МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Правительство Ярославской области

Министерство образования Ярославской области

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ " ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС №3"

Подписан: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ " ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС №3" DN: C=RU, S=Ярославская область, STREET="ул. Некрасовская, д. 1", L=с. Великое, T=Директор, O="МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "" ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС №3""", ОГРН=1027601070287, СНИЛС=05357067461, ИНН ЮЛ=7616005344, ИНН=761601282510, E=sokompleks3.svelikoe@yarregion.ru, G=Марина Станиславовна, SN=Ежикова, CN="МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ""ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС №3""" Основание: Я являюсь автором этого документа Местоположение: место подписания Дата: 2026.02.24 17:18:40+03'00' Foxit Reader Версия: 10.1.0

МОУ "Образовательный комплекс № 3"

Центр образования «Шопшинская средняя школа»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 575648)

учебного курса «Математика»

для обучающихся 5-6 классов

село Шопша 2025-2026 г.

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;

6) 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	43	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
2	Наглядная геометрия. Линии на плоскости	12	0	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
3	Обыкновенные дроби	48	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
4	Наглядная геометрия. Многоугольники	10	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
5	Десятичные дроби	38	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
6	Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве	9	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
7	Повторение и обобщение	10	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	4	4	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Натуральные числа	30	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
2	Наглядная геометрия. Прямые на плоскости	7	0	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
3	Дроби	32	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
4	Наглядная геометрия. Симметрия	6	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
5	Выражения с буквами	6	0	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
6	Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости	14	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
7	Положительные и отрицательные числа	40	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
8	Представление данных	6	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
9	Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве	9	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
10	Повторение, обобщение, систематизация	20	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	5	5	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Десятичная система счисления. Ряд натуральных чисел. различие между числом и цифрой	1	0	0	03.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cc0c
2	Позиционная система счисления. Римская нумерация как пример непозиционной системы счисления.	1	0	0	04.09.2024	
3	Натуральный ряд. Чтение и запись натуральных чисел.	1	0	0	05.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cafe
4	Натуральный ряд. Число 0	1	0	0	06.09.2024	
5	Натуральные числа. Запись числа в виде разрядных слагаемых.	1	0	0	09.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e0fc
6	Натуральные числа. Координатная прямая. Координаты точки.	1	0	0	10.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e2a0
7	Изображение натуральных чисел на координатной прямой	1	0	0	11.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e426
8	Сравнение натуральных чисел. Способы сравнения	1	0	0	12.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0ce32
9	Сравнение натуральных чисел, сравнение натуральных чисел с	1	0	0	13.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cf54

	нулем					
10	Округление натуральных чисел. Необходимость округления. Правило округления натуральных чисел.	1	0	0	16.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d300
11	Округление натуральных чисел	1	0	0	17.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d440
12	Сравнение, округление натуральных чисел	1	0	0	18.09.2024	
13	Сложение натуральных чисел. Компоненты сложения, связь между ними.	1	0	0	19.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0eaca
14	Вычитание как действие, обратное сложению. Компоненты вычитания, связь между ними.	1	0	0	20.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f5ba
15	Сложение и вычитание натуральных чисел. Проверка результата арифметического действия.	1	0	0	23.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f704
16	Умножение натуральных чисел. Компоненты умножения, связь между ними	1	0	0	24.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0fd8a
17	Деление натуральных чисел. Компоненты деления, связь между ними.	1	0	0	25.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1015e
18	Деление и умножение натуральных чисел. Проверка результата арифметического	1	0	0	26.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a10c3a

	действия					
19	Арифметические действия с натуральными числами.	1	0	0	27.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a10da2
20	Степень с натуральным показателем. Запись числа в виде суммы разрядных слагаемых	1	0	0	30.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a104ec
21	Свойства нуля и единицы при умножении, свойства единицы при умножении	1	0	0	01.10.2024	
22	Переместительное и сочетательное свойства сложения	1	0	0	02.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0ef3e
23	Переместительное и сочетательное свойства умножения, распределительное свойство умножения	1	0	0	03.10.2024	
24	Применение свойств сложения и умножения при вычислениях	1	0	0	04.10.2024	
25	Делители и кратные числа.	1	0	0	07.10.2024	
26	Разложение числа на множители	1	0	0	08.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a116b2
27	Делители и кратные числа, разложение числа на множители	1	0	0	09.10.2024	
28	Деление с остатком	1	0	0	10.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1116c
29	Деление с остатком.Решение задач с практическим содержанием	1	0	0	11.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a114fa
30	Простые и составные числа	1	0	0		Библиотека ЦОК

					14.10.2024	https://m.edsoo.ru/f2a11a90
31	Простые и составные числа.Разложение числа на простые множители	1	0	0	15.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11bb2
32	Признаки делимости на 2, 5, 10	1	0	0	16.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11806
33	Признаки делимости на 2, 5, 10, 3, 9	1	0	0	17.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1196e
34	Числовые выражения; порядок действий Чтение и составление числовых выражений	1	0	0	18.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11f18
35	Числовые выражения; порядок действий. Преобразование числовых выражений	1	0	0	21.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12080
36	Числовые выражения; порядок действий	1	0	0	22.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a123fa
37	Решение текстовых задач на все арифметические действия	1	0	0	23.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f894
38	Решение текстовых задач на движение навстречу	1	0	0	24.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f9fc
39	Решение текстовых задач на движение в противоположном направлении	1	0	0	25.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a121a2
40	Решение текстовых задач на движение по реке	1	0	0	05.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12558
41	Решение текстовых задач на покупки	1	0	0	06.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12832
42	Решение текстовых задач на все	1	0	0		Библиотека ЦОК

	арифметические действия, на движение и покупки				07.11.2024	https://m.edsoo.ru/f2a12990
43	Контрольная работа по теме "Натуральные числа и нуль"	1	1	0	08.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12cba
44	Точка, прямая, отрезок, луч. Ломаная	1	0	0	11.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d54e
45	Измерение длины отрезка, метрические единицы измерения длины	1	0	0	12.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0daee
46	Измерение длины отрезка и ломаной, метрические единицы измерения длины	1	0	0	13.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0df3a
47	Окружность и круг. Радиус, диаметр.	1	0	0	14.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d684
48	Окружность и круг	1	0	0	15.11.2024	
49	Практическая работа по теме "Построение узора из окружностей"	1	0	1	18.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d7e2
50	Угол. Прямой, острый, тупой и развёрнутый углы	1	0	0	19.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1302a
51	Угол. Виды углов	1	0	0	20.11.2024	
52	Измерение углов. Градус. Транспортир.	1	0	0	21.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1319c
53	Измерение и обозначение углов	1	0	0	22.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a132fa
54	Измерение и построение углов с	1	0	0		Библиотека ЦОК

	помощью транспортира				25.11.2024	https://m.edsoo.ru/f2a13476
55	Практическая работа по теме "Построение углов"	1	0	1	26.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13606
56	Представление о дроби как способе записи части величины. Обыкновенные дроби	1	0	0	27.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13764
57	Правильные дроби	1	0	0	28.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13c8c
58	Неправильные дроби. Представление натурального числа в виде обыкновенной дроби	1	0	0	29.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14146
59	Дробь. Изображение дробей на координатной прямой	1	0	0	02.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a153f2
60	Обыкновенные дроби	1	0	0	03.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15582
61	Основное свойство дроби	1	0	0	04.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a143e4
62	Основное свойство дроби. Сокращение дробей	1	0	0	05.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1451a
63	Основное свойство дроби. Приведение дроби к новому знаменателю.	1	0	0	06.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1463c
64	Основное свойство дроби. Приведение дроби к общему знаменателю	1	0	0	09.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1475e
65	Основное свойство дроби. Приведение дроби к наименьшему знаменателю	1	0	0	10.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14c90

66	Основное свойство дроби. Несократимые дроби	1	0	0	11.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14de4
67	Основное свойство дроби. Приведение дробей к одинаковому числителю	1	0	0	12.12.2024	
68	Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями	1	0	0	13.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14f74
69	Сравнение дробей с разными знаменателями	1	0	0	16.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a151f4
70	Сравнение дробей с одинаковыми числителями	1	0	0	17.12.2024	
71	Сравнение дробей с 1 и промежуточным числом	1	0	0	18.12.2024	
72	Сложение обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями	1	0	0	19.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17cc4
73	Вычитание обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями	1	0	0	20.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17e54
74	Сложение и вычитание обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями	1	0	0	23.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1802a
75	Сложение обыкновенных дробей с разными знаменателями	1	0	0	24.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a181ce
76	Вычитание обыкновенных дробей с разными знаменателями	1	0	0	25.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1835e
77	Сложение и вычитание обыкновенных дробей с разными знаменателями	1	0	0	26.12.2024	
78	Сложение и вычитание	1	0	0		

	обыкновенных дробей и натуральных чисел				27.12.2024	
79	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	0	0	30.12.2024	
80	Смешанная дробь. Чтение дроби. Целая и дробная часть. Представление смешанной дроби в виде неправильной, выделение целой части числа из неправильной дроби.	1	0	0	12.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1592e
81	Смешанная дробь. Сложение смешанных дробей	1	0	0	13.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15a5a
82	Смешанная дробь. Вычитание смешанных дробей	1	0	0	14.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15b68
83	Смешанная дробь	1	0	0	15.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15e2e
84	Умножение обыкновенных дробей. Взаимнообратные дроби	1	0	0	16.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a184e4
85	Умножение обыкновенных дробей	1	0	0	19.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18692
86	Деление обыкновенных дробей	1	0	0	20.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18a20
87	Умножение и деление обыкновенных дробей	1	0	0	21.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18b56
88	Умножение смешанных дробей	1	0	0	22.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19088
89	Деление смешанных дробей	1	0	0	23.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19560

90	Умножение и деление смешанных дробей	1	0	0	26.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a196a0
91	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1	0	0	27.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a198da
92	Решение текстовых задач, содержащих дроби.	1	0	0	28.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a181ce
93	Основные задачи на дроби	1	0	0	29.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1835e
94	Решение текстовых задач на нахождение части целого	1	0	0	30.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18c5a
95	Решение текстовых задач на нахождение целого по его части	1	0	0	02.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18e76
96	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Составление рецепта.	1	0	0	03.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18f7a
97	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1	0	0	04.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a199f2
98	Решение текстовых прикладных задач, содержащих дроби.	1	0	0	05.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19c2c
99	Решение текстовых практических задач, содержащих дроби.	1	0	0	06.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a1d6
100	Решение практических и прикладных задач	1	0	0	09.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a2ee
101	Применение букв для записи математических выражений и предложений	1	0	0	10.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a3fc

102	Запись математических выражений с помощью букв	1	0	0	11.02.2025	
103	Контрольная работа по теме "Обыкновенные дроби"	1	1	0	12.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a51e
104	Многоугольники. Равенство фигур. Четырёхугольник, прямоугольник. Свойства прямоугольника	1	0	0	13.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16ae0
105	Многоугольники. Четырёхугольник, квадрат. Свойства квадрата	1	0	0	16.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16c7a
106	Практическая работа по теме "Построение прямоугольника с заданными сторонами на нелинованной бумаге"	1	0	1	17.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16e1e
107	Треугольник	1	0	0	18.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16194
108	Треугольник. Периметр треугольника	1	0	0	19.02.2025	
109	Периметр прямоугольника и многоугольников, составленных из прямоугольников	1	0	0	20.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16fe0
110	Площадь прямоугольника и многоугольников, составленных из прямоугольников, единицы измерения площади	1	0	0	24.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17184
111	Площадь и периметр прямоугольника и	1	0	0	25.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17328

	многоугольников, составленных из прямоугольников, единицы измерения площади					
112	Периметр многоугольника	1	0	0	26.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1691e
113	Периметр многоугольника. Решение задач на нахождение периметра	1	0	0	27.02.2024	
114	Десятичная запись дробей	1	0	0	02.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b55e
115	Представление десятичной дроби в виде обыкновенной	1	0	0	03.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b87e
116	Изображение десятичных дробей точками на числовой прямой	1	0	0	04.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1bcfc
117	Сравнение десятичных дробей. Изображение десятичных дробей точками на числовой прямой	1	0	0	05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1c49a
118	Сравнение десятичных и обыкновенных дробей	1	0	0	06.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1c63e
119	Сравнение десятичных дробей	1	0	0	10.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cb02
120	Сравнение десятичных дробей. Решение практических задач.	1	0	0	11.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cc2e
121	Решение прикладных задач с использованием сравнения десятичных дробей	1	0	0	12.03.2024	
122	Десятичная запись дробных чисел. Чтение дробных чисел	1	0	0	13.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ce4a

123	Запись и чтение десятичных дробей	1	0	0	16.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cf62
124	Изображение десятичных дробей точками на числовом прямой	1	0	0	17.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d174
125	Сравнение десятичных дробей	1	0	0	18.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d516
126	Сложение десятичных дробей. Нахождение значения выражения с десятичными и обыкновенными дробями.	1	0	0	19.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d64c
127	Вычитание десятичных дробей	1	0	0	20.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d750
128	Сложение и вычитание десятичных дробей	1	0	0	23.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d85e
129	Умножение десятичной дроби на 10, 100, 1000 и т.д	1	0	0	24.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d962
130	Умножение десятичной дроби на 0,1, 0,01, 0,001 и т.д	1	0	0	25.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1da7a
131	Умножение десятичных дробей	1	0	0	26.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1db88
132	Деление десятичных дробей на натуральное число	1	0	0	27.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e01a
133	Деление десятичной дробей на 10, 100, 1000 и т.д	1	0	0	06.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e150
134	Деление десятичной дробей на 0,1, 0,01, 0,001 и т.д	1	0	0	07.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e268
135	Деление десятичных дробей	1	0	0	08.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e3da

136	Деление десятичной дроби на десятичную дробь	1	0	0	09.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e4f2
137	Деление и умножение десятичных дробей	1	0	0	10.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e4f2
138	Арифметические действия с десятичными дробями	1	0	0	13.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e5f6
139	Действия с десятичными дробями	1	0	0	14.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e704
140	Нахождение значений выражений, содержащих десятичные и обыкновенные дроби	1	0	0	15.04.2024	
141	Округление десятичных дробей. Приближенное значение числа.	1	0	0	16.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e826
142	Округление десятичных дробей. Приближенное значение с недостатком и с избытком.	1	0	0	17.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1eb50
	Всероссийская проверочная работа ПА				21.05.2025	
143	Округление десятичных дробей. Прикидка.	1	0	0	20.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ec68
144	Округление десятичных дробей	1	0	0	22.04.2024	
145	Решение практических задач с использованием сложения десятичных дробей	1	0	0	23.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ed8a
146	Решение прикладных задач с использованием сложения и вычитания десятичных дробей	1	0	0	24.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ef10

147	Решение текстовых задач на умножение десятичных дробей. Основные задачи на дроби	1	0	0	27.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f028
148	Решение практических и прикладных задач с использованием деления десятичных дробей	1	0	0	28.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f136
149	Решение практических и прикладных задач на округление десятичных дробей	1	0	0	29.04.2024	
150	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1	0	0	30.04.2024	
151	Контрольная работа по теме "Десятичные дроби"	1	1	0	05.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f23a
152	Многогранники. Модели пространственных тел	1	0	0	04.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a69a
153	Многогранники. Изображение многогранников.	1	0	0	06.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ad2a
154	Прямоугольный параллелепипед. Изображение прямоугольного параллелепипеда. Развертка прямоугольного параллелепипеда	1	0	0	07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a802
155	Куб. Изображение куба. Развёртки куба	1	0	0	08.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a924
156	Практическая работа по теме "Развёртка куба"	1	0	1	12.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1aef6
157	Понятие объёма. Единицы	1	0	0		Библиотека ЦОК

	измерения объёма. Объём прямоугольного параллелепипеда				13.05.2024	https://m.edsoo.ru/f2a1b09a
158	Объём куба, прямоугольного параллелепипеда	1	0	0	14.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b248
159	Площадь поверхности куба и прямоугольного параллелепипеда	1	0	0	15.05.2024	
160	Объём куба, прямоугольного параллелепипеда. Решение практических задач на нахождение объема.	1	0	0	18.05.2024	
161	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме: "Натуральные числа и нуль"	1	0	0	19.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f76c
162	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме;"Действия с натуральными числами"	1	0	0	20.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f924
163	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме:"Наглядная геометрия. Линии на плоскости."	1	0	0	20.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1faaa
164	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме: "Обыкновенные дроби"	1	0	0	22.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1fc08
165	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение	1	0	0	22.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1feec

	знаний по теме: " Действия с обыкновенными дробями"					
166	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме:"Наглядная геометрия. Многоугольники"	1	0	0	25.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a200a4
167	Контрольная работа за курс 5 класса	1	1	0	21.05.2024	
168	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме: "Десятичные дроби"	1	0	0	25.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a201f8
169	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме : "Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве"	1	0	0	26.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2069e
170	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний по теме :"Действия с десятичными дробями"	1	0	0	26.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20388
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	4	4		

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Сложение и вычитание многозначных натуральных чисел	1	0	0	04.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a208ec
2	Умножение многозначных натуральных чисел	1	0	0	05.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20aea
3	Деление многозначных натуральных чисел	1	0	0	06.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2140e
4	Умножение и деление многозначных натуральных чисел	1	0	0	07.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21580
5	Использование при вычислениях переместительного и сочетательного законов сложения и умножения.	1	0	0	08.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a216de
6	Арифметические действия с многозначными натуральными числами	1	0	0	11.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2180a
7	Числовые выражения, значение числового выражения	1	0	0	12.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20c48
8	Числовые выражения, порядок действий	1	0	0	13.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20d6a
9	Числовые выражения, порядок действий, использование скобок	1	0	0	14.09.2023	
10	Числовые выражения. Применение	1	0	0		

	распределительного свойства умножения.				15.09.2023	
11	Составление числового выражения при решении задач	1	0	0	18.09.2023	
12	Округление натуральных чисел с избытком и недостатком	1	0	0	19.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21274
13	Оценка и прикидка, округление результата	1	0	0	20.09.2023	
14	Округление натуральных чисел	1	0	0	21.09.2023	
15	Делители и кратные числа	1	0	0	22.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22a3e
16	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель	1	0	0	25.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22b9c
17	Делители и кратные числа; наименьшее общее кратное	1	0	0	26.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2340c
18	Разложения числа на простые множители	1	0	0	27.09.2023	
19	Решение практических расчетных задач, в которых используются понятия делителя и кратного	1	0	0	28.09.2023	
20	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное	1	0	0	29.09.2023	
21	Свойство делимости суммы (разности) на число, свойство делимости произведения на число.	1	0	0	02.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22d2c

22	Делимость суммы и произведения	1	0	0	03.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a23254
23	Деление с остатком, свойства деления с остатком	1	0	0	04.10.2023	
24	Нахождение неизвестных компонентов при делении с остатком.	1	0	0	05.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24104
25	Решение текстовых задач. Зависимость между величинами:цена, количество, стоимость	1	0	0	06.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21e90
26	Решение текстовых задач на уравнивание	1	0	0	09.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2226e
27	Решение текстовых задач на движение	1	0	0	10.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22412
28	Решение текстовых задач на деление с остатком	1	0	0	11.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a226e2
29	Решение текстовых задач арифметическим способом	1	0	0	12.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a228a4
30	Контрольная работа по теме "Натуральные числа"	1	1	0	13.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a242a8
31	Перпендикулярные прямые. Построение перпендикулярных прямых	1	0	0	16.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24442
32	Перпендикулярные прямые	1	0	0	17.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24596
33	Параллельные прямые. Построение параллельных прямых	1	0	0	18.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a248d4
34	Параллельные прямые	1	0	0		Библиотека ЦОК

					19.10.2023	https://m.edsoo.ru/f2a24a32
35	Расстояние между двумя точками, от точки до прямой	1	0	0	20.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24776
36	Длина маршрута на квадратной сетке	1	0	0	23.10.2023	
37	Расстояние между двумя точками, от точки до прямой, длина маршрута на квадратной сетке	1	0	0	24.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24eb0
38	Обыкновенная дробь	1	0	0	25.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a261fc
39	Обыкновенная дробь, основное свойство дроби	1	0	0	26.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26670
40	Сокращение дробей	1	0	0	27.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26936
41	Обыкновенная дробь, основное свойство дроби, сокращение дробей	1	0	0	06.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26ab2
42	Сравнение дробей	1	0	0	07.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2721e
43	Упорядочивание дробей	1	0	0	08.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2749e
44	Сравнение и упорядочивание дробей	1	0	0	09.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a275ac
45	Десятичные дроби. Чтение и запись десятичных дробей.	1	0	0	10.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2638c
46	Десятичные дроби и метрическая система мер	1	0	0	13.11.2023	
47	Сложение и вычитание с обыкновенными и десятичными	1	0	0	14.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a276c4

	дробями					
48	Умножение и деление с обыкновенными и десятичными дробями	1	0	0	15.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a277dc
49	Нахождение значения выражения с обыкновенными и десятичными дробями	1	0	0	16.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27d40
50	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями. Решение задач.	1	0	0	17.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27ec6
51	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	1	0	0	20.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27c00
52	Отношение двух чисел	1	0	0	21.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a282c2
53	Отношение	1	0	0	22.11.2023	
54	Деление в данном отношении	1	0	0	23.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28448
55	Задачи на деление в данном отношении	1	0	0	24.11.2023	
56	Масштаб	1	0	0	27.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28a7e
57	Масштаб, пропорция	1	0	0	28.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28c22
58	Понятие процента	1	0	0	29.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28d76
59	Понятие процента. Выражение	1	0	0		Библиотека ЦОК

	процентов дробью и дробей в процентах				30.11.2023	https://m.edsoo.ru/f2a28efc
60	Вычисление процента от величины	1	0	0	01.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29064
61	Вычисление величины по её проценту	1	0	0	04.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a291e0
62	Вычисление процента от величины и величины по её проценту	1	0	0	05.12.2023	
63	Вычисление процента от величины и величины по её проценту. Выражение отношения величин в процентах.	1	0	0	06.12.2023	
64	Решение несложных практических текстовых задач, содержащих дроби и проценты	1	0	0	07.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26512
65	Решение текстовых задач на нахождения процента от числа. Проценты в жизненных ситуациях.	1	0	0	08.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2818c
66	Решение текстовых задач на нахождения величины по её проценту	1	0	0	11.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29546
67	Решение текстовых задач, содержащих дроби и проценты	1	0	0	12.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29a46
68	Контрольная работа по теме "Дроби"	1	1	0	13.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29d34
69	Практическая работа по теме "Отношение длины окружности к её диаметру"	1	0	1	14.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29bea

70	Осевая симметрия.	1	0	0	15.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2509a
71	Центральная симметрия	1	0	0	18.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a25428
72	Построение симметричных фигур относительно оси	1	0	0	19.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a252ca
73	Построение симметричных фигур относительно центра	1	0	0	20.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a257fc
74	Практическая работа по теме "Осевая симметрия"	1	0	1	21.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2598c
75	Симметрия в пространстве	1	0	0	22.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a25ae0
76	Применение букв для записи математических выражений и предложений	1	0	0	25.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2b274
77	Буквенные выражения и числовые подстановки	1	0	0	26.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2b972
78	Буквенные равенства	1	0	0	27.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bada
79	Буквенные равенства, нахождение неизвестного компонента	1	0	0	28.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bbe8
80	Формулы	1	0	0	12.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bd14
81	Формулы, выражение неизвестной величины из формулы	1	0	0	13.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2be40
82	Четырёхугольник, примеры четырёхугольников	1	0	0	14.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a19e
83	Прямоугольник:свойства сторон,	1	0	0		Библиотека ЦОК

	углов, диагоналей				15.01.2025	https://m.edsoo.ru/f2a2a2f2
84	Квадрат: свойства сторон, углов, диагоналей	1	0	0	16.01.2025	
85	Измерение углов.	1	0	0	19.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a75c
86	Измерение углов. Виды треугольников	1	0	0	20.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ab94
87	Периметр многоугольника	1	0	0	21.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29eb0
88	Решение задач на нахождение периметра многоугольника	1	0	0	22.01.2025	
89	Площадь фигуры	1	0	0	23.01.2025	
90	Решение задач на нахождение площади фигуры	1	0	0	26.01.2025	
91	Формулы периметра прямоугольника	1	0	0	27.01.2025	
92	Формулы периметра и площади прямоугольника	1	0	0	28.01.2025	
93	Приближённое измерение площади фигур	1	0	0	29.01.2025	
94	Практическая работа по теме "Площадь круга"	1	0	1	02.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ae8c
95	Контрольная работа по теме "Выражения с буквами. Фигуры на плоскости"	1	1	0	30.01.2025	
96	Множество целых чисел.	1	0	0	03.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bf6c

97	Целые числа. Появление нуля и отрицательных чисел в математике древности	1	0	0	04.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c07a
98	Целые числа. Противоположные числа.	1	0	0	05.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c17e
99	Модуль числа	1	0	0	06.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c886
100	Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля	1	0	0	09.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ca3e
101	Модуль числа, нахождение значения выражения, содержащего модули.	1	0	0	10.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2cba6
102	Модуль числа, решение уравнений	1	0	0	11.02.2024	
103	Модуль числа, сравнение модулей чисел	1	0	0	12.02.2024	
104	Числовые промежутки	1	0	0	13.02.2024	
105	Положительные и отрицательные числа	1	0	0	16.02.2024	
106	Положительные и отрицательные числа. Изображение чисел на числовой (координатной) прямой	1	0	0	17.02.2024	
107	Сравнение положительных и отрицательных чисел. Сравнение с нулем	1	0	0	18.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ce30
108	Сравнение целых чисел	1	0	0	19.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2cf48

109	Сравнение положительных и отрицательных чисел. Местоположение чисел на координатной прямой	1	0	0	20.02.2024	
110	Сравнение положительных и отрицательных чисел. Двойное неравенство	1	0	0	24.02.2024	
111	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1	0	0	25.02.2024	
112	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1	0	0	26.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2d830
113	Сложение двух целых чисел с одинаковыми знаками	1	0	0	27.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2d984
114	Сложение двух целых чисел с разными знаками. Роль Диофанта	1	0	0	02.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2dab0
115	Вычитание целых чисел	1	0	0	03.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ddee
116	Вычитание целых чисел. Применение переместительного свойства при вычитании целых чисел.	1	0	0	04.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2defc
117	Умножение целых чисел. Правила знаков при умножении целых чисел.	1	0	0	05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e384
118	Деление целых чисел. Правила знаков при делении целых чисел.	1	0	0	06.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e5f0
119	Умножение и деление целых чисел.	1	0	0		Библиотека ЦОК

					10.03.2024	https://m.edsoo.ru/f2a2e762
120	Буквенные выражения (выражения с переменными). Числовое значение буквенного выражения с целыми числами	1	0	0	11.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2eb90
121	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами. Понятие о рациональном числе. Первичное представление о множестве рациональных чисел	1	0	0	12.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ecf8
122	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами. Изображение рациональных чисел точками координатной прямой.	1	0	0	13.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ee10
123	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами. Сравнение рациональных чисел.	1	0	0	16.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2f248
124	Действия с рациональными числами. Сложение рациональных чисел.	1	0	0	17.03.2024	
125	Вычитание рациональных чисел	1	0	0	18.03.2024	
126	Умножение рациональных чисел	1	0	0	19.03.2024	
127	Деление рациональных чисел	1	0	0		

					20.03.2024	
128	Подобные сланаемые. Приведение подобных слагаемых	1	0	0	23.03.2024	
129	Решение уравнений. Линейное уравнение.	1	0	0	24.03.2024	
130	Решение уравнений	1	0	0	25.03.2024	
131	Решение текстовых задач на движение	1	0	0	26.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3035a
132	Решение текстовых задач на проценты	1	0	0	27.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a304c2
133	Решение текстовых задач с помощью уравнения	1	0	0	06.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a305e4
134	Решение текстовых задач	1	0	0	07.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a30706
135	Контрольная работа по темам "Буквенные выражения. Положительные и отрицательные числа"	1	1	0	08.04.2024	
136	Прямоугольная система координат на плоскости	1	0	0	09.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a30ca6
137	Координаты точки на плоскости, абсцисса и ордината	1	0	0	10.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a311d8
138	Столбчатые и круговые диаграммы	1	0	0	13.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3178c
139	Практическая работа по теме "Построение диаграмм"	1	0	1	14.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a318ae
140	Решение текстовых задач,	1	0	0		

	содержащих данные, представленные в таблицах				15.04.2024	
141	Решение текстовых задач, содержащих данные, представленные в таблицах и на диаграммах	1	0	0	16.04.2024	
142	Прямоугольный параллелепипед, куб, призма, пирамида.	1	0	0	17.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a319c6
143	Прямоугольный параллелепипед, куб, призма, пирамида, конус, цилиндр, шар и сфера	1	0	0	20.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a31afc
144	Изображение многогранников.	1	0	0	21.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3206a
145	Изображение тел вращения	1	0	0	22.04.2024	
146	Примеры развёрток многогранников, цилиндра и конуса	1	0	0	23.04.2024	
147	Практическая работа по теме "Создание моделей пространственных фигур"	1	0	1	24.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3252e
148	Понятие объёма; единицы измерения объёма	1	0	0	27.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a321c8
149	Объём прямоугольного параллелепипеда, формулы объёма	1	0	0	29.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3234e
150	Объём прямоугольного параллелепипеда, куба, формулы объёма	1	0	0	30.04.2024	
151	Повторение основных понятий и	1	0	0		Библиотека ЦОК

	методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Натуральные числа и ноль.				04.05.2024	https://m.edsoo.ru/f2a328f8
152	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Действия с натуральными числами	1	0	0	05.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a32a9c
153	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Действия с натуральными числами. Степень числа	1	0	0	06.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a32bd2
154	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Наглядная геометрия. Линии на плоскости	1	0	0	07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3312c
155	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Обыкновенные дроби	1	0	0	08.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33352
156	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Решение задач на движение	1	0	0	12.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33596
157	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация	1	0	0	13.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33780

	знаний. Решение текстовых задач					
158	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Наглядная геометрия. Многоугольники	1	0	0	14.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a338b6
159	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Десятичные дроби	1	0	0	15.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a339ce
160	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве	1	0	0	18.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33ad2
161	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Натуральные числа	1	0	0	19.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33bd6
162	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний.Наглядная геометрия. Прямые на плоскости	1	0	0	20.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33f46
163	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Дроби	1	0	0	21.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a340b8
164	Повторение основных понятий и	1	0	0		Библиотека ЦОК

	методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Наглядная геометрия. Симметрия				22.05.2024	https://m.edsoo.ru/f2a3420c
165	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Выражения с буквами	1	0	0	22.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3432e
166	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Действия с рациональными числами. Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости	1	0	0	25.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34478
167	Контрольная работа за курс 6 класса	1	1	0	28.04.2024	
168	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Положительные и отрицательные числа	1	0	0	25.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3482e
169	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Представление данных	1	0	0	26.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34950
170	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний. Наглядная геометрия.	1	0	0	26.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34d2e

	Фигуры в пространстве					
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	5	5		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Математика. 5 (6) класс. Базовый уровень. В двух частях. Виленкин Н.Я., Жохов В. И. и др. издательство "Просвещение"

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Поурочные разработки по математике к УМК Н.Я.Виленкин

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ