная работа №3 «Письменное сложение и вычитание чисел в пределах 100»	1	1		10.02.2025		
83	Оформление решения задачи с помощью числового выражения	1			11.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

84	Геометрические фигуры: разбиение прямоугольника на квадраты, составление прямоугольника из квадратов. Составление прямоугольника из геометрических фигур	1			12.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
85	Изображение на листе в клетку квадрата с заданной длиной стороны	1			14.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
86	Изображение на листе в клетку прямоугольника с заданными длинами сторон	1			17.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
87	Умножение чисел. Компоненты действия, запись равенства	1			18.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
88	Взаимосвязь сложения и умножения	1			19.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
89	Применение умножения в практических ситуациях. Составление модели действия	1			21.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
90	Измерение периметра прямоугольника, запись результата измерения в сантиметрах. Свойство противоположных сторон прямоугольника	1			24.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
91	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1			25.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
92	Применение умножения для решения практических задач	1			26.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
93	Нахождение произведения	1			28.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
94	Решение текстовых задач на применение смысла арифметического действия (умножение, деление)	1			03.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
95	Переместительное свойство умножения.	1			04.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
96	Контрольная работа №4 «Решение задач на нахождение периметра прямоугольника, квадрата»	1	1		05.03.2025		
97	Деление чисел. Компоненты действия, запись равенства	1			07.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
98	Применение деления в практических ситуациях	1			11.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
99	Нахождение неизвестного слагаемого (вычисления в пределах 100)	1			12.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
100	Нахождение неизвестного уменьшаемого (вычисления в пределах 100)	1			14.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
101	Нахождение неизвестного вычитаемого (вычисления в пределах 100)	1			17.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
102	Закономерность в ряду объектов повседневной жизни: её объяснение с использованием математической терминологии	1			18.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
103	Вычитание суммы из числа, числа из суммы	1			19.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
104	Задачи на конкретный смысл арифметических действий. Повторение	1			21.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
105	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 2	1			31.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
106	Решение задач на нахождение периметра многоугольника (треугольника, четырехугольника)	1			01.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
107	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 2	1			02.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
108	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 3	1			04.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	

						<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
109	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 3	1			07.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
110	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 4	1			08.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
111	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 4	1			09.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
112	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 5	1			11.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
113	Контрольная работа №5 «Решение задач»	1	1		14.04.2025		

114	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 5	1			15.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
115	Расчётные задачи на увеличение/уменьшение величины в несколько раз	1			16.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
116	Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (без скобок) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения	1			18.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
117	Порядок выполнения действий в числовом выражении, содержащем действия сложения и вычитания (со скобками) в пределах 100 (2-3 действия); нахождение его значения	1			21.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
118	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 6 и на 6	1			22.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a>	

						<a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
119	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 6	1			23.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
120	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 7 и на 7	1			25.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
121	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 7	1			28.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
122	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 8 и на 8	1			29.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
123	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 8	1			30.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
124	Табличное умножение в пределах 50. Умножение числа 9 и на 9	1			05.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
125	Табличное умножение в пределах 50. Деление на 9. Таблица умножения	1			06.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
126	Умножение на 1, на 0. Деление числа 0	1			12.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
127	Работа с величинами: сравнение по массе (единица массы — килограмм)	1			13.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
128	Итоговая контрольная работа	1	1		14.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	

						<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
129	Составление утверждений относительно заданного набора геометрических фигур. Распределение геометрических фигур на группы	1			16.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
130	Алгоритмы (приёмы, правила) построения геометрических фигур	1			19.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
131	Работа с электронными средствами обучения: правила работы, выполнение заданий	1			20.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
132	Обобщение изученного за курс 2 класса	1			21.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
133	Единица длины, массы, времени. Повторение	1			23.05.2025	Электронное приложение к	

						учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
134	Задачи в два действия. Повторение	1			26.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
135	Геометрические фигуры. Периметр. Математическая информация. Работа с информацией. Повторение.	1			27.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
136	Числа от 1 до 100. Умножение. Деление. Повторение.	1			28.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	8	0			

3А КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Устные вычисления, сводимые к действиям в пределах 100	1			02.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a58e">https://m.edsoo.ru/c4e0a58e</a>	С.4-5
2	Сложение и вычитание однородных величин	1			03.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f200">https://m.edsoo.ru/c4e0f200</a>	
3	Взаимосвязь арифметических действий: сложения и вычитания, умножения и деления	1			04.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0d5cc">https://m.edsoo.ru/c4e0d5cc</a>	
4	Увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, в несколько раз	1			05.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0896e">https://m.edsoo.ru/c4e0896e</a>	
5	Решение уравнений с неизвестными слагаемыми	1			09.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f3d6">https://m.edsoo.ru/c4e0f3d6</a>	С.7
6	Решение уравнений с неизвестным уменьшаемым (вычитаемым)	1			10.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ee40">https://m.edsoo.ru/c4e0ee40</a>	С.8-9
7	Изображение фигур – отрезка, прямоугольника,	1			11.09.2024	Электронное приложение к	С.10

	квадрата – с заданными измерениями; обозначение фигур буквами					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
8	Входная контрольная работа	1	1		12.09.2024		
9	Работа с текстовой задачей: анализ данных и отношений, представление текста на модели. Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального	1			16.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e10588">https://m.edsoo.ru/c4e10588</a>	С.15
10	Таблицы с данными о реальных процессах и явлениях; внесение данных в таблицу	1			17.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e15ec0">https://m.edsoo.ru/c4e15ec0</a>	
11	Решение задач с геометрическим содержанием	1			18.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17068">https://m.edsoo.ru/c4e17068</a>	
12	Логические рассуждения (одно-двухшаговые) со связками «если ..., то ...», «поэтому», «значит», «все», «и», «некоторые», «каждый»	1			19.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e15cea">https://m.edsoo.ru/c4e15cea</a>	
13	Устные вычисления:	1			23.09.2024	Библиотека ЦОК	

	переместительное свойство умножения					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ea08">https://m.edsoo.ru/c4e0ea08</a>	
14	Переместительное свойство умножения	1			24.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.18
15	Задачи на применение смысла арифметических действий сложения, умножения	1			25.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e10ed4">https://m.edsoo.ru/c4e10ed4</a>	С.36-37
16	Таблица умножения и деления с числом 3	1			26.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.21
17	Таблица умножения и деления с числом 4	1			30.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a3cc">https://m.edsoo.ru/c4e0a3cc</a>	С.34
18	Сочетательное свойство умножения	1			01.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e08eb4">https://m.edsoo.ru/c4e08eb4</a>	
19	Нахождение периметра многоугольника	1			02.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1338c">https://m.edsoo.ru/c4e1338c</a>	

20	Задачи на применение смысла арифметических действий вычитания, деления	1			03.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1158c">https://m.edsoo.ru/c4e1158c</a>	С.38-3
21	Соотношение «цена, количество, стоимость» в практической ситуации	1			07.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0944a">https://m.edsoo.ru/c4e0944a</a>	
22	Задачи применение зависимости "цена-количество-стоимость"	1			08.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11708">https://m.edsoo.ru/c4e11708</a>	С.22
23	Задачи на движение одного объекта. Связь между величинами: масса одного предмета, количество предметов, масса всех предметов	1			09.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.23
24	Порядок действий в числовом выражении (со скобками)	1			10.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f034">https://m.edsoo.ru/c4e0f034</a>	С.24-25
25	Порядок действий в числовом выражении (без скобок)	1			14.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.26
26	Задачи на расчет скорости, времени или пройденного	1			15.10.2024	Электронное приложение к	С.27

	пути при движении одного объекта. Связь между величинами: расход ткани на одну вещь, количество вещей, расход ткани на все вещи					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
27	Контрольная работа №1 по теме «Порядок выполнения действий. Решение задач»	1	1		16.10.2024		
28	Равенства и неравенства с числами: чтение, составление	1			17.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e08658">https://m.edsoo.ru/c4e08658</a>	
29	Таблица умножение и деление с числом 5	1			21.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.40
30	Умножение и деление с числом 6	1			22.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ade0">https://m.edsoo.ru/c4e0ade0</a>	С.44
31	Задачи на понимание отношений больше или меньше на...	1			23.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

						<a href="http://ww.yaklass.ru">ww.yaklass.ru</a>	
32	Задачи на разностное сравнение	1			24.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11d02">https://m.edsoo.ru/c4e11d02</a>	
33	Задачи на кратное сравнение	1			05.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11f3c">https://m.edsoo.ru/c4e11f3c</a>	С.41
34	Задачи на понимание отношений больше или меньше в...	1			06.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	С.45
35	Столбчатая диаграмма: чтение	1			07.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e173e2">https://m.edsoo.ru/c4e173e2</a>	
36	Столбчатая диаграмма: использование данных для решения учебных и практических задач	1			11.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e175ae">https://m.edsoo.ru/c4e175ae</a>	
37	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			12.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	
38	Выбор формы	1			13.11.2024	Электронное	

	представления информации. Линейные диаграммы					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
39	Умножение и деление с числом 7	1			14.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0afb6">https://m.edsoo.ru/c4e0afb6</a>	С.48
40	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения: конструирование, проверка	1			18.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e15b14">https://m.edsoo.ru/c4e15b14</a>	
41	Контрольная работа № 2 по теме «Умножение и деление. Решение задач»	1	1		19.11.2024		
42	Свойства чисел. Кратное сравнение чисел	1			20.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e08cc0">https://m.edsoo.ru/c4e08cc0</a>	С.42-43
43	Равенства и неравенства: установление истинности (верное/неверное)	1			21.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e087e8">https://m.edsoo.ru/c4e087e8</a>	
44	Площадь. Единицы площади – квадратный метр, квадратный сантиметр, квадратный дециметр	1			25.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e09e4a">https://m.edsoo.ru/c4e09e4a</a>	С.56 ,66 ,70
45	Площадь прямоугольника,	1			26.11.2024	Библиотека ЦОК	С.60-61

	квадрата					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e13bca">https://m.edsoo.ru/c4e13bca</a>	
46	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением площади. Сравнение площадей фигур с помощью наложения	1			27.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e139fe">https://m.edsoo.ru/c4e139fe</a>	
47	Конструирование геометрических фигур (разбиение фигуры на части, составление фигуры из частей)	1			28.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12c66">https://m.edsoo.ru/c4e12c66</a>	
48	Конструирование многоугольника из данных фигур, деление многоугольника на части	1			02.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e129e6">https://m.edsoo.ru/c4e129e6</a>	
49	Периметр и площадь прямоугольника: общее и различное	1			03.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
50	Площадь и приемы её нахождения	1			04.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e13f6c">https://m.edsoo.ru/c4e13f6c</a>	
51	Нахождение площади	1			05.12.2024	Библиотека ЦОК	

	прямоугольника, квадрата					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e146ce">https://m.edsoo.ru/c4e146ce</a>	
52	Алгоритмы (правила) нахождения периметра и площади	1			09.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e13daa">https://m.edsoo.ru/c4e13daa</a>	
53	Умножение и деление с числом 8	1			10.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b18c">https://m.edsoo.ru/c4e0b18c</a>	С. 62- 63
54	Умножение и деление с числом 9	1			11.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b4de">https://m.edsoo.ru/c4e0b4de</a>	С.65
55	Таблица умножения: анализ, формулирование закономерностей	1			12.12.2024		С.68
56	Планирование хода решения задачи арифметическим способом. Решение задач изученных видов	1			16.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16640">https://m.edsoo.ru/c4e16640</a>	
57	Конструирование прямоугольника из данных фигур, деление прямоугольника на части	1			17.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12df6">https://m.edsoo.ru/c4e12df6</a>	
58	Переход от одних единиц площади к другим	1			18.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD)	

						<a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
59	Административная контрольная работа за 1 полугодие.	1	1		19.12.2024		
60	Задачи на работу (производительность труда) одного объекта	1			23.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11884">https://m.edsoo.ru/c4e11884</a>	
61	Задачи на расчет производительности труда, времени или объема выполненной работы	1			24.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11a00">https://m.edsoo.ru/c4e11a00</a>	
62	Применение переместительного, сочетательного свойства при умножении	1			25.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ebc0">https://m.edsoo.ru/c4e0ebc0</a>	
63	Проверка правильности нахождения периметра, площади прямоугольника	1			26.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e18d3c">https://m.edsoo.ru/c4e18d3c</a>	
64	Нахождение площади в заданных единицах	1			28.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14142">https://m.edsoo.ru/c4e14142</a>	
65	Арифметические действия с числом 1	1			09.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0cdf2">https://m.edsoo.ru/c4e0cdf2</a>	С.82

66	Умножение и деление в пределах 100: внетабличное выполнение действий	1			13.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b678">https://m.edsoo.ru/c4e0b678</a>	
67	Арифметические действия с числом 0	1			14.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0cfc8">https://m.edsoo.ru/c4e0cfc8</a>	С.83
68	Нахождение площади фигуры, составленной из прямоугольников (квадратов)	1			15.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e148e0">https://m.edsoo.ru/c4e148e0</a>	
69	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			16.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12266">https://m.edsoo.ru/c4e12266</a>	
70	Вычисления с числами 0 и 1. Деление нуля на число	1			20.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0d18a">https://m.edsoo.ru/c4e0d18a</a>	С.84-85
71	Задачи на нахождение доли величины	1			21.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12400">https://m.edsoo.ru/c4e12400</a>	
72	Доля величины: сравнение долей одной величины	1			22.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12586">https://m.edsoo.ru/c4e12586</a>	
73	Доля величины: половина, четверть в практической ситуации, сравнение величин, выраженных долями	1			23.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a1f6">https://m.edsoo.ru/c4e0a1f6</a>	

74	Алгоритмы (правила) построения геометрических фигур. Правила построения окружности и круга	1			27.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
75	Время (единица времени — секунда); установление отношения «быстрее/ медленнее на/в». Определение с помощью цифровых и аналоговых приборов, измерительных инструментов времени; прикидка и оценка результата измерений	1			28.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e095bc">https://m.edsoo.ru/c4e095bc</a>	
76	Время (единица времени — секунда); соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации	1			29.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0974c">https://m.edsoo.ru/c4e0974c</a>	
77	Расчёт времени. Соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической	1			30.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0999a">https://m.edsoo.ru/c4e0999a</a>	

	ситуации						
78	Соотношение «больше/меньше на/в» в ситуации сравнения предметов и объектов на основе измерения величин	1			03.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a020">https://m.edsoo.ru/c4e0a020</a>	
79	Контрольная работа №3 по теме «Табличное умножение и деление»	1	1		04.02.2025		
80	Устное умножение суммы на число	1			05.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0baf6">https://m.edsoo.ru/c4e0baf6</a>	С. 6-7
81	Умножение двузначного числа на однозначное число	1			06.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 8
82	Внетабличное устное умножение в пределах 100	1			10.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 9
83	Приемы умножения двузначного числа на	1			11.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4">https://m.edsoo.ru/c4</a>	

	однозначное число					<a href="#">e0bcc2</a>	
84	Выбор верного решения задачи	1			12.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e10d4e">https://m.edsoo.ru/c4e10d4e</a>	
85	Разные способы решения задачи	1			13.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	
86	Деление суммы на число	1			17.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	С.13
87	Разные приемы записи решения задачи	1			18.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e120e0">https://m.edsoo.ru/c4e120e0</a>	
88	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия умножения (деления)	1			19.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0d400">https://m.edsoo.ru/c4e0d400</a>	С. 16
89	Устное деление двузначного числа на двузначное	1			20.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b8ee">https://m.edsoo.ru/c4e0b8ee</a>	С. 18
90	Проверка результата	1			25.02.2025	Библиотека ЦОК	С. 17

	вычисления: обратное действие, применение алгоритма, оценка достоверности результата					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e0e634">https://m.edsoo.ru/c4e0e634</a>	
91	Деление на однозначное число в пределах 100	1			26.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.15
92	Применение устных приёмов вычисления для решения практических задач	1			27.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0be8e">https://m.edsoo.ru/c4e0be8e</a>	
93	Задачи на понимание смысла арифметического действия деление с остатком	1			03.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0c212">https://m.edsoo.ru/c4e0c212</a>	С. 26-27
94	Контрольная работа №4 по теме «Внетабличное умножение и деление»	1	1		04.03.2025		
95	Устное деление с остатком; его применение в практических ситуациях	1			05.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0c3f2">https://m.edsoo.ru/c4e0c3f2</a>	С. 28
96	Нахождение периметра в заданных единицах длины	1			06.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e13666">https://m.edsoo.ru/c4e13666</a>	

97	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением периметра	1			11.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14c8c">https://m.edsoo.ru/c4e14c8c</a>	
98	Дополнение изображения (чертежа) данными на основе измерения	1			12.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14e62">https://m.edsoo.ru/c4e14e62</a>	
99	Работа с таблицей: анализ данных, использование информации для ответов на вопросы и решения задач	1			13.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16078">https://m.edsoo.ru/c4e16078</a>	
100	Контрольная работа № 5 по теме «Решение задач и уравнений. Деление с остатком»	1	1		17.03.2025		
101	Стоимость (единицы — рубль, копейка); установление отношения «дороже/дешевле на/в» (в повторение)	1			18.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e092c4">https://m.edsoo.ru/c4e092c4</a>	
102	Практическая работа по разделу "Величины". Повторение	1		1	19.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14ab6">https://m.edsoo.ru/c4e14ab6</a>	
103	Числа в пределах 1000: чтение, запись, упорядочение	1			20.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru/htt">https://resh.edu.ru/htt</a>	С. 42-43

						<a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
104	Числа в пределах 1000: чтение, запись	1			31.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С. 44, 46
105	Увеличение и уменьшение числа в несколько раз (в том числе в 10, 100 раз)	1			01.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С. 47
106	Числа в пределах 1000: представление в виде суммы разрядных слагаемых	1			02.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0820c">https://m.edsoo.ru/c4e0820c</a>	С. 48
107	Математическая информация. Алгоритмы. Повторение	1			03.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17aea">https://m.edsoo.ru/c4e17aea</a>	
108	Работа с информацией: чтение информации, представленной в разной форме. Римская система счисления	1			07.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	

						<a href="http://ww.yaklass.ru">ww.yaklass.ru</a>	
109	Числа в пределах 1000: сравнение	1			08.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e07ff0">https://m.edsoo.ru/c4e07ff0</a>	С. 50
110	Масса (единица массы — грамм); соотношение между килограммом и граммом; отношение «тяжелее/легче на/в»	1			09.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e09116">https://m.edsoo.ru/c4e09116</a>	С. 54
111	Измерение длины объекта, упорядочение по длине	1			10.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	
112	Длина (единица длины — миллиметр, километр); соотношение между величинами в пределах тысячи	1			14.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e09bde">https://m.edsoo.ru/c4e09bde</a>	
113	Нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1			15.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	
114	Сложение и вычитание с	1			16.04.2025	Библиотека ЦОК	С. 66-67

	круглым числом					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ca46">https://m.edsoo.ru/c4e0ca46</a>	
115	Приёмы устных вычислений	1			17.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16c6c">https://m.edsoo.ru/c4e16c6c</a>	С. 68
116	Письменное сложение в пределах 1000	1			21.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 70-71
117	Письменное вычитание в пределах 1000	1			22.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 72
118	Контрольная работа №6 по теме «Приёмы письменного сложения и вычитания трехзначных чисел»	1	1		23.04.2025		
119	Сложение и вычитание в пределах 1000	1			24.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0cc1c">https://m.edsoo.ru/c4e0cc1c</a>	С. 74
120	Умножение круглого числа, на круглое число	1			28.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	

						<a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
121	Деление круглого числа, на круглое число	1			29.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 84
122	Приемы умножения трехзначного числа на однозначное число	1			30.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0dd2e">https://m.edsoo.ru/c4e0dd2e</a>	С. 82-83
123	Изображение прямоугольника с заданным отношением длин сторон (больше или меньше на, в)	1			05.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17220">https://m.edsoo.ru/c4e17220</a>	
124	Умножение и деление трехзначного числа на однозначное число	1			06.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e18120">https://m.edsoo.ru/c4e18120</a>	С. 86
125	Задачи на расчет времени, количества	1			07.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
126	Письменное умножение на однозначное число в	1			08.05.2025	Электронное приложение к	С. 88-89

	пределах 1000					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru/https://uchi.ru/https://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ru/https://uchi.ru/https://www.yaklass.ru</a>	
127	Приемы письменного умножения на однозначное число	1			12.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1043e">https://m.edsoo.ru/c4e1043e</a>	С. 90
128	Приемы письменного деления трёхзначного числа на однозначное число	1			13.05.2025		С. 92
129	Алгоритм деления на однозначное число	1			14.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0defa">https://m.edsoo.ru/c4e0defa</a>	С. 93
130	Итоговая контрольная работа	1	1		15.05.2025		
131	Проверка правильности вычислений: прикидка и оценка результата. Знакомство с калькулятором	1			19.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0e81e">https://m.edsoo.ru/c4e0e81e</a>	С. 96-97
132	Числа. Числа от 1 до 1000. Повторение	1			20.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17c7a">https://m.edsoo.ru/c4e17c7a</a>	
133	Текстовые задачи. Задачи в 2-3 действия. Повторение и закрепление	1			21.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1858a">https://m.edsoo.ru/c4e1858a</a>	

134	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			22.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e18b70">https://m.edsoo.ru/c4e18b70</a>	
135	Алгоритмы (правила) порядка действий в числовом выражении	1			26.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16eb0">https://m.edsoo.ru/c4e16eb0</a>	
136	Нахождение значения числового выражения (со скобками или без скобок)	1			27.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	9	1			

3Б КЛАСС 3В КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Устные вычисления, сводимые к действиям в пределах 100	1			02.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a58e">https://m.edsoo.ru/c4e0a58e</a>	С.4-5
2	Сложение и вычитание однородных величин	1			03.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f200">https://m.edsoo.ru/c4e0f200</a>	
3	Взаимосвязь арифметических действий: сложения и вычитания, умножения и деления	1			05.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0d5cc">https://m.edsoo.ru/c4e0d5cc</a>	
4	Увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, в несколько раз	1			06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0896e">https://m.edsoo.ru/c4e0896e</a>	
5	Решение уравнений с неизвестными слагаемыми	1			09.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f3d6">https://m.edsoo.ru/c4e0f3d6</a>	С.7
6	Решение уравнений с неизвестным уменьшаемым (вычитаемым)	1			10.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ee40">https://m.edsoo.ru/c4e0ee40</a>	С.8-9
7	Изображение фигур – отрезка, прямоугольника,	1			12.09.2024	Электронное приложение к	С.10

	квадрата – с заданными измерениями; обозначение фигур буквами					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
8	Входная контрольная работа	1	1		13.09.2024		
9	Работа с текстовой задачей: анализ данных и отношений, представление текста на модели. Решение задач на нахождение четвёртого пропорционального	1			16.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e10588">https://m.edsoo.ru/c4e10588</a>	С.15
10	Таблицы с данными о реальных процессах и явлениях; внесение данных в таблицу	1			17.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e15ec0">https://m.edsoo.ru/c4e15ec0</a>	
11	Решение задач с геометрическим содержанием	1			19.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17068">https://m.edsoo.ru/c4e17068</a>	
12	Логические рассуждения (одно-двухшаговые) со связками «если ..., то ...», «поэтому», «значит», «все», «и», «некоторые», «каждый»	1			20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e15cea">https://m.edsoo.ru/c4e15cea</a>	
13	Устные вычисления:	1			23.09.2024	Библиотека ЦОК	

	переместительное свойство умножения					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ea08">https://m.edsoo.ru/c4e0ea08</a>	
14	Переместительное свойство умножения	1			24.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.18
15	Задачи на применение смысла арифметических действий сложения, умножения	1			26.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e10ed4">https://m.edsoo.ru/c4e10ed4</a>	С.36-37
16	Таблица умножения и деления с числом 3	1			27.09.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.21
17	Таблица умножения и деления с числом 4	1			30.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a3cc">https://m.edsoo.ru/c4e0a3cc</a>	С.34
18	Сочетательное свойство умножения	1			01.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e08eb4">https://m.edsoo.ru/c4e08eb4</a>	
19	Нахождение периметра многоугольника	1			03.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1338c">https://m.edsoo.ru/c4e1338c</a>	

20	Задачи на применение смысла арифметических действий вычитания, деления	1			04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1158c">https://m.edsoo.ru/c4e1158c</a>	С.38-3
21	Соотношение «цена, количество, стоимость» в практической ситуации	1			07.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0944a">https://m.edsoo.ru/c4e0944a</a>	
22	Задачи применение зависимости "цена-количество-стоимость"	1			08.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11708">https://m.edsoo.ru/c4e11708</a>	С.22
23	Задачи на движение одного объекта. Связь между величинами: масса одного предмета, количество предметов, масса всех предметов	1			10.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.23
24	Порядок действий в числовом выражении (со скобками)	1			11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f034">https://m.edsoo.ru/c4e0f034</a>	С.24-25
25	Порядок действий в числовом выражении (без скобок)	1			14.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.26
26	Задачи на расчет скорости, времени или пройденного	1			15.10.2024	Электронное приложение к	С.27

	пути при движении одного объекта. Связь между величинами: расход ткани на одну вещь, количество вещей, расход ткани на все вещи					учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
27	Контрольная работа №1 по теме «Порядок выполнения действий. Решение задач»	1	1		17.10.2024		
28	Равенства и неравенства с числами: чтение, составление	1			18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e08658">https://m.edsoo.ru/c4e08658</a>	
29	Таблица умножение и деление с числом 5	1			21.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.40
30	Умножение и деление с числом 6	1			22.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ade0">https://m.edsoo.ru/c4e0ade0</a>	С.44
31	Задачи на понимание отношений больше или меньше на...	1			24.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

						<a href="http://ww.yaklass.ru">ww.yaklass.ru</a>	
32	Задачи на разностное сравнение	1			25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11d02">https://m.edsoo.ru/c4e11d02</a>	
33	Задачи на кратное сравнение	1			05.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11f3c">https://m.edsoo.ru/c4e11f3c</a>	С.41
34	Задачи на понимание отношений больше или меньше в...	1			07.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	С.45
35	Столбчатая диаграмма: чтение	1			08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e173e2">https://m.edsoo.ru/c4e173e2</a>	
36	Столбчатая диаграмма: использование данных для решения учебных и практических задач	1			11.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e175ae">https://m.edsoo.ru/c4e175ae</a>	
37	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			12.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	
38	Выбор формы	1			14.11.2024	Электронное	

	представления информации. Линейные диаграммы					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
39	Умножение и деление с числом 7	1			15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0afb6">https://m.edsoo.ru/c4e0afb6</a>	С.48
40	Верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения: конструирование, проверка	1			18.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e15b14">https://m.edsoo.ru/c4e15b14</a>	
41	Контрольная работа № 2 по теме «Умножение и деление. Решение задач»	1	1		19.11.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
42	Свойства чисел. Кратное сравнение чисел	1			21.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e08cc0">https://m.edsoo.ru/c4e08cc0</a>	С.42-43
43	Равенства и неравенства: установление истинности (верное/неверное)	1			22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e087e8">https://m.edsoo.ru/c4e087e8</a>	
44	Площадь. Единицы площади – квадратный метр, квадратный	1			25.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e09e4a">https://m.edsoo.ru/c4e09e4a</a>	С.56 ,66 ,70

	сантиметр, квадратный дециметр						
45	Площадь прямоугольника, квадрата	1			26.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e13bca">https://m.edsoo.ru/c4e13bca</a>	С.60-61
46	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением площади. Сравнение площадей фигур с помощью наложения	1			28.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e139fe">https://m.edsoo.ru/c4e139fe</a>	
47	Конструирование геометрических фигур (разбиение фигуры на части, составление фигуры из частей)	1			29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12c66">https://m.edsoo.ru/c4e12c66</a>	
48	Конструирование многоугольника из данных фигур, деление многоугольника на части	1			02.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e129e6">https://m.edsoo.ru/c4e129e6</a>	
49	Периметр и площадь прямоугольника: общее и различное	1			03.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
50	Площадь и приемы её	1			05.12.2024	Библиотека ЦОК	

	нахождения					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e13f6c">https://m.edsoo.ru/c4e13f6c</a>	
51	Нахождение площади прямоугольника, квадрата	1			06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e146ce">https://m.edsoo.ru/c4e146ce</a>	
52	Алгоритмы (правила) нахождения периметра и площади	1			09.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e13daa">https://m.edsoo.ru/c4e13daa</a>	
53	Умножение и деление с числом 8	1			10.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b18c">https://m.edsoo.ru/c4e0b18c</a>	С. 62- 63
54	Умножение и деление с числом 9	1			12.12.2024		С.65
55	Таблица умножения: анализ, формулирование закономерностей	1			13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b4de">https://m.edsoo.ru/c4e0b4de</a>	С.68
56	Планирование хода решения задачи арифметическим способом. Решение задач изученных видов	1			16.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16640">https://m.edsoo.ru/c4e16640</a>	
57	Административная контрольная работа за 1 полугодие.	1	1		17.12.2024		
58	Конструирование прямоугольника из данных	1			19.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4">https://m.edsoo.ru/c4</a>	

	фигур, деление прямоугольника на части					<a href="#">e12df6</a>	
59	Переход от одних единиц площади к другим	1			20.12.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
60	Задачи на работу (производительность труда) одного объекта	1			23.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11884">https://m.edsoo.ru/c4e11884</a>	
61	Задачи на расчет производительности труда, времени или объема выполненной работы	1			24.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e11a00">https://m.edsoo.ru/c4e11a00</a>	
62	Применение переместительного, сочетательного свойства при умножении	1			26.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ebc0">https://m.edsoo.ru/c4e0ebc0</a>	
63	Проверка правильности нахождения периметра, площади прямоугольника	1			27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e18d3c">https://m.edsoo.ru/c4e18d3c</a>	
64	Нахождение площади в заданных единицах	1			28.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14142">https://m.edsoo.ru/c4e14142</a>	
65	Арифметические действия с числом 1	1			09.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4">https://m.edsoo.ru/c4</a>	С.82

						<a href="#">e0cdf2</a>	
66	Умножение и деление в пределах 100: внетабличное выполнение действий	1			10.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0b678">https://m.edsoo.ru/c4e0b678</a>	
67	Арифметические действия с числом 0	1			13.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0cfc8">https://m.edsoo.ru/c4e0cfc8</a>	С.83
68	Нахождение площади фигуры, составленной из прямоугольников (квадратов)	1			14.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e148e0">https://m.edsoo.ru/c4e148e0</a>	
69	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			16.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12266">https://m.edsoo.ru/c4e12266</a>	
70	Вычисления с числами 0 и 1. Деление нуля на число	1			17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0d18a">https://m.edsoo.ru/c4e0d18a</a>	С.84-85
71	Задачи на нахождение доли величины	1			20.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12400">https://m.edsoo.ru/c4e12400</a>	
72	Доля величины: сравнение долей одной величины	1			21.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e12586">https://m.edsoo.ru/c4e12586</a>	
73	Доля величины: половина, четверть в практической ситуации, сравнение	1			23.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a1f6">https://m.edsoo.ru/c4e0a1f6</a>	

	величин, выраженных долями						
74	Алгоритмы (правила) построения геометрических фигур. Правила построения окружности и круга	1			24.01.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
75	Время (единица времени — секунда); установление отношения «быстрее/медленнее на/в». Определение с помощью цифровых и аналоговых приборов, измерительных инструментов времени; прикидка и оценка результата измерений	1			27.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e095bc">https://m.edsoo.ru/c4e095bc</a>	
76	Время (единица времени — секунда); соотношение «начало, окончание, продолжительность события» в практической ситуации	1			28.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0974c">https://m.edsoo.ru/c4e0974c</a>	
77	Расчёт времени. Соотношение «начало, окончание,	1			30.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0999a">https://m.edsoo.ru/c4e0999a</a>	

	продолжительность события» в практической ситуации						
78	Соотношение «больше/ меньше на/в» в ситуации сравнения предметов и объектов на основе измерения величин	1			31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0a020">https://m.edsoo.ru/c4e0a020</a>	
79	Контрольная работа №3 по теме «Табличное умножение и деление»	1	1		03.02.2025		
80	Устное умножение суммы на число	1			04.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0baf6">https://m.edsoo.ru/c4e0baf6</a>	С. 6-7
81	Умножение двузначного числа на однозначное число	1			06.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 8
82	Внетабличное устное умножение в пределах 100	1			07.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 9

83	Приемы умножения двузначного числа на однозначное число	1			10.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0bcc2">https://m.edsoo.ru/c4e0bcc2</a>	
84	Выбор верного решения задачи	1			11.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e10d4e">https://m.edsoo.ru/c4e10d4e</a>	
85	Разные способы решения задачи	1			13.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
86	Деление суммы на число	1			14.02.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.13
87	Разные приемы записи решения задачи	1			17.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e120e0">https://m.edsoo.ru/c4e120e0</a>	
88	Нахождение неизвестного компонента арифметического действия умножения (деления)	1			18.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0d400">https://m.edsoo.ru/c4e0d400</a>	С. 16
89	Устное деление двузначного числа на	1			20.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4">https://m.edsoo.ru/c4</a>	С. 18

	двузначное					<a href="#">e0b8ee</a>	
90	Проверка результата вычисления: обратное действие, применение алгоритма, оценка достоверности результата	1			21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0e634">https://m.edsoo.ru/c4e0e634</a>	С. 17
91	Деление на однозначное число в пределах 100	1			25.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.15
92	Применение устных приёмов вычисления для решения практических задач	1			27.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0be8e">https://m.edsoo.ru/c4e0be8e</a>	
93	Контрольная работа №4 по теме «Внетабличное умножение и деление»	1	1		28.02.2025		
94	Задачи на понимание смысла арифметического действия деление с остатком	1			03.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0c212">https://m.edsoo.ru/c4e0c212</a>	С. 26-27
95	Устное деление с остатком; его применение в практических ситуациях	1			04.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0c3f2">https://m.edsoo.ru/c4e0c3f2</a>	С. 28

96	Нахождение периметра в заданных единицах длины	1			06.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e13666">https://m.edsoo.ru/c4e13666</a>	
97	Изображение на клетчатой бумаге прямоугольника с заданным значением периметра	1			07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14c8c">https://m.edsoo.ru/c4e14c8c</a>	
98	Дополнение изображения (чертежа) данными на основе измерения	1			11.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14e62">https://m.edsoo.ru/c4e14e62</a>	
99	Контрольная работа № 5 по теме «Решение задач и уравнений. Деление с остатком»	1	1		13.03.2025		
100	Работа с таблицей: анализ данных, использование информации для ответов на вопросы и решения задач	1			14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16078">https://m.edsoo.ru/c4e16078</a>	
101	Стоимость (единицы — рубль, копейка); установление отношения «дороже/дешевле на/в» (в повторение)	1			17.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e092c4">https://m.edsoo.ru/c4e092c4</a>	
102	Практическая работа по разделу "Величины". Повторение	1		1	18.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e14ab6">https://m.edsoo.ru/c4e14ab6</a>	
103	Числа в пределах 1000:	1			20.03.2025	Электронное	С. 42-43

	чтение, запись, упорядочение					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
104	Числа в пределах 1000: чтение, запись	1			21.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 44, 46
105	Увеличение и уменьшение числа в несколько раз (в том числе в 10, 100 раз)	1			31.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 47
106	Числа в пределах 1000: представление в виде суммы разрядных слагаемых	1			01.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0820c">https://m.edsoo.ru/c4e0820c</a>	С. 48
107	Математическая информация. Алгоритмы. Повторение	1			03.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17aea">https://m.edsoo.ru/c4e17aea</a>	
108	Работа с информацией: чтение информации, представленной в разной	1			04.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD)	

	форме. Римская система счисления					<a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
109	Числа в пределах 1000: сравнение	1			07.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e07ff0">https://m.edsoo.ru/c4e07ff0</a>	С. 50
110	Масса (единица массы — грамм); соотношение между килограммом и граммом; отношение «тяжелее/легче на/в»	1			08.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e09116">https://m.edsoo.ru/c4e09116</a>	С. 54
111	Измерение длины объекта, упорядочение по длине	1			10.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
112	Длина (единица длины — миллиметр, километр); соотношение между величинами в пределах тысячи	1			11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e09bde">https://m.edsoo.ru/c4e09bde</a>	
113	Нахождение периметра прямоугольника, квадрата	1			14.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

						<a href="http://ww.yaklass.ru">ww.yaklass.ru</a>	
114	Сложение и вычитание с круглым числом	1			15.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0ca46">https://m.edsoo.ru/c4e0ca46</a>	С. 66-67
115	Приёмы устных вычислений	1			17.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16c6c">https://m.edsoo.ru/c4e16c6c</a>	С. 68
116	Письменное сложение в пределах 1000	1			18.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	С. 70-71
117	Письменное вычитание в пределах 1000	1			21.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://ww.yaklass.ru</a>	С. 72
118	Контрольная работа №6 по теме «Приёмы письменного сложения и вычитания трехзначных чисел»	1	1		22.04.2025		
119	Сложение и вычитание в пределах 1000. Повторение	1			24.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0cc1c">https://m.edsoo.ru/c4e0cc1c</a>	С. 74
120	Умножение круглого числа,	1			25.04.2025	Электронное	

	на круглое число					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
121	Деление круглого числа, на круглое число	1			28.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 84
122	Приемы умножения трехзначного числа на однозначное число	1			29.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0dd2e">https://m.edsoo.ru/c4e0dd2e</a>	С. 82-83
123	Изображение прямоугольника с заданным отношением длин сторон (больше или меньше на, в)	1			05.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17220">https://m.edsoo.ru/c4e17220</a>	
124	Умножение и деление трехзначного числа на однозначное число	1			06.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e18120">https://m.edsoo.ru/c4e18120</a>	С. 86
125	Задачи на расчет времени, количества	1			08.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	

126	Письменное умножение на однозначное число в пределах 1000	1			12.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С. 88-89
127	Приемы письменного умножения на однозначное число	1			13.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1043e">https://m.edsoo.ru/c4e1043e</a>	С. 90
128	Итоговая контрольная работа	1	1		15.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e102b8">https://m.edsoo.ru/c4e102b8</a>	
129	Приемы письменного деления трёхзначного числа на однозначное число	1			16.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0defa">https://m.edsoo.ru/c4e0defa</a>	С. 92
130	Алгоритм деления на однозначное число	1			19.05.2025		С. 93
131	Проверка правильности вычислений: прикидка и оценка результата. Знакомство с калькулятором	1			20.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0e81e">https://m.edsoo.ru/c4e0e81e</a>	С. 96-97
132	Числа. Числа от 1 до 1000. Повторение	1			22.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17c7a">https://m.edsoo.ru/c4e17c7a</a>	
133	Текстовые задачи. Задачи в 2-3 действия. Повторение и	1			23.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4">https://m.edsoo.ru/c4</a>	

	закрепление					<a href="#">e1858a</a>	
134	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			26.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e18b70">https://m.edsoo.ru/c4e18b70</a>	
135	Алгоритмы (правила) порядка действий в числовом выражении	1			27.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e16eb0">https://m.edsoo.ru/c4e16eb0</a>	
136	Нахождение значения числового выражения (со скобками или без скобок)	1			28.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	9	1			



4А КЛАСС

№ п/п	Темаурока	Количество часов			Дата изучения	Электронные Цифровые Образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Числа от 1 до 1000: чтение, запись, сравнение	1			02.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1925a">https://m.edsoo.ru/c4e1925a</a>	С.4-5
2	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (без скобок), содержащем 2-4 действия	1			03.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1eab6">https://m.edsoo.ru/c4e1eab6</a>	С.6
3	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (со скобками), содержащем 2-4 действия	1			05.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1eed0">https://m.edsoo.ru/c4e1eed0</a>	С.7
4	Письменное сложение многозначных чисел	1			06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c022">https://m.edsoo.ru/c4e1c022</a>	С.8
5	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения сложения	1			09.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	с.11
6	Контрольная работа №1	1	1		10.09.2024		

	«Входной контроль»						
7	Письменное вычитание многозначных чисел	1			12.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2">https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2</a>	С.9
8	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения вычитания	1			13.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c338">https://m.edsoo.ru/c4e1c338</a>	
9	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм умножения на однозначное число	1			16.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.10
10	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм деления на однозначное число	1			17.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.12
11	Анализ текстовой задачи: данные и отношения	1			19.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e21482">https://m.edsoo.ru/c4e21482</a>	С.13-14
12	Представление текстовой задачи на модели	1			20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e212de">https://m.edsoo.ru/c4e212de</a>	С.15
13	Столбчатая диаграмма: чтение, дополнение. Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для	1			23.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e26f72">https://m.edsoo.ru/c4e26f72</a>	С.16-17

	закрепления алгоритмов вычислений						
14	Проверочная работа №1 по теме «Четыре арифметических действия» (Числа от 1 до 1000)	1			24.09.2024		
15	Числа от 1 до 1000: установление закономерности в последовательности, упорядочение, классификация	1			26.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1973c">https://m.edsoo.ru/c4e1973c</a>	С.22-23
16	Числа в пределах миллиона: чтение, запись	1			27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19444">https://m.edsoo.ru/c4e19444</a>	С.24
17	Числа в пределах миллиона: представление многозначного числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			30.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e195ca">https://m.edsoo.ru/c4e195ca</a>	С.26
18	Сравнение чисел в пределах миллиона	1			01.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1989a">https://m.edsoo.ru/c4e1989a</a>	С.27
19	Сравнение и упорядочивание чисел	1			03.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19de0">https://m.edsoo.ru/c4e19de0</a>	С.27
20	Свойства многозначного числа	1			04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a40c">https://m.edsoo.ru/c4e1a40c</a>	С.28
21	Умножение на 10, 100, 1000	1			07.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e2aa">https://m.edsoo.ru/c4e1e2aa</a>	С.28

22	Деления 10, 100, 1000	1			08.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e458">https://m.edsoo.ru/c4e1e458</a>	С.30-31
23	Числа в пределах миллиона: увеличение и уменьшение числа на несколько единиц разряда	1			10.10.2024		
24	Общее группы многозначных чисел. Классификация чисел	1			11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19f84">https://m.edsoo.ru/c4e19f84</a>	С.34
25	Контрольная работа №2 по теме «Нумерация»	1	1		14.10.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.35
26	Сравнение объектов по длине. Соотношения между величинами длины, их применение	1			15.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8">https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8</a>	С.36-37
27	Применение соотношений между единицами длины в практических и учебных ситуациях	1			17.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b488">https://m.edsoo.ru/c4e1b488</a>	С.38
28	Сравнение объектов по площади. Соотношения между единицами площади, их применение	1			18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b60e">https://m.edsoo.ru/c4e1b60e</a>	С.39
29	Применение соотношений	1			21.10.2024	Библиотека ЦОК	С.40

	между единицами площади в практических и учебных ситуациях					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b78a">https://m.edsoo.ru/c4e1b78a</a>	
30	Нахождение площади фигуры разными способами: палетка, разбиение на прямоугольники или единичные квадраты	1			22.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.43
31	Решение задач на нахождение площади	1			24.10.2024	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.44
32	Сравнение объектов по массе. Соотношения между величинами массы, их применение	1			25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a89e">https://m.edsoo.ru/c4e1a89e</a>	С.45-46
33	Применение соотношений между единицами массы в практических и учебных ситуациях	1			05.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a">https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a</a>	С.41-42
34	Сравнение протяженности по времени. Соотношения между единицами времени, их применение	1			07.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1afe2">https://m.edsoo.ru/c4e1afe2</a>	С.47
35	Применение соотношений между единицами времени в практических и учебных ситуациях	1			08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b168">https://m.edsoo.ru/c4e1b168</a>	С.48-49

36	Доля величины времени, массы, длины	1			11.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1be92">https://m.edsoo.ru/c4e1be92</a>	С.50-51
37	Сравнение величин, упорядочение величин	1			12.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a704">https://m.edsoo.ru/c4e1a704</a>	С.52
38	Арифметические действия с величинами: сложение, вычитание	1			14.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f200">https://m.edsoo.ru/c4e0f200</a>	С.60
39	Решение задач на расчет времени	1			15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22fb2">https://m.edsoo.ru/c4e22fb2</a>	С.61
40	Задачи на нахождение величины (массы, длины)	1			18.11.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.62
41	Решение задач на нахождение величины (массы, длины)	1			19.11.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.63
42	Контрольная работа №3 по теме «Величины»	1	1		21.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e23854">https://m.edsoo.ru/c4e23854</a>	С.64
43	Наглядные представления о симметрии. Фигуры, имеющие ось симметрии	1			22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e24092">https://m.edsoo.ru/c4e24092</a>	С.65-66

44	Изображение фигуры, симметричной заданной	1			25.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e26806">https://m.edsoo.ru/c4e26806</a>	С.67-68
45	Таблица: чтение, дополнение	1			26.11.2024		
46	Устные приемы вычислений: сложение и вычитание многозначных чисел	1			28.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e5e8">https://m.edsoo.ru/c4e1e5e8</a>	С.76
47	Устные приемы вычислений: умножение и деление с многозначным числом	1			29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e78c">https://m.edsoo.ru/c4e1e78c</a>	С.77
48	Дополнение многозначного числа до заданного круглого числа	1			02.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a588">https://m.edsoo.ru/c4e1a588</a>	С.78
49	Нахождение неизвестного компонента действия сложения (с комментированием)	1			03.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f61e">https://m.edsoo.ru/c4e1f61e</a>	С.79
50	Нахождение неизвестного компонента действия вычитания (с комментированием)	1			05.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2">https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2</a>	С.80
51	Вычисление доли величины	1			06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e20b40">https://m.edsoo.ru/c4e20b40</a>	С.81
52	Применение представлений о доле величины для решения практических задач (в одно действие)	1			09.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e232e6">https://m.edsoo.ru/c4e232e6</a>	С.82

53	Планирование хода решения задачи арифметическим способом. Поиск и использование данных для решения практических задач	1			10.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2316a">https://m.edsoo.ru/c4e2316a</a>	С.83
54	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			12.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e26b26">https://m.edsoo.ru/c4e26b26</a>	
55	Применение представлений о сложении, вычитании для решения практических задач (в одно действие)	1			13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2316a">https://m.edsoo.ru/c4e2316a</a>	С.84
56	Применение представлений об умножении, делении для решения практических задач (в одно действие)	1			16.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.85
57	Административная контрольная работа за 1 полугодие	1	1		17.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.86
58	Решение расчетных задач (расходы, изменения). Примеры и контрпримеры	1			19.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.87
59	Проверочная работа №2 по теме «Сложение и вычитание	1			20.12.2024		С.88

	многозначных чисел».						
60	Число, большее или меньшее данного числа в заданное число раз	1			23.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a27c">https://m.edsoo.ru/c4e1a27c</a>	С.89
61	Умножение на однозначное число в пределах 100000	1			24.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa">https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa</a>	С.90
62	Увеличение значения величины в несколько раз (умножение на однозначное число)	1			26.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e20212">https://m.edsoo.ru/c4e20212</a>	С.91
63	Составление числового выражения (суммы, разности) с комментированием, нахождение его значения	1			27.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.92-93
64	Составление числового выражения (произведения, частного) с комментированием, нахождение его значения	1			28.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.12
65	Нахождение неизвестного компонента действия умножения (с комментированием)	1			09.01.2025		С.13
66	Нахождение неизвестного компонента действия деления (с комментированием)	1			10.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f970">https://m.edsoo.ru/c4e1f970</a>	С.14

67	Деление на однозначное число в пределах 100000	1			13.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e">https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e</a>	С.15
68	Уменьшение значения величины в несколько раз (деление на однозначное число)	1			14.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.16
69	Сравнение значений числовых выражений с одним арифметическим действием	1			16.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e203c0">https://m.edsoo.ru/c4e203c0</a>	С.17
70	Контрольная работа №4 по теме «Умножение и деление на однозначные числа»	1	1		17.01.2025		
71	Разные приемы записи решения задачи	1			20.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e23700">https://m.edsoo.ru/c4e23700</a>	С.20-21
72	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника (квадрата)	1			21.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2597e">https://m.edsoo.ru/c4e2597e</a>	С.4
73	Задачи на нахождение скорости, времени, пройденного пути	1			23.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2226a">https://m.edsoo.ru/c4e2226a</a>	С.5
74	Применение представлений о площади для решения задач	1			24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25e42">https://m.edsoo.ru/c4e25e42</a>	С.6
75	Разностное и кратное сравнение величин	1			27.01.2025	Электронное приложение к	С.7

						учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	
76	Использование данных таблицы, диаграммы, схемы, рисунка для ответов на вопросы, проверки истинности утверждений	1			28.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25e42">https://m.edsoo.ru/c4e25e42</a>	С.8
77	Разные формы представления одной и той же информации	1			30.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e29ce0">https://m.edsoo.ru/c4e29ce0</a>	С.9-11
78	Проверочная работа №3 по теме «Задачи на движение».	1			31.01.2025		
79	Окружность, круг: распознавание и изображение	1			03.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2433a">https://m.edsoo.ru/c4e2433a</a>	С.25
80	Окружность и круг: построение, нахождение радиуса	1			04.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e244a2">https://m.edsoo.ru/c4e244a2</a>	С.26
81	Построение изученных геометрических фигур (с заданными измерениями) с помощью чертежных инструментов: линейки, угольника, циркуля	1			06.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru">https://resh.edu.ruhttps://uchi.ruhttps://www.yaklass.ru</a>	С.27
82	Сравнение геометрических фигур	1			07.02.2025	Электронное приложение к	С.28

						учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
83	Составление числового выражения, содержащего 2 действия, нахождение его значения	1			10.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.29
84	Составление числового выражения, содержащего 1-2 действия и нахождение его значения.	1			11.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.30
85	Взаимное расположение геометрических фигур на чертеже	1			13.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25fbe">https://m.edsoo.ru/c4e25fbe</a>	С.31
86	Работа с утверждениями (одно-/двухшаговые) с использованием изученных связок: конструирование, проверка истинности(верные (истинные) и неверные (ложные))	1			14.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.32
87	Контрольная работа №5 по теме: «Решение задач. Умножение и деление на числа, оканчивающиеся нулями»	1	1		17.02.2025		
88	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			18.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25">https://m.edsoo.ru/c4e25</a>	С.33

						<a href="#">29e</a>	
89	Нахождение значения числового выражения, содержащего 2-4 действия	1			20.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.34
90	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (шар, куб). Проекция предметов окружающего мира на плоскость	1			21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2529e">https://m.edsoo.ru/c4e2529e</a>	С.35-37
91	Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), конструирование фигуры из прямоугольников. Выполнение построек.	1			24.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25410">https://m.edsoo.ru/c4e25410</a>	С.42
92	Периметр фигуры, составленной из двух-трёх прямоугольников (квадратов)	1			25.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25c9e">https://m.edsoo.ru/c4e25c9e</a>	С.43
93	Периметр многоугольника	1			27.02.2025		С.44
94	Решение задачи разными способами	1			28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2358e">https://m.edsoo.ru/c4e2358e</a>	С.45
95	Задачи на нахождение производительности труда, времени работы, объема выполненной работы	1			03.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22968">https://m.edsoo.ru/c4e22968</a>	С.46-47

96	Деление с остатком	1			04.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2003c">https://m.edsoo.ru/c4e2003c</a>	С.48
97	Запись решения задачи с помощью числового выражения	1			06.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.49
98	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			07.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.50
99	Работа с утверждениями: составление и проверка логических рассуждений при решении задач, формулирование вывода	1			11.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.51
100	Контрольная работа №6 по теме «Умножение на двузначное и трехзначное число»	1	1		13.03.2025		
101	Решение задач на движение	1			14.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.57
102	Приемы прикидки результата и оценки правильности	1			17.03.2025	Электронное приложение к	С.58

	выполнения деления. Закрепление изученного по разделу "Арифметические действия"					учебнику(CD) <a href="https://res.h.18.03edu.ru">https://res.h.18.03edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://21.03/www.yaklass.ru">https://21.03/www.yaklass.ru</a>	
103	Решение задач, отражающих ситуацию купли-продажи	1			18.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22abc">https://m.edsoo.ru/c4e22abc</a>	С.59
104	Задачи на нахождение цены, количества, стоимости товара	1			20.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.60
105	Задачи с недостаточными данными	1			21.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.61-62
106	Задачи с избыточными данными	1			31.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.63
107	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения решать текстовые задачи	1			01.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e270a8">https://m.edsoo.ru/c4e270a8</a>	С.64
108	Всероссийская проверочная	1			03.04.2025	Электронное	С.65

	работа.					приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
109	Алгоритм умножения на двузначное число в пределах 100000 Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения конструировать с использованием геометрических фигур	1			04.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.66
110	Умножение на двузначное число в пределах 100000	1			07.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.67
111	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения умножения	1			08.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.70-71
112	Закрепление по теме "Равенство, содержащее неизвестный компонент арифметического действия: запись, нахождение	1			10.04.2025		

	неизвестного компонента"						
113	Контрольная работа №7 по теме «Письменные приёмы умножения и деления».	1	1		11.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.72
114	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (цилиндр, пирамида, конус)	1			14.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.73
115	Пространственные геометрические фигуры (тела): шар, куб, цилиндр, конус, пирамида; их различение, название	1			15.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.74
116	Решение задач на нахождение длины	1			17.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.75
117	Применение алгоритмов для вычислений	1			18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e27670">https://m.edsoo.ru/c4e27670</a>	С.76
118	Письменное умножение и деление многозначных чисел. Закрепление по теме "Письменные вычисления"	1			21.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.77

119	Проверочная работа №4 «Деление на двузначное число»	1			22.04.2025		
120	Закрепление по теме "Задачи на установление времени, расчёта количества, расхода, изменения"	1			24.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.82
121	Решение задач на работу	1			25.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.83
122	Практическая работа "Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), составление фигур изпрямоугольников/квадратов ". Повторение	1		1	28.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25582">https://m.edsoo.ru/c4e25582</a>	С.84
123	Суммирование данных строки, столбца данной таблицы	1			29.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.85
124	Алгоритм деления на двузначное число в пределах 100000	1			05.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.86

125	Деление на двузначное число в пределах 100000	1			06.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.87
126	Применение алгоритмов для построения геометрической фигуры, измерения длины отрезка	1			08.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17220">https://m.edsoo.ru/c4e17220</a>	С.88
127	Классификация объектов по одному-двум признакам	1			12.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17220">https://m.edsoo.ru/c4e17220</a>	С.89
128	Применение представлений о периметре многоугольника для решения задач	1			13.05.2025		С.94-95
129	Итоговая контрольная работа за год.	1	1		15.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.90
130	Повторение пройденного по разделу "Нумерация"	1			16.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.91
131	Закрепление. Таблица единиц времени	1			19.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>	С.92-93

						<a href="https://uchi.ru">h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	
132	Закрепление по теме "Задачи на нахождение доли величины, величины по её доле"	1			20.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e23444">https://m.edsoo.ru/c4e23444</a>	С.96
133	Закрепление по теме "Разные способы решения некоторых видов изученных задач"	1			22.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	97-98
134	Закрепление. Работа с текстовой задачей	1			23.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.99-100
135	Закрепление. Практическая работа по теме "Окружность, круг: распознавание и изображение; построение окружности заданного радиуса"	1		1	26.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.101
136	Закрепление по теме "Пространственные геометрические фигуры (тела)"	1			27.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25154">https://m.edsoo.ru/c4e25154</a>	С.102
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	9	2			

4Б КЛАСС 4В КЛАСС

№ п/п	Темаурока	Количество часов			Дата изучения	Электронные Цифровые Образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Числа от 1 до 1000: чтение, запись, сравнение	1			02.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1925a">https://m.edsoo.ru/c4e1925a</a>	С.4-5
2	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (без скобок), содержащем 2-4 действия	1			03.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1eab6">https://m.edsoo.ru/c4e1eab6</a>	С.6
3	Установление порядка выполнения действий в числовом выражении (со скобками), содержащем 2-4 действия	1			04.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1eed0">https://m.edsoo.ru/c4e1eed0</a>	С.7
4	Письменное сложение многозначных чисел	1			05.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c022">https://m.edsoo.ru/c4e1c022</a>	С.8
5	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения сложения	1			09.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	с.11
6	Контрольная работа №1 «Входной контроль»	1	1		10.09.2024		

7	Письменное вычитание многозначных чисел	1			11.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2">https://m.edsoo.ru/c4e1c1b2</a>	С.9
8	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения вычитания	1			12.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c338">https://m.edsoo.ru/c4e1c338</a>	
9	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм умножения на однозначное число	1			16.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.10
10	Повторение изученного в 3 классе. Алгоритм деления на однозначное число	1			17.09.2024	Электронное приложение к учебнику(СД) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.12
11	Анализ текстовой задачи: данные и отношения	1			18.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e21482">https://m.edsoo.ru/c4e21482</a>	С.13-14
12	Представление текстовой задачи на модели	1			19.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e212de">https://m.edsoo.ru/c4e212de</a>	С.15
13	Столбчатая диаграмма: чтение, дополнение. Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления алгоритмов вычислений	1			23.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e26f72">https://m.edsoo.ru/c4e26f72</a>	С.16-17

14	Проверочная работа №1 по теме «Четыре арифметических действия» (Числа от 1 до 1000)	1			24.09.2024		
15	Числа от 1 до 1000: установление закономерности в последовательности, упорядочение, классификация	1			25.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1973c">https://m.edsoo.ru/c4e1973c</a>	С.22-23
16	Числа в пределах миллиона: чтение, запись	1			26.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19444">https://m.edsoo.ru/c4e19444</a>	С.24
17	Числа в пределах миллиона: представление многозначного числа в виде суммы разрядных слагаемых	1			30.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e195ca">https://m.edsoo.ru/c4e195ca</a>	С.26
18	Сравнение чисел в пределах миллиона	1			01.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1989a">https://m.edsoo.ru/c4e1989a</a>	С.27
19	Сравнение и упорядочивание чисел	1			02.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19de0">https://m.edsoo.ru/c4e19de0</a>	С.27
20	Свойства многозначного числа	1			03.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a40c">https://m.edsoo.ru/c4e1a40c</a>	С.28
21	Умножение на 10, 100, 1000	1			07.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e2aa">https://m.edsoo.ru/c4e1e2aa</a>	С.28
22	Деление на 10, 100, 1000	1			08.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e4">https://m.edsoo.ru/c4e1e4</a>	С.30-31

						<a href="#">58</a>	
23	Числа в пределах миллиона: увеличение и уменьшение числа на несколько единиц разряда	1			09.10.2024		
24	Общее группы многозначных чисел. Классификация чисел	1			10.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e19f84">https://m.edsoo.ru/c4e19f84</a>	С.34
25	Контрольная работа №2 по теме «Нумерация»	1	1		14.10.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.35
26	Сравнение объектов по длине. Соотношения между величинами длины, их применение	1			15.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8">https://m.edsoo.ru/c4e1b2f8</a>	С.36-37
27	Применение соотношений между единицами длины в практических и учебных ситуациях	1			16.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b488">https://m.edsoo.ru/c4e1b488</a>	С.38
28	Сравнение объектов по площади. Соотношения между единицами площади, их применение	1			17.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b60e">https://m.edsoo.ru/c4e1b60e</a>	С.39
29	Применение соотношений между единицами площади в практических и учебных	1			21.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b78a">https://m.edsoo.ru/c4e1b78a</a>	С.40

	ситуациях						
30	Нахождение площади фигуры разными способами: палетка, разбиение на прямоугольники или единичные квадраты	1			22.10.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.43
31	Решение задач на нахождение площади	1			23.10.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.44
32	Сравнение объектов по массе. Соотношения между величинами массы, их применение	1			24.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a89e">https://m.edsoo.ru/c4e1a89e</a>	С.45-46
33	Применение соотношений между единицами массы в практических и учебных ситуациях	1			05.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a">https://m.edsoo.ru/c4e1ae2a</a>	С.41-42
34	Сравнение протяженности по времени. Соотношения между единицами времени, их применение	1			06.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1afe2">https://m.edsoo.ru/c4e1afe2</a>	С.47
35	Применение соотношений между единицами времени в практических и учебных ситуациях	1			07.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1b168">https://m.edsoo.ru/c4e1b168</a>	С.48-49
36	Доля величины времени,	1			11.11.2024	Библиотека ЦОК	С.50-51

	массы, длины					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e1be92">https://m.edsoo.ru/c4e1be92</a>	
37	Сравнение величин, упорядочение величин	1			12.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a704">https://m.edsoo.ru/c4e1a704</a>	С.52
38	Арифметические действия с величинами: сложение, вычитание	1			13.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e0f200">https://m.edsoo.ru/c4e0f200</a>	С.60
39	Решение задач на расчет времени	1			14.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22fb2">https://m.edsoo.ru/c4e22fb2</a>	С.61
40	Задачи на нахождение величины (массы, длины)	1			18.11.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.62
41	Решение задач на нахождение величины (массы, длины)	1			19.11.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.63
42	Контрольная работа №3 по теме «Величины»	1	1		20.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e23854">https://m.edsoo.ru/c4e23854</a>	С.64
43	Наглядные представления о симметрии. Фигуры, имеющие ось симметрии	1			21.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e24092">https://m.edsoo.ru/c4e24092</a>	С.65-66
44	Изображение фигуры,	1			25.11.2024	Библиотека ЦОК	С.67-68

	симметричной заданной					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e26806">https://m.edsoo.ru/c4e26806</a>	
45	Таблица: чтение, дополнение	1			26.11.2024		
46	Устные приемы вычислений: сложение и вычитание многозначных чисел	1			27.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e5e8">https://m.edsoo.ru/c4e1e5e8</a>	С.76
47	Устные приемы вычислений: умножение и деление с многозначным числом	1			28.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1e78c">https://m.edsoo.ru/c4e1e78c</a>	С.77
48	Дополнение многозначного числа до заданного круглого числа	1			02.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a588">https://m.edsoo.ru/c4e1a588</a>	С.78
49	Нахождение неизвестного компонента действия сложения (с комментированием)	1			03.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f61e">https://m.edsoo.ru/c4e1f61e</a>	С.79
50	Нахождение неизвестного компонента действия вычитания (с комментированием)	1			04.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2">https://m.edsoo.ru/c4e1f7c2</a>	С.80
51	Вычисление доли величины	1			05.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e20b40">https://m.edsoo.ru/c4e20b40</a>	С.81
52	Применение представлений о доле величины для решения практических задач (в одно действие)	1			09.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e232e6">https://m.edsoo.ru/c4e232e6</a>	С.82
53	Планирование хода решения	1			10.12.2024	Библиотека ЦОК	С.83

	задачи арифметическим способом. Поиск и использование данных для решения практических задач					<a href="https://m.edsoo.ru/c4e2316a">https://m.edsoo.ru/c4e2316a</a>	
54	Сравнение математических объектов (общее, различное, уникальное/специфичное)	1			11.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2316a">https://m.edsoo.ru/c4e2316a</a>	С.84
55	Применение представлений о сложении, вычитании для решения практических задач (в одно действие)	1			12.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e26b26">https://m.edsoo.ru/c4e26b26</a>	С.85
56	Применение представлений об умножении, делении для решения практических задач (в одно действие)	1			16.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.86
57	Административная контрольная работа за 1 полугодие	1	1		17.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	
58	Решение расчетных задач (расходы, изменения). Примеры и контрпримеры	1			18.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.87
59	Проверочная работа №2 по теме «Сложение и вычитание	1			19.12.2024		С.88

	многозначных чисел».						
60	Число, большее или меньшее данного числа в заданное число раз	1			23.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1a27c">https://m.edsoo.ru/c4e1a27c</a>	С.89
61	Умножение на однозначное число в пределах 100000	1			24.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa">https://m.edsoo.ru/c4e1c4aa</a>	С.90
62	Увеличение значения величины в несколько раз (умножение на однозначное число)	1			25.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e20212">https://m.edsoo.ru/c4e20212</a>	С.91
63	Составление числового выражения (суммы, разности) с комментированием, нахождение его значения	1			26.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.92-93
64	Составление числового выражения (произведения, частного) с комментированием, нахождение его значения	1			28.12.2024	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.12
65	Нахождение неизвестного компонента действия умножения (с комментированием)	1			09.01.2025		С.13
66	Нахождение неизвестного компонента действия деления (с комментированием)	1			13.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1f970">https://m.edsoo.ru/c4e1f970</a>	С.14

67	Деление на однозначное число в пределах 100000	1			14.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e">https://m.edsoo.ru/c4e1fb1e</a>	С.15
68	Уменьшение значения величины в несколько раз (деление на однозначное число)	1			15.01.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.16
69	Сравнение значений числовых выражений с одним арифметическим действием	1			16.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e203c0">https://m.edsoo.ru/c4e203c0</a>	С.17
70	Контрольная работа №4 по теме «Умножение и деление на однозначные числа»	1	1		20.01.2025		
71	Разные приемы записи решения задачи	1			21.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e23700">https://m.edsoo.ru/c4e23700</a>	С.20-21
72	Решение задач на нахождение периметра прямоугольника (квадрата)	1			22.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2597e">https://m.edsoo.ru/c4e2597e</a>	С.4
73	Задачи на нахождение скорости, времени, пройденного пути	1			23.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2226a">https://m.edsoo.ru/c4e2226a</a>	С.5
74	Применение представлений о площади для решения задач	1			27.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25e42">https://m.edsoo.ru/c4e25e42</a>	С.6
75	Разностное и кратное сравнение величин	1			28.01.2025	Электронное приложение к	С.7

						учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	
76	Использование данных таблицы, диаграммы, схемы, рисунка для ответов на вопросы, проверки истинности утверждений	1			29.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25e42">https://m.edsoo.ru/c4e25e42</a>	С.8
77	Разные формы представления одной и той же информации	1			30.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e29ce0">https://m.edsoo.ru/c4e29ce0</a>	С.9-11
78	Проверочная работа №3 по теме «Задачи на движение».	1			03.02.2025		
79	Окружность, круг: распознавание и изображение	1			04.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2433a">https://m.edsoo.ru/c4e2433a</a>	С.25
80	Окружность и круг: построение, нахождение радиуса	1			05.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e244a2">https://m.edsoo.ru/c4e244a2</a>	С.26
81	Построение изученных геометрических фигур (с заданными измерениями) с помощью чертежных инструментов: линейки, угольника, циркуля	1			06.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.27
82	Сравнение геометрических фигур	1			10.02.2025	Электронное приложение к	С.28

						учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
83	Составление числового выражения, содержащего 2 действия, нахождение его значения	1			11.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.29
84	Составление числового выражения, содержащего 1-2 действия и нахождение его значения.	1			12.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.30
85	Взаимное расположение геометрических фигур на чертеже	1			13.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25fbe">https://m.edsoo.ru/c4e25fbe</a>	С.31
86	Работа с утверждениями (одно-/двухшаговые) с использованием изученных связок: конструирование, проверка истинности(верные (истинные) и неверные (ложные))	1			17.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.32
87	Контрольная работа №5 по теме: «Решение задач. Умножение и деление на числа, оканчивающиеся нулями»	1	1		18.02.2025		
88	Оценка решения задачи на достоверность и логичность	1			19.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25">https://m.edsoo.ru/c4e25</a>	С.33

						<a href="#">29e</a>	
89	Нахождение значения числового выражения, содержащего 2-4 действия	1			20.02.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.34
90	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (шар, куб). Проекция предметов окружающего мира на плоскость	1			24.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2529e">https://m.edsoo.ru/c4e2529e</a>	С.35-37
91	Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), конструирование фигуры из прямоугольников. Выполнение построек.	1			25.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25410">https://m.edsoo.ru/c4e25410</a>	С.42
92	Периметр фигуры, составленной из двух-трёх прямоугольников (квадратов)	1			26.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25c9e">https://m.edsoo.ru/c4e25c9e</a>	С.43
93	Периметр многоугольника	1			27.02.2025		С.44
94	Решение задачи разными способами	1			03.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2358e">https://m.edsoo.ru/c4e2358e</a>	С.45
95	Задачи на нахождение производительности труда, времени работы, объема выполненной работы	1			04.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22968">https://m.edsoo.ru/c4e22968</a>	С.46-47

96	Деление с остатком	1			05.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e2003c">https://m.edsoo.ru/c4e2003c</a>	С.48
97	Запись решения задачи с помощью числового выражения	1			06.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.49
98	Запись решения задачи по действиям с пояснениями и с помощью числового выражения	1			11.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.50
99	Работа с утверждениями: составление и проверка логических рассуждений при решении задач, формулирование вывода	1			12.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.51
100	Контрольная работа №6 по теме «Умножение на двузначное и трехзначное число»	1	1		13.03.2025		
101	Решение задач на движение	1			17.03.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.57
102	Приемы прикидки результата и оценки правильности	1			18.03.2025	Электронное приложение к	С.58

	выполнения деления. Закрепление изученного по разделу "Арифметические действия"					учебнику(CD) <a href="https://res.h.18.03edu.ru">https://res.h.18.03edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://21.03/www.yaklass.ru">https://21.03/www.yaklass.ru</a>	
103	Решение задач, отражающих ситуацию купли-продажи	1			19.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e22abc">https://m.edsoo.ru/c4e22abc</a>	С.59
104	Задачи на нахождение цены, количества, стоимости товара	1			20.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.60
105	Задачи с недостаточными данными	1			31.03.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.61-62
106	Задачи с избыточными данными	1			01.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yakclass.ru">https://www.yakclass.ru</a>	С.63
107	Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения решать текстовые задачи	1			02.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e270a8">https://m.edsoo.ru/c4e270a8</a>	С.64
108	Всероссийская проверочная	1			03.04.2025	Электронное	С.65

	работа.					приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	
109	Алгоритм умножения на двузначное число в пределах 100000 Правила работы с электронными техническими средствами. Применение электронных средств для закрепления умения конструировать с использованием геометрических фигур	1			07.04.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.66
110	Умножение на двузначное число в пределах 100000	1			08.04.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.67
111	Приемы прикидки результата и оценки правильности выполнения умножения	1			09.04.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.70-71
112	Закрепление по теме "Равенство, содержащее неизвестный компонент арифметического действия: запись, нахождение	1			10.04.2025		

	неизвестного компонента"						
113	Контрольная работа №7 по теме «Письменные приёмы умножения и деления».	1	1		14.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.72
114	Модели пространственных геометрических фигур в окружающем мире (цилиндр, пирамида, конус)	1			15.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.73
115	Пространственные геометрические фигуры (тела): шар, куб, цилиндр, конус, пирамида; их различение, название	1			16.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.74
116	Решение задач на нахождение длины	1			17.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.75
117	Применение алгоритмов для вычислений	1			21.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e27670">https://m.edsoo.ru/c4e27670</a>	С.76
118	Письменное умножение и деление многозначных чисел. Закрепление по теме "Письменные вычисления"	1			22.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://res.h.edu.ru">https://res.h.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaclass.ru">https://www.yaclass.ru</a>	С.77

119	Проверочная работа №4 «Деление на двузначное число»	1			23.04.2025		
120	Закрепление по теме "Задачи на установление времени, расчёта количества, расхода, изменения"	1			24.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.82
121	Решение задач на работу	1			28.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.83
122	Практическая работа "Конструирование: разбиение фигуры на прямоугольники (квадраты), составление фигур изпрямоугольников/квадратов ". Повторение	1		1	29.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25582">https://m.edsoo.ru/c4e25582</a>	С.84
123	Суммирование данных строки, столбца данной таблицы	1			30.04.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.85
124	Алгоритм деления на двузначное число в пределах 100000	1			05.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.86

125	Деление на двузначное число в пределах 100000	1			06.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.87
126	Применение алгоритмов для построения геометрической фигуры, измерения длины отрезка	1			07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17220">https://m.edsoo.ru/c4e17220</a>	С.88
127	Классификация объектов по одному-двум признакам	1			08.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e17220">https://m.edsoo.ru/c4e17220</a>	С.89
128	Применение представлений о периметре многоугольника для решения задач	1			12.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.90
129	Повторение пройденного по разделу "Нумерация"	1			13.05.2025		С.94-95
130	Закрепление. Таблица единиц времени	1			14.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.91
131	Итоговая контрольная работа за год.	1	1		15.05.2025	Электронное приложение к учебнику(CD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.92-93

132	Закрепление по теме "Задачи на нахождение доли величины, величины по её доле"	1			19.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e23444">https://m.edsoo.ru/c4e23444</a>	С.96
133	Закрепление по теме "Разные способы решения некоторых видов изученных задач"	1			20.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	97-98
134	Закрепление. Работа с текстовой задачей	1			21.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.99-100
135	Закрепление. Практическая работа по теме "Окружность, круг: распознавание и изображение; построение окружности заданного радиуса"	1		1	22.05.2025	Электронное приложение к учебнику(СD) <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchi.ru">https://uchi.ru</a> <a href="https://www.yaklass.ru">https://www.yaklass.ru</a>	С.101
136	Закрепление по теме "Пространственные геометрические фигуры (тела)"	1			26.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c4e25154">https://m.edsoo.ru/c4e25154</a>	С.102
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	9	2			

## МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

### ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях, 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
- Математика: 2-й класс: учебное пособие: в 2 частях, 2 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
- Математика: 3-й класс: учебное пособие: в 2 частях, 3 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
- Математика: 4-й класс учебное пособие: в 2 частях, 4 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение».

### МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- Бантова М. А., Бельтюкова Г. В., Волкова С. И. и др. Математика. Методические рекомендации. 1 класс. Москва «Просвещение»;
- Волкова С. И., Степанова С. В., Бантова М. А. и др. Математика. Методические рекомендации. 2 класс. Москва «Просвещение»;
- Волкова С. И., Степанова С. В., Бантова М. А. и др. Математика. Методические рекомендации. 3 класс. Москва «Издательство «Просвещение»;
- Волкова С. И., Степанова С. В., Бантова М. А. и др. Математика. Методические рекомендации. 4 класс. Москва «Просвещение».

### ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

<https://myschool.edu.ru/>

<https://resh.edu.ru/>

<http://www.uchportal.ru>

<http://school-collection.edu.ru>

<http://nachalka.info>

<http://www.openclass.ru>

<http://interneturok.ru>

<http://pedsovet.su>

<http://musabiqe.edu.az>

<http://www.4stupeni.ru>

<http://trudovik.ucoz.ua>

<https://uchi.ru/>

<https://education.yandex.ru/home/> «Яндекс. Учебник»

<https://lesson.edu.ru/>

<https://lesson.academy-content.myschool.edu.ru>