

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Министерство образования и молодежной политики Рязанской области**  
**Отдел образования МО - Ермишинский муниципальный район**  
**МОУ "Нарминская средняя школа"**

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы

Г.А. Пантюшина/

Приказ от "26" августа 2024 г. №50



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 291535)

**учебного курса «Математика»**

для обучающихся 5-6 классов

**с.Нарма**  
**2024-2025 учебный год**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Приоритетными целями обучения математике в 5–6 классах являются:

- продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики;
- подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира;
- формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.

Основные линии содержания курса математики в 5–6 классах – арифметическая и геометрическая, которые развиваются параллельно, каждая в соответствии с собственной логикой, однако, не независимо одна от другой, а в тесном контакте и взаимодействии. Также в курсе математики происходит знакомство с элементами алгебры и описательной статистики.

Изучение арифметического материала начинается со систематизации и развития знаний о натуральных числах, полученных на уровне начального общего образования. При этом совершенствование вычислительной техники и формирование новых теоретических знаний сочетается с развитием вычислительной культуры, в частности с обучением простейшим приёмам прикидки и оценки результатов вычислений. Изучение натуральных чисел продолжается в 6 классе знакомством с начальными понятиями теории делимости.

Начало изучения обыкновенных и десятичных дробей отнесено к 5 классу. Это первый этап в освоении дробей, когда происходит знакомство с основными идеями, понятиями темы. При этом рассмотрение обыкновенных дробей в полном объёме предшествует изучению десятичных дробей, что целесообразно с точки зрения логики изложения числовой линии, когда правила действий с десятичными дробями можно обосновать уже известными алгоритмами выполнения действий с обыкновенными дробями. Знакомство с десятичными дробями расширит возможности для понимания обучающимися прикладного применения новой записи при изучении других предметов и при практическом использовании. К 6 классу отнесён второй

этап в изучении дробей, где происходит совершенствование навыков сравнения и преобразования дробей, освоение новых вычислительных алгоритмов, оттачивание техники вычислений, в том числе значений выражений, содержащих и обыкновенные, и десятичные дроби, установление связей между ними, рассмотрение приёмов решения задач на дроби. В начале 6 класса происходит знакомство с понятием процента.

Особенностью изучения положительных и отрицательных чисел является то, что они также могут рассматриваться в несколько этапов. В 6 классе в начале изучения темы «Положительные и отрицательные числа» выделяется подтема «Целые числа», в рамках которой знакомство с отрицательными числами и действиями с положительными и отрицательными числами происходит на основе содержательного подхода. Это позволяет на доступном уровне познакомить обучающихся практически со всеми основными понятиями темы, в том числе и с правилами знаков при выполнении арифметических действий. Изучение рациональных чисел на этом не закончится, а будет продолжено в курсе алгебры 7 класса.

При обучении решению текстовых задач в 5–6 классах используются арифметические приёмы решения. При отработке вычислительных навыков в 5–6 классах рассматриваются текстовые задачи следующих видов: задачи на движение, на части, на покупки, на работу и производительность, на проценты, на отношения и пропорции. Обучающиеся знакомятся с приёмами решения задач перебором возможных вариантов, учатся работать с информацией, представленной в форме таблиц или диаграмм.

В программе учебного курса «Математика» предусмотрено формирование пропедевтических алгебраических представлений. Буква как символ некоторого числа в зависимости от математического контекста вводится постепенно. Буквенная символика широко используется прежде всего для записи общих утверждений и предложений, формул, в частности для вычисления геометрических величин, в качестве «заместителя» числа.

В программе учебного курса «Математика» представлена наглядная геометрия, направленная на развитие образного мышления, пространственного воображения, изобразительных умений. Это важный этап в изучении геометрии, который осуществляется на наглядно-практическом уровне, опирается на наглядно-образное мышление обучающихся. Большая роль отводится практической деятельности, опыту, эксперименту, моделированию. Обучающиеся знакомятся с геометрическими фигурами на плоскости и в пространстве, с их простейшими конфигурациями, учатся изображать их на нелинованной и клетчатой бумаге, рассматривают их простейшие свойства. В процессе изучения наглядной геометрии знания,

полученные обучающимися на уровне начального общего образования, систематизируются и расширяются.

Согласно учебному плану в 5–6 классах изучается интегрированный предмет «Математика», который включает арифметический материал и наглядную геометрию, а также пропедевтические сведения из алгебры, элементы логики и начала описательной статистики.

На изучение учебного курса «Математика» отводится 408 часов: в 5 классе – 204 часа (6 часов в неделю), в 6 классе – 204 часа (6 часов в неделю).

# СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

## 5 КЛАСС

### **Натуральные числа и нуль**

Натуральное число. Ряд натуральных чисел. Число 0. Изображение натуральных чисел точками на координатной (числовой) прямой.

Позиционная система счисления. Римская нумерация как пример непозиционной системы счисления. Десятичная система счисления.

Сравнение натуральных чисел, сравнение натуральных чисел с нулём. Способы сравнения. Округление натуральных чисел.

Сложение натуральных чисел, свойство нуля при сложении. Вычитание как действие, обратное сложению. Умножение натуральных чисел, свойства нуля и единицы при умножении. Деление как действие, обратное умножению. Компоненты действий, связь между ними. Проверка результата арифметического действия. Переместительное и сочетательное свойства (законы) сложения и умножения, распределительное свойство (закон) умножения.

Использование букв для обозначения неизвестного компонента и записи свойств арифметических действий.

Делители и кратные числа, разложение на множители. Простые и составные числа. Признаки делимости на 2, 5, 10, 3, 9. Деление с остатком.

Степень с натуральным показателем. Запись числа в виде суммы разрядных слагаемых.

Числовое выражение. Вычисление значений числовых выражений, порядок выполнения действий. Использование при вычислениях переместительного и сочетательного свойств (законов) сложения и умножения, распределительного свойства умножения.

### **Дроби**

Представление о дроби как способе записи части величины. Обыкновенные дроби. Правильные и неправильные дроби. Смешанная дробь, представление смешанной дроби в виде неправильной дроби и выделение целой части числа из неправильной дроби. Изображение дробей точками на числовой прямой. Основное свойство дроби. Сокращение дробей. Приведение дроби к новому знаменателю. Сравнение дробей.

Сложение и вычитание дробей. Умножение и деление дробей, взаимно обратные дроби. Нахождение части целого и целого по его части.

Десятичная запись дробей. Представление десятичной дроби в виде обыкновенной. Изображение десятичных дробей точками на числовой прямой. Сравнение десятичных дробей.

Арифметические действия с десятичными дробями. Округление десятичных дробей.

### **Решение текстовых задач**

Решение текстовых задач арифметическим способом. Решение логических задач. Решение задач перебором всех возможных вариантов. Использование при решении задач таблиц и схем.

Решение задач, содержащих зависимости, связывающие величины: скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость. Единицы измерения: массы, объёма, цены, расстояния, времени, скорости. Связь между единицами измерения каждой величины.

Решение основных задач на дроби.

Представление данных в виде таблиц, столбчатых диаграмм.

### **Наглядная геометрия**

Наглядные представления о фигурах на плоскости: точка, прямая, отрезок, луч, угол, ломаная, многоугольник, окружность, круг. Угол. Прямой, острый, тупой и развёрнутый углы.

Длина отрезка, метрические единицы длины. Длина ломаной, периметр многоугольника. Измерение и построение углов с помощью транспортира.

Наглядные представления о фигурах на плоскости: многоугольник, прямоугольник, квадрат, треугольник, о равенстве фигур.

Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге. Построение конфигураций из частей прямой, окружности на нелинованной и клетчатой бумаге. Использование свойств сторон и углов прямоугольника, квадрата.

Площадь прямоугольника и многоугольников, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге. Единицы измерения площади.

Наглядные представления о пространственных фигурах: прямоугольный параллелепипед, куб, многогранники. Изображение простейших многогранников. Развёртки куба и параллелепипеда. Создание моделей многогранников (из бумаги, проволоки, пластилина и других материалов).

Объём прямоугольного параллелепипеда, куба. Единицы измерения объёма.

## **6 КЛАСС**

### **Натуральные числа**

Арифметические действия с многозначными натуральными числами. Числовые выражения, порядок действий, использование скобок. Использование при вычислениях переместительного и сочетательного свойств сложения и умножения, распределительного свойства умножения. Округление натуральных чисел.

Делители и кратные числа, наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное. Делимость суммы и произведения. Деление с остатком.

### **Дроби**

Обыкновенная дробь, основное свойство дроби, сокращение дробей. Сравнение и упорядочивание дробей. Решение задач на нахождение части от целого и целого по его части. Дробное число как результат деления. Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и возможность представления обыкновенной дроби в виде десятичной. Десятичные дроби и метрическая система мер. Арифметические действия и числовые выражения с обыкновенными и десятичными дробями.

Отношение. Деление в данном отношении. Масштаб, пропорция. Применение пропорций при решении задач.

Понятие процента. Вычисление процента от величины и величины по её проценту. Выражение процентов десятичными дробями. Решение задач на проценты. Выражение отношения величин в процентах.

### **Положительные и отрицательные числа**

Положительные и отрицательные числа. Целые числа. Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля числа. Изображение чисел на координатной прямой. Числовые промежутки. Сравнение чисел. Арифметические действия с положительными и отрицательными числами.

Прямоугольная система координат на плоскости. Координаты точки на плоскости, абсцисса и ордината. Построение точек и фигур на координатной плоскости.

### **Буквенные выражения**

Применение букв для записи математических выражений и предложений. Свойства арифметических действий. Буквенные выражения и числовые подстановки. Буквенные равенства, нахождение неизвестного компонента. Формулы, формулы периметра и площади прямоугольника, квадрата, объёма параллелепипеда и куба.

### **Решение текстовых задач**

Решение текстовых задач арифметическим способом. Решение логических задач. Решение задач перебором всех возможных вариантов.

Решение задач, содержащих зависимости, связывающих величины: скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость, производительность, время, объём работы. Единицы измерения: массы, стоимости, расстояния, времени, скорости. Связь между единицами измерения каждой величины.

Решение задач, связанных с отношением, пропорциональностью величин, процентами; решение основных задач на дроби и проценты.

Оценка и прикидка, округление результата. Составление буквенных выражений по условию задачи.

Представление данных с помощью таблиц и диаграмм. Столбчатые диаграммы: чтение и построение. Чтение круговых диаграмм.

### **Наглядная геометрия**

Наглядные представления о фигурах на плоскости: точка, прямая, отрезок, луч, угол, ломаная, многоугольник, четырёхугольник, треугольник, окружность, круг.

Взаимное расположение двух прямых на плоскости, параллельные прямые, перпендикулярные прямые. Измерение расстояний: между двумя точками, от точки до прямой, длина маршрута на квадратной сетке.

Измерение и построение углов с помощью транспортира. Виды треугольников: остроугольный, прямоугольный, тупоугольный, равнобедренный, равносторонний. Четырёхугольник, примеры четырёхугольников. Прямоугольник, квадрат: использование свойств сторон, углов, диагоналей. Изображение геометрических фигур на нелинованной бумаге с использованием циркуля, линейки, угольника, транспортира. Построения на клетчатой бумаге.

Периметр многоугольника. Понятие площади фигуры, единицы измерения площади. Приближённое измерение площади фигур, в том числе на квадратной сетке. Приближённое измерение длины окружности, площади круга.

Симметрия: центральная, осевая и зеркальная симметрии.

Построение симметричных фигур.

Наглядные представления о пространственных фигурах: параллелепипед, куб, призма, пирамида, конус, цилиндр, шар и сфера. Изображение пространственных фигур. Примеры развёрток многогранников, цилиндра и конуса. Создание моделей пространственных фигур (из бумаги, проволоки, пластилина и других материалов).

Понятие объёма, единицы измерения объёма. Объём прямоугольного параллелепипеда, куба.



# ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО КУРСА «МАТЕМАТИКА» НА УРОВНЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты освоения программы учебного курса «Математика» характеризуются:

### 1) патриотическое воспитание:

проявлением интереса к прошлому и настоящему российской математики, ценностным отношением к достижениям российских математиков и российской математической школы, к использованию этих достижений в других науках и прикладных сферах;

### 2) гражданское и духовно-нравственное воспитание:

готовностью к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, представлением о математических основах функционирования различных структур, явлений, процедур гражданского общества (например, выборы, опросы), готовностью к обсуждению этических проблем, связанных с практическим применением достижений науки, осознанием важности морально-этических принципов в деятельности учёного;

### 3) трудовое воспитание:

установкой на активное участие в решении практических задач математической направленности, осознанием важности математического образования на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитием необходимых умений, осознанным выбором и построением индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных интересов и общественных потребностей;

### 4) эстетическое воспитание:

способностью к эмоциональному и эстетическому восприятию математических объектов, задач, решений, рассуждений, умению видеть математические закономерности в искусстве;

### 5) ценности научного познания:

ориентацией в деятельности на современную систему научных представлений об основных закономерностях развития человека, природы и общества, пониманием математической науки как сферы человеческой деятельности, этапов её развития и значимости для развития цивилизации, овладением языком математики и математической культурой как средством познания мира, овладением простейшими навыками исследовательской деятельности;

## **б) физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия:**

готовностью применять математические знания в интересах своего здоровья, ведения здорового образа жизни (здоровое питание, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярная физическая активность), сформированностью навыка рефлексии, признанием своего права на ошибку и такого же права другого человека;

### **7) экологическое воспитание:**

ориентацией на применение математических знаний для решения задач в области сохранности окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды, осознанием глобального характера экологических проблем и путей их решения;

### **8) адаптация к изменяющимся условиям социальной и природной среды:**

готовностью к действиям в условиях неопределённости, повышению уровня своей компетентности через практическую деятельность, в том числе умение учиться у других людей, приобретать в совместной деятельности новые знания, навыки и компетенции из опыта других;

необходимостью в формировании новых знаний, в том числе формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее неизвестных, осознавать дефициты собственных знаний и компетентностей, планировать своё развитие;

способностью осознавать стрессовую ситуацию, воспринимать стрессовую ситуацию как вызов, требующий контрмер, корректировать принимаемые решения и действия, формулировать и оценивать риски и последствия, формировать опыт.

## **МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

### **Познавательные универсальные учебные действия**

#### **Базовые логические действия:**

- выявлять и характеризовать существенные признаки математических объектов, понятий, отношений между понятиями, формулировать определения понятий, устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения, критерии проводимого анализа;
- воспринимать, формулировать и преобразовывать суждения: утвердительные и отрицательные, единичные, частные и общие, условные;

- выявлять математические закономерности, взаимосвязи и противоречия в фактах, данных, наблюдениях и утверждениях, предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий;
- делать выводы с использованием законов логики, дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии;
- разбирать доказательства математических утверждений (прямые и от противного), проводить самостоятельно несложные доказательства математических фактов, выстраивать аргументацию, приводить примеры и контрпримеры, обосновывать собственные рассуждения;
- выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учётом самостоятельно выделенных критериев).

#### **Базовые исследовательские действия:**

- использовать вопросы как исследовательский инструмент познания, формулировать вопросы, фиксирующие противоречие, проблему, самостоятельно устанавливать искомое и данное, формировать гипотезу, аргументировать свою позицию, мнение;
- проводить по самостоятельно составленному плану несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей математического объекта, зависимостей объектов между собой;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения, исследования, оценивать достоверность полученных результатов, выводов и обобщений;
- прогнозировать возможное развитие процесса, а также выдвигать предположения о его развитии в новых условиях.

#### **Работа с информацией:**

- выявлять недостаточность и избыточность информации, данных, необходимых для решения задачи;
- выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления;
- выбирать форму представления информации и иллюстрировать решаемые задачи схемами, диаграммами, иной графикой и их комбинациями;
- оценивать надёжность информации по критериям, предложенным учителем или сформулированным самостоятельно.

#### **Коммуникативные универсальные учебные действия:**

- воспринимать и формулировать суждения в соответствии с условиями и целями общения, ясно, точно, грамотно выражать свою точку зрения

- в устных и письменных текстах, давать пояснения по ходу решения задачи, комментировать полученный результат;
- в ходе обсуждения задавать вопросы по существу обсуждаемой темы, проблемы, решаемой задачи, высказывать идеи, нацеленные на поиск решения, сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций, в корректной форме формулировать разногласия, свои возражения;
  - представлять результаты решения задачи, эксперимента, исследования, проекта, самостоятельно выбирать формат выступления с учётом задач презентации и особенностей аудитории;
  - понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении учебных математических задач;
  - принимать цель совместной деятельности, планировать организацию совместной работы, распределять виды работ, договариваться, обсуждать процесс и результат работы, обобщать мнения нескольких людей;
  - участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнениями, мозговые штурмы и другие), выполнять свою часть работы и координировать свои действия с другими членами команды, оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, сформулированным участниками взаимодействия.

### **Регулятивные универсальные учебные действия**

#### **Самоорганизация:**

- самостоятельно составлять план, алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать и корректировать варианты решений с учётом новой информации.

#### **Самоконтроль, эмоциональный интеллект:**

- владеть способами самопроверки, самоконтроля процесса и результата решения математической задачи;
- предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении задачи, вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, найденных ошибок, выявленных трудностей;
- оценивать соответствие результата деятельности поставленной цели и условиям, объяснять причины достижения или недостижения цели, находить ошибку, давать оценку приобретённому опыту.

## **ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

К концу обучения в 5 классе обучающийся получит следующие предметные результаты:

### **Числа и вычисления**

Понимать и правильно употреблять термины, связанные с натуральными числами, обыкновенными и десятичными дробями.

Сравнивать и упорядочивать натуральные числа, сравнивать в простейших случаях обыкновенные дроби, десятичные дроби.

Соотносить точку на координатной (числовой) прямой с соответствующим ей числом и изображать натуральные числа точками на координатной (числовой) прямой.

Выполнять арифметические действия с натуральными числами, с обыкновенными дробями в простейших случаях.

Выполнять проверку, прикидку результата вычислений.

Округлять натуральные числа.

### **Решение текстовых задач**

Решать текстовые задачи арифметическим способом и с помощью организованного конечного перебора всех возможных вариантов.

Решать задачи, содержащие зависимости, связывающие величины: скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость.

Использовать краткие записи, схемы, таблицы, обозначения при решении задач.

Пользоваться основными единицами измерения: цены, массы, расстояния, времени, скорости, выражать одни единицы величины через другие.

Извлекать, анализировать, оценивать информацию, представленную в таблице, на столбчатой диаграмме, интерпретировать представленные данные, использовать данные при решении задач.

### **Наглядная геометрия**

Пользоваться геометрическими понятиями: точка, прямая, отрезок, луч, угол, многоугольник, окружность, круг.

Приводить примеры объектов окружающего мира, имеющих форму изученных геометрических фигур.

Использовать терминологию, связанную с углами: вершина, сторона, с многоугольниками: угол, вершина, сторона, диагональ, с окружностью: радиус, диаметр, центр.

Изображать изученные геометрические фигуры на нелинованной и клетчатой бумаге с помощью циркуля и линейки.

Находить длины отрезков непосредственным измерением с помощью линейки, строить отрезки заданной длины; строить окружность заданного радиуса.

Использовать свойства сторон и углов прямоугольника, квадрата для их построения, вычисления площади и периметра.

Вычислять периметр и площадь квадрата, прямоугольника, фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге.

Пользоваться основными метрическими единицами измерения длины, площади; выражать одни единицы величины через другие.

Распознавать параллелепипед, куб, использовать терминологию: вершина, ребро, грань, измерения, находить измерения параллелепипеда, куба.

Вычислять объём куба, параллелепипеда по заданным измерениям, пользоваться единицами измерения объёма.

Решать несложные задачи на измерение геометрических величин в практических ситуациях.

К концу обучения **в 6 классе** обучающийся получит следующие предметные результаты:

### **Числа и вычисления**

Знать и понимать термины, связанные с различными видами чисел и способами их записи, переходить (если это возможно) от одной формы записи числа к другой.

Сравнивать и упорядочивать целые числа, обыкновенные и десятичные дроби, сравнивать числа одного и разных знаков.

Выполнять, сочетая устные и письменные приёмы, арифметические действия с натуральными и целыми числами, обыкновенными и десятичными дробями, положительными и отрицательными числами.

Вычислять значения числовых выражений, выполнять прикидку и оценку результата вычислений, выполнять преобразования числовых выражений на основе свойств арифметических действий.

Соотносить точку на координатной прямой с соответствующим ей числом и изображать числа точками на координатной прямой, находить модуль числа.

Соотносить точки в прямоугольной системе координат с координатами этой точки.

Округлять целые числа и десятичные дроби, находить приближения чисел.

## **Числовые и буквенные выражения**

Понимать и употреблять термины, связанные с записью степени числа, находить квадрат и куб числа, вычислять значения числовых выражений, содержащих степени.

Пользоваться признаками делимости, раскладывать натуральные числа на простые множители.

Пользоваться масштабом, составлять пропорции и отношения.

Использовать буквы для обозначения чисел при записи математических выражений, составлять буквенные выражения и формулы, находить значения буквенных выражений, осуществляя необходимые подстановки и преобразования.

Находить неизвестный компонент равенства.

## **Решение текстовых задач**

Решать многошаговые текстовые задачи арифметическим способом.

Решать задачи, связанные с отношением, пропорциональностью величин, процентами, решать три основные задачи на дроби и проценты.

Решать задачи, содержащие зависимости, связывающие величины: скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость, производительность, время, объём работы, используя арифметические действия, оценку, прикидку, пользоваться единицами измерения соответствующих величин.

Составлять буквенные выражения по условию задачи.

Извлекать информацию, представленную в таблицах, на линейной, столбчатой или круговой диаграммах, интерпретировать представленные данные, использовать данные при решении задач.

Представлять информацию с помощью таблиц, линейной и столбчатой диаграмм.

## **Наглядная геометрия**

Приводить примеры объектов окружающего мира, имеющих форму изученных геометрических плоских и пространственных фигур, примеры равных и симметричных фигур.

Изображать с помощью циркуля, линейки, транспортира на нелинованной и клетчатой бумаге изученные плоские геометрические фигуры и конфигурации, симметричные фигуры.

Пользоваться геометрическими понятиями: равенство фигур, симметрия, использовать терминологию, связанную с симметрией: ось симметрии, центр симметрии.

Находить величины углов измерением с помощью транспортира, строить углы заданной величины, пользоваться при решении задач градусной

мерой углов, распознавать на чертежах острый, прямой, развёрнутый и тупой углы.

Вычислять длину ломаной, периметр многоугольника, пользоваться единицами измерения длины, выражать одни единицы измерения длины через другие.

Находить, используя чертёжные инструменты, расстояния: между двумя точками, от точки до прямой, длину пути на квадратной сетке.

Вычислять площадь фигур, составленных из прямоугольников, использовать разбиение на прямоугольники, на равные фигуры, достраивание до прямоугольника, пользоваться основными единицами измерения площади, выражать одни единицы измерения площади через другие.

Распознавать на моделях и изображениях пирамиду, конус, цилиндр, использовать терминологию: вершина, ребро, грань, основание, развёртка.

Изображать на клетчатой бумаге прямоугольный параллелепипед.

Вычислять объём прямоугольного параллелепипеда, куба, пользоваться основными единицами измерения объёма;

Решать несложные задачи на нахождение геометрических величин в практических ситуациях.



## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Натуральные числа. Действия с натуральными числами	72	6		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
2	Наглядная геометрия. Многоугольники	8		1	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
3	Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве	10	1	2	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
4	Обыкновенные дроби	60	4		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
5	Десятичные дроби	35	2		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
6	Наглядная геометрия. Линии на плоскости	9	1	1	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

					<a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
7	Повторение и обобщение	10	1		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		204	15	4	

## 6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Натуральные числа	22	0		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
2	Дроби	62	6		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
3	Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости	14	1		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
4	Наглядная геометрия. Симметрия	6		1	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
5	Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве	9	1	2	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>

6	Положительные и отрицательные числа	45	3		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
7	Выражения с буквами	17	2		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
8	Наглядная геометрия. Прямые на плоскости	9	1		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
9	Представление данных	6		1	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
10	Повторение, обобщение, систематизация	14	1		<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://multiurok.ru/">https://multiurok.ru/</a> <a href="https://m.edsoo.ru/f2a0daee">https://m.edsoo.ru/f2a0daee</a>
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		204	15	4	

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**  
**5 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Представление числовой информации в таблицах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
2	Представление числовой информации в таблицах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
3	Цифры и числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
4	Цифры и числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
5	Отрезок и его длина. Ломаная. Многоугольник	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
6	Отрезок и его длина. Ломаная. Многоугольник	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
7	Отрезок и его длина. Ломаная. Многоугольник	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
8	Плоскость, прямая, луч, угол	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
9	Плоскость, прямая, луч, угол	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
10	Плоскость, прямая, луч, угол	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
11	Шкалы и координатная прямая	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

12	Шкалы и координатная прямая	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
13	Шкалы и координатная прямая	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
14	Сравнение натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
15	Сравнение натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
16	Сравнение натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
17	Представление числовой информации в столбчатых диаграммах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
18	Представление числовой информации в столбчатых диаграммах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
19	Контрольная работа №1 "Натуральные числа и шкалы"	1	1			
20	Действие сложения. Свойства сложения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
21	Действие сложения. Свойства сложения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
22	Действие сложения. Свойства сложения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
23	Действие сложения. Свойства сложения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
24	Действие вычитания. Свойства вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
25	Действие вычитания. Свойства вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
26	Действие вычитания. Свойства	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>

	вычитания					<a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
27	Действие вычитания. Свойства вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
28	Действие вычитания. Свойства вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
29	Контрольная работа №2 "Сложение и вычитание натуральных чисел"	1	1			
30	Числовые и буквенные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
31	Числовые и буквенные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
32	Числовые и буквенные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
33	Уравнение	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
34	Уравнение	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
35	Уравнение	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
36	Уравнение	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
37	Уравнение	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
38	Уравнение	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
39	Контрольная работа №3 "Решение уравнений"	1	1			
40	Действие умножения. Свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
41	Действие умножения. Свойства	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>

	умножения					<a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
42	Действие умножения. Свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
43	Действие умножения. Свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
44	Действие умножения. Свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
45	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
46	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
47	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
48	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
49	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
50	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
51	Деление с остатком	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
52	Деление с остатком	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
53	Контрольная работа №4 "Умножение и деление натуральных чисел"	1	1			
54	Упрощение выражений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
55	Упрощение выражений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
56	Упрощение выражений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a>



57	Порядок действий в вычислениях	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
58	Порядок действий в вычислениях	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
59	Порядок действий в вычислениях	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
60	Степень с натуральным показателем	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
61	Степень с натуральным показателем	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
62	Степень с натуральным показателем	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
63	Контрольная работа №5 "Упрощение выражений"	1	1			
64	Делители и кратные	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
65	Делители и кратные	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
66	Свойства и признаки делимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
67	Свойства и признаки делимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
68	Свойства и признаки делимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
69	Свойства и признаки делимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
70	Свойства и признаки делимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
71	Свойства и признаки делимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
72	Контрольная работа №6 "Делители и	1	1			

	кратные. Признаки делимости""					
73	Формулы	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
74	Формулы	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
75	Площадь. Формула площади прямоугольника	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
76	Площадь. Формула площади прямоугольника	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
77	Единицы измерения площадей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
78	Единицы измерения площадей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
79	Единицы измерения площадей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
80	Практическая работа по теме "Построение прямоугольника с заданными сторонами на нелинованной бумаге"	1		1		
81	Прямоугольный параллелепипед	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
82	Прямоугольный параллелепипед	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
83	Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
84	Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
85	Объёмы. Объём прямоугольного параллелепипеда	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

86	Практическая работа по теме "Развертка куба"	1		1		
87	Контрольная работа №7 "Площадь и объем"	1	1			
88	Окружность, круг, шар, цилиндр	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
89	Окружность, круг, шар, цилиндр	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
90	Практическая работа по теме "Построение узора из окружностей"	1		1		
91	Доли и дроби. Изображение дробей на координатной прямой	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
92	Доли и дроби. Изображение дробей на координатной прямой	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
93	Доли и дроби. Изображение дробей на координатной прямой	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
94	Сравнение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
95	Сравнение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
96	Сравнение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
97	Правильные и неправильные дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
98	Правильные и неправильные дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
99	Правильные и неправильные дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
100	Контрольная работа №8 "Обыкновенные дроби"	1	1			

101	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
102	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
103	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
104	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
105	Деление натуральных чисел и дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
106	Деление натуральных чисел и дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
107	Деление натуральных чисел и дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
108	Смешанные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
109	Смешанные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
110	Смешанные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
111	Сложение и вычитание смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
112	Сложение и вычитание смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
113	Сложение и вычитание смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
114	Сложение и вычитание смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
115	Контрольная работа № 9 "Сложение и	1	1			

	вычитание дробей с одинаковыми знаменателями"					
116	Основное свойство дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
117	Основное свойство дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
118	Основное свойство дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
119	Сокращение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
120	Сокращение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
121	Сокращение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
122	Сокращение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
123	Приведение дробей к общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
124	Приведение дробей к общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
125	Приведение дробей к общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
126	Приведение дробей к общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
127	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
128	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
129	Сравнение, сложение и вычитание	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

	дробей с разными знаменателями					
130	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
131	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
132	Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
133	Контрольная работа № 10 "Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями"	1	1			
134	Умножение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
135	Умножение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
136	Умножение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
137	Умножение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
138	Умножение дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
139	Нахождение части целого	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
140	Нахождение части целого	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
141	Нахождение части целого	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
142	Деление дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
143	Деление дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

144	Деление дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
145	Деление дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
146	Деление дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
147	Нахождение целого по его части	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
148	Нахождение целого по его части	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
149	Нахождение целого по его части	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
150	Контрольная работа № 11 "Умножение и деление обыкновенных дробей"	1	1			
151	Десятичная запись дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
152	Десятичная запись дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
153	Десятичная запись дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
154	Сравнение десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
155	Сравнение десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
156	Сравнение десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
157	Сложение и вычитание десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
158	Сложение и вычитание десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

159	Сложение и вычитание десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
160	Сложение и вычитание десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
161	Сложение и вычитание десятичных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
162	Округление чисел. Прикидка	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
163	Округление чисел. Прикидка	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
164	Округление чисел. Прикидка	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
165	Контрольная работа № 12 "Десятичные дроби. Сложение, вычитание десятичных дробей"	1	1			
166	Умножение десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
167	Умножение десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
168	Умножение десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
169	Умножение на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
170	Умножение на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
171	Умножение на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
172	Умножение на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>



173	Умножение на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
174	Деление десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
175	Деление десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
176	Деление десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
177	Деление десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
178	Деление десятичной дроби на натуральное число	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
179	Деление на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
180	Деление на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
181	Деление на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
182	Деление на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
183	Деление на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
184	Деление на десятичную дробь	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
185	Контрольная работа №13 "Умножение и деление десятичных дробей"	1	1			
186	Калькулятор	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
187	Виды углов. Чертёжный треугольник	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

188	Виды углов. Чертёжный треугольник	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
189	Виды углов. Чертёжный треугольник	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
190	Измерение углов. Транспортир	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
191	Измерение углов. Транспортир	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
192	Измерение углов. Транспортир	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
193	Практическая работа по теме "Построение углов"	1		1		
194	Контрольная работа №14 "Углы. Транспортир"	1	1			
195	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
196	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
197	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
198	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
199	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

200	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
201	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
202	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
203	Итоговая контрольная работа №15	1	1			
204	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		204	15	4		

## 6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Повторение курса 5 класса	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
2	Повторение курса 5 класса	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
3	Повторение курса 5 класса	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
4	Среднее арифметическое	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
5	Среднее арифметическое	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
6	Среднее арифметическое	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
7	Проценты	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
8	Проценты	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
9	Проценты	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
10	Проценты	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
11	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

12	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
13	Представление числовой информации в круговых диаграммах	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
14	Виды треугольников	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
15	Виды треугольников	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
16	Виды треугольников	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
17	Понятие множества	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
18	Понятие множества	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
19	Разложение числа на простые множители	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
20	Разложение числа на простые множители	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
21	Разложение числа на простые множители	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
22	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
23	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
24	Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
25	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

26	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
27	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
28	Наименьшее общее кратное натуральных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
29	Контрольная работа №1 «Делимость чисел»	1	1			
30	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
31	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
32	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
33	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
34	Приведение дробей к наименьшему общему знаменателю	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
35	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
36	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
37	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
38	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
39	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

40	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
41	Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
42	Контрольная работа №2 по теме «Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей»	1	1			
43	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
44	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
45	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
46	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
47	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
48	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
49	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
50	Действия сложения и вычитания смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
51	Контрольная работа №3 по теме "Сложение и вычитание смешанных чисел"	1				
52	Действие умножения смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

53	Действие умножения смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
54	Действие умножения смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
55	Действие умножения смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
56	Действие умножения смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
57	Нахождение дроби от числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
58	Нахождение дроби от числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
59	Нахождение дроби от числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
60	Нахождение дроби от числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
61	Нахождение дроби от числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
62	Применение распределительного свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
63	Применение распределительного свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
64	Применение распределительного свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
65	Применение распределительного свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
66	Применение распределительного свойства умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>



67	Контрольная работа №4 по теме "Умножение дробей"	1	1			
68	Действие деления смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
69	Действие деления смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
70	Действие деления смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
71	Действие деления смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
72	Действие деления смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
73	Действие деления смешанных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
74	Контрольная работа №5 по теме "Деление"	1	1			
75	Нахождение числа по его дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
76	Нахождение числа по его дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
77	Нахождение числа по его дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
78	Нахождение числа по его дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
79	Нахождение числа по его дроби	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
80	Дробные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

81	Дробные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
82	Дробные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
83	Дробные выражения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
84	Контрольная работа №6 по теме "Дробные выражения"	1	1			
85	Отношения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
86	Отношения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
87	Отношения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
88	Отношения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
89	Отношения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
90	Пропорции	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
91	Пропорции	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
92	Пропорции	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
93	Пропорции	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
94	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

95	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
96	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
97	Прямая и обратная пропорциональные зависимости	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
98	Контрольная работа №7 по теме "Прямая и обратная пропорциональные зависимости"	1	1			
99	Масштаб	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
100	Масштаб	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
101	Симметрия	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
102	Симметрия	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
103	Симметрия	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
104	Практическая работа по теме: "Построение симметричных фигур"	1		1		
105	Длина окружности и площадь круга	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
106	Практическая работа по теме: "Отношение длины окружности к ее диаметру"	1		1		
107	Длина окружности и площадь круга. Шар	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

108	Длина окружности и площадь круга. Шар	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
109	Практическая работа по теме: "Площадь круга"	1		1		
110	Длина окружности и площадь круга. Шар	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
111	Длина окружности и площадь круга. Шар	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
112	Длина окружности и площадь круга. Шар	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
113	Контрольная работа №8 "Длина окружности и площадь круга"	1	1			
114	Положительные и отрицательные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
115	Положительные и отрицательные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
116	Положительные и отрицательные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
117	Положительные и отрицательные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
118	Противоположные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
119	Противоположные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
120	Противоположные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
121	Модуль числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

122	Модуль числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
123	Модуль числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
124	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
125	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
126	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
127	Изменение величин	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
128	Изменение величин	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
129	Контрольная работа №9 по теме "Положительные и отрицательные числа"	1	1			
130	Сложение положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
131	Сложение положительных и отрицательных чисел с помощью координатной прямой	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
132	Сложение отрицательных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
133	Сложение отрицательных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
134	Сложение отрицательных чисел	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

135	Сложение чисел с разными знаками	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
136	Сложение чисел с разными знаками	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
137	Сложение чисел с разными знаками	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
138	Действие вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
139	Действие вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
140	Действие вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
141	Действие вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
142	Действие вычитания	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
143	Контрольная работа №10 по теме "Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел"	1	1			
144	Действие умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
145	Действие умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
146	Действие умножения	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
147	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
148	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

149	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
150	Действие деления	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
151	Рациональные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
152	Рациональные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
153	Рациональные числа	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
154	Свойства действий с рациональными числами	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
155	Свойства действий с рациональными числами	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
156	Свойства действий с рациональными числами	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
157	Свойства действий с рациональными числами	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
158	Контрольная работа №11 по теме "Умножение и деление положительных и отрицательных чисел"	1	1			
159	Раскрытие скобок	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
160	Раскрытие скобок	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
161	Раскрытие скобок	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
162	Раскрытие скобок	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

163	Коэффициент	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
164	Коэффициент	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
165	Подобные слагаемые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
166	Подобные слагаемые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
167	Подобные слагаемые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
168	Подобные слагаемые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
169	Контрольная работа №12 по теме "Раскрытие скобок. Подобные слагаемые"	1	1			
170	Решение уравнений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
171	Решение уравнений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
172	Решение уравнений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
173	Решение уравнений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
174	Решений уравнений	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
175	Контрольная работа №13 по теме "Решение уравнений"	1	1			
176	Перпендикулярные прямые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>



177	Перпендикулярные прямые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
178	Параллельные прямые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
179	Параллельные прямые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
180	Параллельные прямые	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
181	Координатная плоскость	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
182	Координатная плоскость	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
183	Координатная плоскость	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
184	Координатная плоскость	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
185	Контрольная работа №14 по теме "Координаты на плоскости"	1	1			
186	Представление числовой информации на графиках	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
187	Представление числовой информации на графиках	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
188	Представление числовой информации на графиках	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
189	Представление числовой информации на графиках	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
190	Практическая работа по теме "Построение диаграмм"	1			1	

191	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
192	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
193	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
194	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
195	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
196	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
197	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
198	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
199	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

200	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
201	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
202	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
203	Итоговая контрольная работа №15	1	1			
204	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1				<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		204	15	4		

## **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

- Математика: 5-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 5 класс/

Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

- Математика: 6-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 6 класс/

Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

Математика : 5—6-е классы : базовый уровень : методическое пособие к предметной линии учебников по математике Н. Я. Виленкина, В. И. Жохова, А. С. Чеснокова и др. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023

## **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ**

### **ИНТЕРНЕТ**

<https://resh.edu.ru>

<https://infourok.ru/>

<https://multiurok.ru/>

<https://m.edsoo.ru/f2a0daee>