|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | **Название дисков** | **Содержание дисков** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2010. - № 18 16-30 сентября – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Вечер, посвященный Льюису Карроллу.****Евклид и задачи с недоступными точками.****Использование KCMAPLEдля изображения многогранников.****Математический вечер.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2010. - № 22 16-30 сентября – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Межрегиональная заочная математическая конференция по математике «Авангард».****Решаем методом координат.****Действие над отрезками, как дополнительное построение.** **Построение графиков функций в среде «Живая геометрия».** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - № 1-4 – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Олимпиада по геометрии.** **Готовимся ЕГЭ.****PDF- версии номеров с 1-4.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - № 5-8 – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Задачи для самостоятельного решения.****Задачи с космическим содержанием.****Вологодские легенды в задачах.****Летний математический календарь.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - № 9-12– 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Динамическая геометрия.****Задачи на нахождение кратчайших путей в геометрии.****Решение показательных уравнений.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - август – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Методобъединение.** **На уроке.****В компьютерном классе.****В учительской.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - сентябрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Методобъединение.****Открытый урок.****Методобъединение. Методическая консультация****Проверка знаний.****В компьютерном классе.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - октябрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **На уроке. Предлагаю коллегам.****На уроке. Открытый урок.****На уроке. Дидактическое сопровождение****На уроке. На кружке.****В компьютерном классе** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - ноябрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Методобъединение. Методическая консультация.****На уроке. Открытый урок.****Проверка знаний.****В компьютерном классе. Инструментарий.****После урока. Факультатив.****После урока. В каникулы.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к газете «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2011. - декабрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **На уроке. Дидактическое сопровождение.****На уроке. Разработка темы.****После урока. Олимпиады, конкурсы, турниры.****В кабинете математики. На стенд.****К 300-летию со дня рождения М.В. Ломоносова.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика в школе»,** - **М. : ООО «Школьная пресса», 2011. - 07/2011 – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Интерактивный тест****Решение одной задачи различными способами****Учимся решать задачи геометрии. Высоты треугольника****Использование системы заданий в структуре формируемогоумения на уроке математики в 8 классе по теме «Построениеграфика квадратичной функции *у = ax2 + bx + c»*****Урок по теме «Сложение и вычитание дробейс одинаковыми знаменателями»****Нестандартные методы решения уравнений****Экспериментальная математика** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - январь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Седьмой заочный конкурс учителей математики.** **Ответы и решения к головоломкам №16, №17/2011****Подобие треугольников.****Результаты исследования TIMSS.****Метод интервалов, или Опять графики.****Динамическая геометрия с «Математическим конструктором».** **Путеводитель по подготовке к ЕГЭ по математике. Готовим к ЕГЭ хорошистов и отличников. Лекции 5 – 8. «Горячие точки» курса математики. 5 класс.****К вопросу о профессиональной компетенции учителя математики.****Две теоремы о пирамидах.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - февраль– 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **XXI Турнир Архимеда. Условия конкурса.****Малый мехмат – школа юных математиков при механико-математическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.****Открытый лицей – Всероссийская заочная многопредметная школа.****Решаем задачи с параметрами разными методами.****Системы рациональных уравнений.****Динамическая геометрия с «Математическим конструктором». Эпизод 9.****Исследуем функцию, используя ОpenOffice****«Горячие точки» курса математики. 5 класс****Математики-юбиляры 2012 года****Два урока к праздникам 23 февраля и 8 марта** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - март– 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Малый мехмат – школа юных математиков при механико-математическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова****Динамическая геометрия с «Математическим конструктором». Эпизод 10****Дидактические комплекты по стереометрии****«Горячие точки» курса математики. 5 класс****Задания для самостоятельного решения****Актуальная дискуссия…столетней давности. Приложения****Открытый лицей – Всероссийская заочная многопредметная школа****Наклонные к плоскости и их проекции****Итоги олимпиады школы Авангард. Заочная олимпиада по математике, 2010-11 учебный год** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - апрель – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Динамическая геометрия с «Математическим конструктором». Эпизод 11.****Рубежное тестирование, III триместр.****«Горячие точки» курса математики. 5 класс****Задачи, которые надо знать наизусть.****Садовничий Ю. Задача С5: помогает графическая иллюстрация.****Разноуровневое обучение – это интересно…****Лемма о равных окружностях** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - май – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Карточки с пропусками «Вычисление производных».****Динамическая геометрия с «Математическим конструктором». Эпизод 12****Обучение поиску решения.****Неравенства при решении текстовых задач. Критическая оценка результата.****Флеш-технологии для динамической наглядности.** **«Горячие точки» курса математики. 5 класс.****Метод интервалов и графики функций.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - июнь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Динамическая геометрия с «Математическим конструктором». Эпизод 13****Технологии решения задач.****«Признаки параллельности прямых».****«Горячие точки» курса математики. 5 класс****«Обобщение понятия степени».****Прямые и плоскости в координатах.****«Нахождение дроби от числа».** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - август– 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Задачи о дне Бородина****Повторяем геометрию, вспоминаем историю****Тесты по ключевым темам алгебры****Технология решения задач. Лекция 3.****Интернет-тестирования от конкурса КЕНГУРУ****Метод прямоугольного тетраэдра. Теоремы умножения и сложения вероятностей.****Электронные публикации.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - сентябрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Задачи о дне Бородина.****Повторяем геометрию, вспоминаем историю.****Задания с пропуском. Тесты по ключевым темам алгебры.****Технология решения задач. Лекция 3.****Интернет-тестирования от конкурса КЕНГУРУ.****Векторы в пространстве. Метод прямоугольного тетраэдра.****Теоремы умножения и сложения вероятностей****Электронные публикации.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - октябрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Проценты в прошлом и настоящем.****Решение логарифмических уравнений.****Технологии решения задач. Лекция 5. Упражнения для самостоятельной работы.****«Горячие точки» курса. 6 класс. Фрагмент 2.****Готовиться к экзамену помогают диагностики.****Действия с положительными и отрицательными числами. Запись чисел в решетках.****Электронные публикации.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - ноябрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Мониторинг подготовки к экзаменам.****Сложение чисел с одинаковыми и разными знаками****«Горячие точки» курса. 6 класс. Фрагмент 3****Подготовка к ЕГЭ: задачи на концентрацию.****Координаты на интерактивной доске.****Готовиться к экзамену помогают диагностики (продолжение)****Лучшая подготовка – разные решения. Решение показательных уравнений****Повторим геометрию. Урок одной задачи** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2012. - декабрь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Формирование коммуникативных универсальных учебных действий.****Как любители математики помогали друг другу.****Формируем информационную компетенцию.****Критическое мышление как ключевая компетентность****«Горячие точки» курса. 6 класс. Фрагмент 4****Параметрический метод решения задач стереометрии.****«Пятерочки» задач как средство подготовки школьников к олимпиадам.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика в школе»,** - **М. : ООО «Школьная пресса», 2012. - 03/2012 – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Ответы и решения к головоломкам****Малый мехмат****Шесть монет в карманах у Пети****Динамическая геометрия с МК. Эпизод 10****Дидактические комплекты по стереометрии****'Горячие точки' курса математики****Задания для самостоятельного решения****Актуальная дискуссия... столетней давности. Приложения****Метод ортогональной проекции****Открытый лицей - Всероссийская заочная многопредметная школа****Наклонные к плоскости и их проекции****Итоги олимпиады школы 'Авангард. Заочная олимпиада по математике, 2010-11 учебный год****Кроссворды** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика в школе»,** - **М. : ООО «Школьная пресса», 2012. - 09/2012 – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Функции и графики в аттестационной (итоговой) работе по математике в разные годы.****Доказательство неравенств в 8 классе (план-конспект урока по алгебре)****Комбираторика.****Урок математики в 5 классе по теме « Сложение и вычитание десятичных дробей»****Разработка занятия «Элементы теории вероятностей» для 5 класса****Творческая мастерская для учащихся 7 классов «Формулы сокращенного умножения»** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика в школе»,** - **М. : ООО «Школьная пресса», 2013. - 02/2013 – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Ответы и решения к головоломкам, опубликованным в журнале «Математика» Пирамиды из шариков (№01/2013)****ГИА-2013\_Модуль 'Геометрия' (базовый и повышенный)****Лабиринтами Инь-Ян****Играем в слова****'Горячие точки' курса математики. 6 класс. Фрагмент 6****Вечер на Бейкер-стрит****Числительные и меры****Математические задачи от писателей****Электронные публикации** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2013. - январь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Пирамиды из шариков. Ответы и решения к головоломкам.****Учение с увлечением. Восьмой заочный конкурс учителей математики.****ГИА-2013\_Модуль «Геометрия». «Горячие точки» курса математики. 6 класс.** **Постеры - 2012 «Формулы». О решении стереометрических задач координатно-векторным методом. Тема урока «Натуральные числа». Дидактические материалы с кодовым словом.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2013. - февраль– 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Пирамиды из шариков. Ответы и решения к головоломкам.****Лабиринтами Инь-Ян.****ГИА-2013\_Модуль «Геометрия» (базовый и повышенный)****«Горячие точки» курса математики. 6 класс. Фрагмент 6****Вечер на Бейкер-стрит.Тема урока «Числительные и меры».****Математические задачи от писателей.** **Электронные публикации.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2013. - март – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Числовой кубик.** **«Горячие точки» курса математики. 6 класс. Фрагмент 7****Вдохнем жизнь в изучение вероятностей.****Тема «Графы» на занятиях кружка.** **«Арифметика сиречь наука числительная».****Задачи на проценты. Плоскость параметров линейной функции.****Электронные публикации.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2013. - май – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Решение тригонометрических уравнений различных видов.****Серия «Математическая азбука», 7-й, 8-й классы****Задачи на движение? Биатлон.****Математическое отделение ВЗМШ открывает прием.****Опорные задачи: сфера, куб и правильный тетраэдр.****Избранные задачи на делимость целых чисел.****Электронные публикации.** |
|  | **Математика [Электронный ресурс] : приложение к журналу «Математика»,** - **М. : Издательский дом «Первое сентября», 2013. - июнь – 1 электрон.опт. диск (CD-ROM)** | **Магический шестиугольник. Ответы и решения к головоломкам.****Рецепт апплета с параметром.****Тригонометрия: однородные уравнения второй степени.****Олимпиада «Ломоносов-2012». Заключительный тур.****Построение графика линейной функции.****Схема решения тригонометрических уравнений.****Векторные методы решения задач по стереометрии.****Четырехугольник. Обобщающий урок.** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |