

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Отдел образования Жуковского района

Администрация МР "Жуковский район"

МОУ "СОШ №2 им. ак. А.И. Берга" г.Жуков

РАССМОТРЕНО

на заседании
объединения учителей
естественно-научных и
социальных дисциплин

А.Е. Денисова
Протокол № 1 от «28»
августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по УВР

И.В. Дуванская
«29» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Е. А. Миронова
Приказ № 96-ПД от «30»
августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Математика»

для обучающихся 5-6 классов

г. Жуков 2023

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 340 часов: в 5 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 6 классе – 170 часов (5 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	43	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
2	Наглядная геометрия. Линии на плоскости	12		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
3	Обыкновенные дроби	48	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
4	Наглядная геометрия. Многоугольники	10		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
5	Десятичные дроби	38	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ce Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

					министерства просвещения России"
6	Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве	9		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ceМатематика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
7	Повторение и обобщение	10	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4131ceМатематика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	4	3	

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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
2	Наглядная геометрия. Прямые на плоскости	7		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
3	Дроби	32	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
4	Наглядная геометрия. Симметрия	6		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
5	Выражения с буквами	6			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения

					России"
6	Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости	14	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
7	Положительные и отрицательные числа	40	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
8	Представление данных	6		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
9	Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве	9		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
10	Повторение, обобщение, систематизация	20	1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414736 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
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	1			01.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cc0c Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
2	Десятичная система счисления. Ряд натуральных чисел	1			04.09.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
3	Натуральный ряд. Число 0	1			05.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cafe Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
4	Натуральный ряд. Число 0	1			06.09.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
5	Натуральные числа на координатной прямой	1			07.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e0fc Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
6	Натуральные числа на координатной прямой	1			08.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e2a0 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

7	Натуральные числа на координатной прямой	1			11.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0e426 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
8	Сравнение, округление натуральных чисел	1			12.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0ce32 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
9	Сравнение, округление натуральных чисел	1			13.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0cf54 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
10	Сравнение, округление натуральных чисел	1			14.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d300 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
11	Сравнение, округление натуральных чисел	1			15.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d440 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
12	Сравнение, округление натуральных чисел	1			18.09.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
13	Арифметические действия с натуральными числами	1			19.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0eaca Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
14	Арифметические действия с натуральными	1			20.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f5ba Математика

	числами					5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
15	Арифметические действия с натуральными числами	1			21.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f704 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
16	Арифметические действия с натуральными числами	1			22.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0fd8a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
17	Арифметические действия с натуральными числами	1			25.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1015e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
18	Арифметические действия с натуральными числами	1	1		26.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a10c3a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
19	Арифметические действия с натуральными числами	1			27.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a10da2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
20	Свойства нуля при сложении и умножении, свойства единицы при умножении	1			28.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a104ec Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
21	Свойства нуля при сложении и умножении, свойства единицы при	1			29.09.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

	умножении					
22	Переместительное и сочетательное свойства сложения и умножения, распределительное свойство умножения	1			02.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0ef3e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
23	Переместительное и сочетательное свойства сложения и умножения, распределительное свойство умножения	1			03.10.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
24	Переместительное и сочетательное свойства сложения и умножения, распределительное свойство умножения	1			04.10.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
25	Делители и кратные числа, разложение числа на множители	1			05.10.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
26	Делители и кратные числа, разложение числа на множители	1			06.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a116b2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
27	Делители и кратные числа, разложение числа на множители	1			09.10.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
28	Деление с остатком	1			10.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1116c Математика

						5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
29	Деление с остатком	1			11.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a114fa Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
30	Простые и составные числа	1			12.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11a90 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
31	Простые и составные числа	1			13.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11bb2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
32	Признаки делимости на 2, 5, 10, 3, 9	1			16.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11806 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
33	Признаки делимости на 2, 5, 10, 3, 9	1			17.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1196e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
34	Числовые выражения; порядок действий	1			18.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a11f18 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
35	Числовые выражения; порядок действий	1			19.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12080 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
36	Решение текстовых задач на все арифметические действия, на движение и покупки	1			20.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f894 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
37	Числовые выражения; порядок действий	1	1		23.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a123fa Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
38	Решение текстовых задач на все арифметические действия, на движение и покупки	1			24.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0f9fc Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
39	Решение текстовых задач на все арифметические действия, на движение и покупки	1			25.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a121a2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
40	Решение текстовых задач на все арифметические действия, на движение и покупки	1			26.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12558 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
41	Решение текстовых задач на все арифметические действия, на движение и покупки	1			27.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12832 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
42	Решение текстовых задач на все арифметические действия, на движение и	1			07.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12990 Математика5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

	покупки					министерства просвещения России"
43	Контрольная работа по теме "Натуральные числа и нуль"	1	1		08.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a12cba Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
44	Точка, прямая, отрезок, луч. Ломаная	1			09.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d54e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
45	Измерение длины отрезка, метрические единицы измерения длины	1			10.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0daee Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
46	Измерение длины отрезка, метрические единицы измерения длины	1			13.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0df3a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
47	Окружность и круг	1			14.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d684 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
48	Окружность и круг	1			15.11.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
49	Практическая работа по теме "Построение узора из окружностей"	1		1	16.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a0d7e2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

50	Угол. Прямой, острый, тупой и развёрнутый углы	1			17.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1302a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
51	Угол. Прямой, острый, тупой и развёрнутый углы	1			20.11.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
52	Измерение углов	1			21.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1319c Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
53	Измерение углов	1			22.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a132fa Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
54	Измерение углов	1			23.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13476 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
55	Практическая работа по теме "Построение углов"	1		1	24.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13606 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
56	Дробь. Правильные и неправильные дроби	1			27.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13764 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
57	Дробь. Правильные и неправильные дроби	1			28.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a13c8c Математика

						5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
58	Дробь. Правильные и неправильные дроби	1			29.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14146 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
59	Дробь. Правильные и неправильные дроби	1			30.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a153f2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
60	Дробь. Правильные и неправильные дроби	1			01.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15582 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
61	Основное свойство дроби	1			04.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a143e4 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
62	Основное свойство дроби	1			05.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1451a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
63	Основное свойство дроби	1			06.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1463c Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
64	Основное свойство дроби	1			07.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1475e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
65	Основное свойство дроби	1			08.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14c90 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
66	Основное свойство дроби	1			11.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14de4 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
67	Основное свойство дроби	1			12.12.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
68	Сравнение дробей	1			13.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a14f74 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
69	Сравнение дробей	1			14.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a151f4 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
70	Сравнение дробей	1			15.12.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
71	Сравнение дробей	1			18.12.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
72	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			19.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17cc4 Математика

						5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
73	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			20.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17e54 Математика5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
74	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			21.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1802a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
75	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			22.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.eds Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"oo.ru/f2a181ce
76	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			25.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1835e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
77	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			26.12.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
78	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1			27.12.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
79	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	1	1		28.12.2023	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

80	Смешанная дробь	1			29.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1592e Математика5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
81	Смешанная дробь	1			09.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15a5a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
82	Смешанная дробь	1			10.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15b68 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
83	Смешанная дробь	1			11.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a15e2e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
84	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1			12.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a184e4 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
85	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1			15.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18692 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
86	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1			16.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18a20 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
87	Умножение и деление	1				Библиотека ЦОК

	обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби				17.01.2024	https://m.edsoo.ru/f2a18b56 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
88	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1			18.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19088 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
89	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1			19.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19560 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
90	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1			22.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a196a0 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
91	Умножение и деление обыкновенных дробей; взаимнообратные дроби	1	1		23.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a198da Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
92	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			24.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a181ce Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
93	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			25.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1835e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
94	Решение текстовых задач, содержащих	1			26.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18c5a Математика

	дроби. Основные задачи на дроби					5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
95	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			29.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18e76 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
96	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			30.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a18f7a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
97	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			31.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a199f2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
98	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			01.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a19c2c Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
99	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			02.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a1d6 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
100	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			05.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a2ee Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
101	Применение букв для записи математических	1			06.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a3fc Математика 5

	выражений и предложений					класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
102	Применение букв для записи математических выражений и предложений	1			07.02.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
103	Многоугольники. Четырёхугольник, прямоугольник, квадрат	1			08.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16ae0 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
104	Контрольная работа по теме "Обыкновенные дроби"	1	1		09.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a51e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
105	Многоугольники. Четырёхугольник, прямоугольник, квадрат	1			12.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16c7a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
106	Треугольник	1			13.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16194 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
107	Треугольник	1			14.02.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
108	Практическая работа по теме "Построение прямоугольника с заданными сторонами на	1		1	15.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16e1e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

	нелинованной бумаге"					
109	Площадь и периметр прямоугольника и многоугольников, составленных из прямоугольников, единицы измерения площади	1			16.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a16fe0 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
110	Площадь и периметр прямоугольника и многоугольников, составленных из прямоугольников, единицы измерения площади	1			19.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17184 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
111	Площадь и периметр прямоугольника и многоугольников, составленных из прямоугольников, единицы измерения площади	1			20.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a17328 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
112	Периметр многоугольника	1			21.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1691e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
113	Периметр многоугольника	1			22.02.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

114	Десятичная запись дробей	1			26.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b55e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
115	Десятичная запись дробей	1			27.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b87e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
116	Десятичная запись дробей	1			28.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1bcfc Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
117	Сравнение десятичных дробей	1			29.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1c49a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
118	Сравнение десятичных дробей	1			01.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1c63e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
119	Сравнение десятичных дробей	1			04.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cb02 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
120	Сравнение десятичных дробей	1			05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cc2e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
121	Сравнение десятичных	1				Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО

	дробей				06.03.2024	"Академия министерства просвещения России"
122	Действия с десятичными дробями	1			07.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ce4a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
123	Действия с десятичными дробями	1			11.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1cf62 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
124	Действия с десятичными дробями	1			12.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d174 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
125	Действия с десятичными дробями	1			13.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d516 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
126	Действия с десятичными дробями	1			14.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d64c Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
127	Действия с десятичными дробями	1			15.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d750 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
128	Действия с десятичными дробями	1			18.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d85e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
129	Действия с десятичными дробями	1			19.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1d962 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
130	Действия с десятичными дробями	1			20.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1da7a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
131	Действия с десятичными дробями	1			21.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1db88 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
132	Действия с десятичными дробями	1			22.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e01a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
133	Действия с десятичными дробями	1			01.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e150 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
134	Действия с десятичными дробями	1			02.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e268 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
135	Действия с десятичными дробями	1			03.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e3da Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

136	Действия с десятичными дробями	1			04.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e4f2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
137	Действия с десятичными дробями	1			05.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e4f2 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
138	Действия с десятичными дробями	1			08.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e5f6 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
139	Действия с десятичными дробями	1			09.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e704 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
140	Действия с десятичными дробями	1			10.04.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
141	Округление десятичных дробей	1			11.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1e826 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
142	Округление десятичных дробей	1			12.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1eb50 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
143	Округление десятичных дробей	1			15.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ec68 Математика

						5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
144	Округление десятичных дробей	1			16.04.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
145	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			17.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ed8a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
146	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			18.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ef10 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
147	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			19.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f028 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
148	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			22.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f136 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
149	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби	1			23.04.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
150	Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи	1			24.04.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

	на дроби					
151	Контрольная работа по теме "Десятичные дроби"	1	1		25.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f23a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
152	Многогранники. Изображение многогранников. Модели пространственных тел	1			26.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a69a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
153	Многогранники. Изображение многогранников. Модели пространственных тел	1			27.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1ad2a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
154	Прямоугольный параллелепипед, куб. Развёртки куба и параллелепипеда	1			02.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a802 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
155	Прямоугольный параллелепипед, куб. Развёртки куба и параллелепипеда	1			03.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1a924 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
156	Практическая работа по теме "Развёртка куба"	1		1	06.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1aef6 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
157	Объём куба, прямоугольного параллелепипеда	1			07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b09a Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
158	Объём куба, прямоугольного параллелепипеда	1			08.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1b248 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
159	Объём куба, прямоугольного параллелепипеда	1			13.05.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
160	Объём куба, прямоугольного параллелепипеда	1			14.05.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
161	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			15.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f76c Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
162	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			16.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1f924 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
163	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			17.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1faaa Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
164	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			20.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a1fc08 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
165	Повторение основных	1				Библиотека ЦОК

	понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний				21.05.2024	https://m.edsoo.ru/f2a1feec Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
166	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			22.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a200a4 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
167	Итоговая контрольная работа	1	1		23.05.2024	Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
168	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1			24.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a201f8 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
169	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20388 Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
170	Повторение основных понятий и методов курса 5 класса, обобщение знаний	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2069e Математика 5 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	8	4		

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Арифметические действия с многозначными натуральными числами	1	0	0	01.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a208ec Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
2	Арифметические действия с многозначными натуральными числами	1	0	0	04.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20aea Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
3	Арифметические действия с многозначными натуральными числами	1	0	0	05.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2140e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
4	Арифметические действия с многозначными натуральными числами	1			06.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21580 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
5	Арифметические действия с многозначными натуральными числами	1			07.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a216de Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
6	Арифметические действия с многозначными	1			08.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2180a Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

	натуральными числами					министерства просвещения России"
7	Числовые выражения, порядок действий, использование скобок	1			11.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20c48 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
8	Числовые выражения, порядок действий, использование скобок	1			12.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a20d6a Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
9	Числовые выражения, порядок действий, использование скобок	1			13.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
10	Числовые выражения, порядок действий, использование скобок	1			14.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
11	Числовые выражения, порядок действий, использование скобок	1			15.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
12	Округление натуральных чисел	1			18.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21274 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
13	Округление натуральных чисел	1			19.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
14	Округление натуральных чисел	1			20.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

15	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное	1			21.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22a3e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
16	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное	1			22.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22b9c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
17	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное	1			25.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2340c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
18	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное	1			26.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
19	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное	1			27.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
20	Делители и кратные числа; наибольший общий делитель и наименьшее общее	1			28.09.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

	кратное					
21	Делимость суммы и произведения	1			29.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22d2c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
22	Делимость суммы и произведения	1			02.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a23254 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
23	Деление с остатком	1			03.10.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
24	Деление с остатком	1			04.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24104 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
25	Решение текстовых задач	1			05.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a21e90 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
26	Решение текстовых задач	1			06.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2226e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
27	Решение текстовых задач	1			09.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a22412 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
28	Решение текстовых задач	1				Библиотека ЦОК

					10.10.2023	https://m.edsoo.ru/f2a226e2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
29	Решение текстовых задач	1			11.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a228a4 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
30	Контрольная работа по теме "Натуральные числа"	1	1		12.10.2023	Библиотека ЦОК https://Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
31	Перпендикулярные прямые	1			13.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24442 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
32	Перпендикулярные прямые	1			16.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24596 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
33	Параллельные прямые	1			17.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a248d4 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
34	Параллельные прямые	1			18.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24a32 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
35	Расстояние между двумя точками, от точки до прямой, длина маршрута	1			19.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24776 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

	на квадратной сетке					министерства просвещения России"
36	Расстояние между двумя точками, от точки до прямой, длина маршрута на квадратной сетке	1			20.10.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
37	Расстояние между двумя точками, от точки до прямой, длина маршрута на квадратной сетке	1			23.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a24eb0 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
38	Обыкновенная дробь, основное свойство дроби, сокращение дробей	1			24.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a261fc Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
39	Обыкновенная дробь, основное свойство дроби, сокращение дробей	1			25.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26936 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
40	Обыкновенная дробь, основное свойство дроби, сокращение дробей	1			26.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26670 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
41	Сравнение и упорядочивание дробей	1			27.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2721e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
42	Обыкновенная дробь, основное свойство дроби, сокращение дробей	1			07.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26ab2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

43	Сравнение и упорядочивание дробей	1			08.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2749e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
44	Сравнение и упорядочивание дробей	1			09.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a275ac Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
45	Десятичные дроби и метрическая система мер	1			10.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2638c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
46	Десятичные дроби и метрическая система мер	1			13.11.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
47	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	1			14.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a276c4 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
48	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	1			15.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a277dc Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
49	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	1			16.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27d40 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

50	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	1			17.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a27ec6 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
51	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	1			20.11.2023	Библиотека ЦОК https://Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
52	Отношение	1			21.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a282c2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
53	Отношение	1			22.11.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
54	Деление в данном отношении	1			23.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28448 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
55	Деление в данном отношении	1			24.11.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
56	Масштаб, пропорция	1			27.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28a7e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
57	Масштаб, пропорция	1			28.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28c22 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
58	Понятие процента	1			29.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28d76 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
59	Понятие процента	1			30.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a28efc Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
60	Вычисление процента от величины и величины по её проценту	1			01.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29064 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
61	Вычисление процента от величины и величины по её проценту	1			04.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a291e0 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
62	Вычисление процента от величины и величины по её проценту	1			05.12.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
63	Вычисление процента от величины и величины по её проценту	1			06.12.2023	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
64	Решение текстовых задач, содержащих дроби и проценты	1			07.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a26512 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
65	Решение текстовых задач, содержащих дроби	1			08.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2818c Математика

	и проценты					6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
66	Решение текстовых задач, содержащих дроби и проценты	1			11.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29546 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
67	Решение текстовых задач, содержащих дроби и проценты	1			12.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29a46 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
68	Контрольная работа по теме "Дроби"	1	1		13.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29d34 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
69	Практическая работа по теме "Отношение длины окружности к её диаметру"	1		1	14.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29bea Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
70	Осевая симметрия. Центральная симметрия	1			15.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2509a Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
71	Осевая симметрия. Центральная симметрия	1			18.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a25428 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
72	Построение симметричных фигур	1			19.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a252ca Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
73	Построение симметричных фигур	1			20.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a257fc Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
74	Практическая работа по теме "Осевая симметрия"	1		1	21.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2598c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
75	Симметрия в пространстве	1			22.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a25ae0 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
76	Применение букв для записи математических выражений и предложений	1			25.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2b274 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
77	Буквенные выражения и числовые подстановки	1			26.12.2023	Библиотека ЦОК https:// Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
78	Буквенные равенства, нахождение неизвестного компонента	1			28.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bada Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
79	Буквенные равенства, нахождение неизвестного компонента	1			27.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bbe8 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
80	Формулы	1				Библиотека ЦОК

					28.12.2023	https://m.edsoo.ru/f2a2bd14 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
81	Формулы	1			29.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2be40 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
82	Четырёхугольник, примеры четырёхугольников	1			09.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a19e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
83	Прямоугольник, квадрат: свойства сторон, углов, диагоналей	1			10.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a2f2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
84	Прямоугольник, квадрат: свойства сторон, углов, диагоналей	1			11.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
85	Измерение углов. Виды треугольников	1			12.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2a75c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
86	Измерение углов. Виды треугольников	1			15.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ab94
87	Периметр многоугольника	1			16.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a29eb0 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
88	Периметр	1				Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО

	многоугольника				17.01.2024	"Академия министерства просвещения России"
89	Площадь фигуры	1			18.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
90	Площадь фигуры	1			19.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
91	Формулы периметра и площади прямоугольника	1			22.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
92	Формулы периметра и площади прямоугольника	1			23.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
93	Приближённое измерение площади фигур	1			24.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
94	Практическая работа по теме "Площадь круга"	1		1	25.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ae8c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
95	Контрольная работа по теме "Выражения с буквами. Фигуры на плоскости"	1	1		26.01.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
96	Целые числа	1			29.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2bf6c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

						министерства просвещения России"
97	Целые числа	1			30.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c07a Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
98	Целые числа	1			31.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2c17e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
99	Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля	1			01.02.2024	Библиотека ЦОК https://Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
100	Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля	1			02.02.2024	Библиотека ЦОК https://Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
101	Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля	1			05.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2cба6 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
102	Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля	1			06.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
103	Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля	1			07.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
104	Числовые промежутки	1			08.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

105	Положительные и отрицательные числа	1			09.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
106	Положительные и отрицательные числа	1			12.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
107	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1			13.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ce30 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
108	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1			14.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2cf48 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
109	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1			15.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
110	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1			16.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
111	Сравнение положительных и отрицательных чисел	1			19.02.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
112	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			20.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2d830 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
113	Арифметические	1				Библиотека ЦОК

	действия с положительными и отрицательными числами				21.02.2024	https://m.edsoo.ru/f2a2d984 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
114	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			22.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2dab0 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
115	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			26.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ddee Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
116	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			27.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2defc Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
117	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			28.02.2024	Библиотека ЦОК https://Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
118	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			29.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e5f0 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
119	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			01.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2e762 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
120	Арифметические	1				Библиотека ЦОК

	действия с положительными и отрицательными числами				04.03.2024	https://m.edsoo.ru/f2a2eb90 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
121	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ecf8 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
122	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			06.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2ee10 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
123	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			07.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a2f248 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
124	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			11.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
125	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			12.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
126	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			13.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
127	Арифметические	1				Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО

	действия с положительными и отрицательными числами				14.03.2024	"Академия министерства просвещения России"
128	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			15.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
129	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			18.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
130	Арифметические действия с положительными и отрицательными числами	1			19.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
131	Контрольная работа по темам "Буквенные выражения. Положительные и отрицательные числа"	1	1		20.03.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
132	Решение текстовых задач	1			21.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a304c2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
133	Решение текстовых задач	1			22.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a305e4 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

134	Решение текстовых задач	1			01.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a30706 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
135	Решение текстовых задач	1			02.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3035a Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
136	Прямоугольная система координат на плоскости	1			03.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a30ca6 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
137	Координаты точки на плоскости, абсцисса и ордината	1			04.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a311d8 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
138	Столбчатые и круговые диаграммы	1			05.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3178c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
139	Практическая работа по теме "Построение диаграмм"	1		1	08.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a318ae Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
140	Решение текстовых задач, содержащих данные, представленные в таблицах и на диаграммах	1			09.04.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

141	Решение текстовых задач, содержащих данные, представленные в таблицах и на диаграммах	1			10.04.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
142	Прямоугольный параллелепипед, куб, призма, пирамида, конус, цилиндр, шар и сфера	1			11.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a319c6 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
143	Прямоугольный параллелепипед, куб, призма, пирамида, конус, цилиндр, шар и сфера	1			12.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a31afc Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
144	Изображение пространственных фигур	1			15.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3206a Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
145	Изображение пространственных фигур	1			16.04.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
146	Примеры развёрток многогранников, цилиндра и конуса	1			17.04.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
147	Практическая работа по теме "Создание моделей пространственных фигур"	1		1	18.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3252e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
148	Понятие объёма;	1				Библиотека ЦОК

	единицы измерения объёма				19.04.2024	https://m.edsoo.ru/f2a321c8 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
149	Объём прямоугольного параллелепипеда, куба, формулы объёма	1			22.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3234e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
150	Объём прямоугольного параллелепипеда, куба, формулы объёма	1			23.04.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
151	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			24.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a328f8 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
152	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			25.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a32a9c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
153	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			26.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a32bd2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
154	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и	1			27.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3312c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"

	систематизация знаний					
155	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			02.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33352 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
156	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			03.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33596 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
157	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1	1		06.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33780 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
158	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a338b6 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
159	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			08.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a339ce Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
160	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов,	1			13.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33ad2 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия

	обобщение и систематизация знаний					министерства просвещения России"
161	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			14.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33bd6 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
162	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			15.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a33f46 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
163	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			16.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a340b8 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
164	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			17.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3420c Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
165	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			20.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3432e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
166	Повторение основных понятий и методов	1			21.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34478

	курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний					
167	Итоговая контрольная работа	1	1		22.05.2024	Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
168	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			23.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a3482e Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
169	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов, обобщение и систематизация знаний	1			24.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f2a34950 Математика 6 класс, ФГБОУ ДПО "Академия министерства просвещения России"
170	Повторение основных понятий и методов курсов 5 и 6 классов , обобщение и систематизация знаний	1				
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	6	5		

