Материально-техническое обеспечение учебного процесса

|  |  |
| --- | --- |
| Математика | ***1. Технические средства обучения***  1.АРМ  2.Мультимедийный проектор  3.МФУ  4.Акустическая система  5.Экран  Линейка классная  Транспортир классный  Треугольник школьный  Треугольник 45 градусов  Угольник классный  Циркуль пластмассовый  Циркуль классный деревянный  ***Модели :***  Трапеция прямоугольная  Треугольник прямоугольный  Парабола  Параллелограмм  Треугольник равносторонний  Квадрат  Трапеция равнобедренная  Прямоугольник  Трапеция  Прямоугольный треугольник  Квадрат со стороной 30см  Квадрат со стороной 20 см  Прямоугольный равнобедренный треугольник  Прямоугольная трапеция  Прямоугольник  Тетраэдр  Прямоугольный параллелепипед  Параллелепипед  Прямая треугольная призма  Шестиугольная правильная пирамида  Треугольная пирамида  Правильная треугольная пирамида  Конус – 2 шт.  Цилиндр  Наклонный цилиндр  Усеченный конус  ***Литература***  Программы для общеобразовательных школ, гимназий, лицеев. Математика 5 – 11 класс. Кузнецова Г. М., Миндюк Н. Г.  Тематическое планирование по математике 5 – 11 классы. Книга для учителя. Бурмистрова Т. А.  Конструирование современного урока математики. Манвелов С. Г.  Математика 5 класс Н. Я. Виленкин и др.  Математика 6 класс Н. Я. Виленкин и др.  Алгебра 7 класс Ю.Н. Макарычев и  Алгебра 8 класс Ю.Н. Макарычев и др.  Алгебра 9 класс Ю.Н. Макарычев и др.  Алгебра и начала анализа 10-11 классы А.Н. Колмогоров  Алгебра и математический анализ 10 класс Н. Я. Виленкин и др.  Алгебра и математический анализ 11 класс Н. Я. Виленкин и др.  Геометрия 7-9 классы Л.С. Атанасян и др.  Геометрия 10-11 классы Л.С. Атанасян и др.  Геометрия 7-11 классы А.В. Погорелов  Тригонометрия. Учебник для 10 класса. Под редакцией С. А. Теляковского.  Алгебра. Дополнительные главы к школьному учебнику 8 класс.  Математические диктанты для 5-9 классов Е.Б. Арутюнян и др.  Серия «Я иду на урок». Геометрия 7 класс.  Серия «Я иду на урок». Алгебра 7 класс.  Серия «Я иду на урок». Математика 6 класс.  Сборник задач по алгебре и началам анализа. Ивлев Б. М.  Серия «Популярные лекции по математике». Площади и логарифмы. А. И. Маркушевич.  показательная и логарифмическая функция (задачи и упражнения). Пособие для учителя. И. Т. Бородуля.  Элементарная геометрия. Планиметрия. А. В. Погорелов.  Уроки алгебры в 7 классе. В. И. Жохов, Г. Д. Карташева  Уроки алгебры в 8 классе. В. И. Жохов, Г. Д. Карташева.  Изучение геометрии в 7 – 9 классах. Методические рекомендации к учебнику. Книга для учителя. Л. С. Атанасян.  Уроки алгебры в 9 классе. Пособие для учителей к учебнику Ю. Н. Макарычева. В. И. Жохов, Л. Б. Крайнева.  Серия «Домашний репетитор». Математика. Интенсивный курс подготовки к экзамену. О. Черкасов, А. Якушев.  Серия «В помощь преподавателю». Математика. Итоговые уроки 5 – 9 классы.  Серия «Открытые уроки». Математика 5, 6, 7, 9, 11 классы.  изучение алгебры и начал анализа 10 – 11 класс (по учебнику Ш. А. Алимова). Книга для учителя. Н. Е. Федорова, М. В. Ткачева.  Изучение алгебры в 7 – 9 классах (по учебнику Ш. А. Алимова). Книга для учителя. Ю. М. Колягин и др.  Серия «Библиотека учителя». Сборник задач по математике с решениями 9 – 11 класс.  Уравнения и неравенства. Нестандартные методы решения. 10 – 11 класс. С. Н. Олехник, М. К. Потапов, П. И. Пасиченко.  Система тренировочных заданий и упражнений по математике. А. Я. Симонов и др.  Математика. Сборник заданий для подготовки и проведения письменного экзамена за курс средней школы 11 класс  Математика. Сборник заданий для подготовки и проведения письменного экзамена за курс основной школы 9 класс  Укрупнение дидактических единиц как технология обучения П.М. Эрдниев I и II части |
| Кабинет физики | Книгопечатная продукция  Стандарты физического образования.  Примерные программы.  Учебники по физике  Дидактические материалы по физике. Сборники тестовых заданий по физике  Примерная программа основного общего образования по физике  Авторские рабочие программы по курсам физики  Источник постоянного и переменного тока (4.5 В 2 А)  Камертоны на резонансных ящиках (пара)  Штатив универсальный физический  Вольтметр лабораторный  Набор по молекулярной физике и термодинамике  Набор лабораторный "Оптика  Миллиамперметр лабораторный  Амперметр лабораторный  Комплект электронных пособий по курсу физики  Проектор  Нетбук  Ноутбук  Документ- камера  Наушники  Персональные компьютеры  стол учителя  Телевизор  Ученические столы  Набор по молекулярной физике и термодинамике  Таблица демонстрационная \* "Международная система единиц СИ"  Мензурка 50 мл, ГОСТ 1770-74  Палочка стеклянная (мешалка)  Цилиндр мерный 1 -50-2 с нос.  Цилиндр мерный 1-500-2 с нос.  Чашка Петри 100\*20 (уп.36) ГОСТ 23932-90  Щипцы тигельные  Глобус Земли физический (диаметр 210 мм)  Прибор для демонстрации всасывания воды корнями  Набор для капельного анализа  Измеритель осадков  Фильтры обеззоленные (125 мм, белые, 100 шт)  Ерш пробирочный  Набор этикеток самоклеющихся (лабораторный)  Лупа ручная  Набор микропрепаратов "Ботаника 6-7 класс"  Набор микропрепаратов "Зоология"  Карта "Физическая карта полушарий (сред, шк 1:22. 0.93\*2.04 м. 2 л., лам.) |
| Кабинет географии | Карта "Физическая карта мира" (1:20,1 15\*1.86 м. 2 л. лам. 1)  Карта "Физическая карта мира" (1:20,1 15\*1.86 м. 2 л. лам. 1)  Карта "Политическая карта мира" (1:20, 1,15\*1.86 м. 2 л., лам. 1)  Карта "Климатическая карта мира" (1:20, 1,15\*1.86 м. 2 л„ лам. 1)  Карта "Государства Европы, политическая" (1:5. 0.93\*1.10 м. 1л., лам.1)  Карта "Климатическая карта России" (1:5, 1.15\*186 м. 2 л., лам.1)  Карта "Природные зоны России" (1:5, 1,15\*1,.8.6 м. 2 л„ лам.1)  Карта "Российская Федерация, политико-административная»  Карта "Месторождения полезных ископаемых России" (1:5. 1.18\*1.86 м. 2 л.)  Глобус (Масштаб 1: 60 000 000).  Глобус (Масштаб 1: 60 000 000).  Глобус.  Коллекция «Минералы и горные породы». Часть 3.  Коллекция «Основные виды промышленного сырья». Часть 1.  Коллекция «Основные виды промышленного сырья». Часть 2.  Коллекция «Основные виды промышленного сырья». Часть 3.  Коллекция «Основные виды промышленного сырья». Часть 4.  Коллекция «Полезные ископаемые». Часть 2.  Компасы  Плакат. География. Учебное пособие. Земля как планета. 2. Смена времен года.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф. 1. Восточно-Европейская равнина.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф. 2. Западно-Сибирская равнина.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф 3. Среднесибирское плоскогорье.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф 4. Северо-Восток Сибири.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф. 5. Уральские горы.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф. 6 Кавказ.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф 7. Горы Южной Сибири.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф 8. Дальний Восток.  Плакат. География. Учебное пособие. Рельеф 9. Рельеф дна Океана |
| Библиотека | Стеллажи для книг  Читальные места  АРМ (ноутбук, МФУ, проектор, экран)  Подключение к сети Интернет |
| Кабинет ОБЖ | Устав ВС РФ  Раздаточный материал по ГО  Противогаз ГП  Комплект РХБ с защитой  Макет АК-74  Стенд учебный  Учебная граната |
| Игровая | Стол учительский  Игра "кольцеброс"  Конторка  Мяч  Модуль "Треугольная призма" 30\*60\*60  Гвозди- перевертыши  Бусы 56 деталей (шнуровка)  Модуль "Цилиндр" выс.30  Дерево с плодами (шнуровка)  Конструктор "Геометрик" 16 деталей  Кубики "Никитина №6 "Состав числа"  Модульный набор "Иришка" 16 модулей  Бусы д/ученика (Серия "от1 до 20"  Корзина (шнуровка)  Кубики "Никитина №4 "Кирпичики"  Математич.пирамида "Вычитание"  Дорожная Шагайка |
| Кабинет биологии и химии | Комплект мультимедийных средств "Биология в школе"  Комплект мультимедийных средств "Химия в школе"  Комплект видеофильмов  Микроскоп "Микромед С-П"  Шкаф навесной  Сейф  Сейф химреактивов  Коллекция "Волокна" (15 паспарту с раздаточным материалом)  Коллекция "Металлы и сплавы"  Коллекция "Минералы и горные породы" (20 видов)  Коллекция "Пластмассы" (15 паспарту с раздаточным материалом)  Коллекция "Стекло и изделия из стекла" (15 паспарту с раздаточным материалом)  Препарат "Морской еж"  Препарат "Морская звезда"  Микропрепарат "Общая биология"  Стекло Коллекция "Раковины моллюсков"покровное 24\*24 (1 уп. -100 шт.)  Пробирка биологическая  Спиртовка лабораторная  Набор для демонстрации электрических полей  Торс человека разборный 65 см  Скелет кролика  Модель "Сердце" (демонстрационное)  Стекло предметное 25\*75\*2 (1 уп. - 50 шт.)  Источник постоянного и переменного тока (4.5 В 2 А)  Коллекция Топливо" (15 паспарту с раздаточным материалом)  Коллекция "Чугун и сталь" (15 паспарту с раздаточным материалом)  Коллекция "Шкала твердости"  Весы учебные лабораторные  Динамометр лабораторный 5Н  Амперметр лабораторный  Вольтметр лабораторный  Миллиамперметр лабораторный  Набор лабораторный "Оптика"  Набор химической посуды и принадлежностей по химии  Прибор для электролиза солей  Прибор для получения газов лабораторный  Прибор для демонстрации закона сохранения массы веществ  Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде ПРВ  Таблицы демонстрационные "Химия. Основы химических знаний" (6 шт.. 68\*98)  Таблицы демонстрационные "ХИМИЯ. Инструктивные таблицы" (20 шт)  Таблицы демонстрационные "Вещества растений Клеточное строение" 12 шт  Таблицы демонстрационные "Общее знакомство с. цветковыми растениями"  Таблицы демонстрационные "Растение-живой организм»  Таблицы демонстрационные "Растения и окружающая среда" (7 шт., 68\*98 см)  Таблицы демонстрационные "Строение тела человека" (10 шт. + 80 карт., 68\*98 см)  Таблицы демонстрационные "Химия клетки" (3 шт., 68\*98 см)  Таблицы демонстрационные "Рельеф" (10 шт., 68\*98 см)  Таблицы демонстрационные "Земля как планета" (8 шт., 68\*98 см)  Комплект портретов известных ученых естествоиспытателей и  Набор №1 ОС «Неметаллы"  Набор №2 ОС "Металлы"  Набор №3 ОС "Соли"  Набор №4 ОС "Соли"  Набор №5 ОС "Соли"  Набор №6 ОС "Соли"  Набор №7 ОС "Соли"  Набор №8 ОС "Соли"  Набор №9 ОС "Соли"  Набор №10 ОС "Соли"  Набор №11 ОС "Гидроксиды"  Набор №12 ОС "Оксиды"  Набор №13 ОС "Неорганические кислоты"  Прибор для демонстрации всасывания воды корнями  Набор для капельного анализа  Измеритель осадков  Фидьтры обеззоленные (125 мм, белые, 100 шт)  Ерш пробирочный  Набор этикеток самоклеющихся (лабораторный)  Лупа ручная  Набор банок 15 мл лаб. для твердых веществ (6 шт., в лотке)  Набор склянок 30 мл лаб. для растворов реактивов (6 шт., в лотке)  Индикаторная бумага 100 листов  Микроскоп "Микромед С-П"  Компас-азимут  Комплект электронных пособий по курсу физики  Комплект мультимедийных средств "Биология в школе"  Набор микропрепаратов "Анатомия и физиология человека" |
|  |
|  |
| Комплект мультимедийных средств "Химия в школе" |
| Кабинет истории и обществознания | Стандарт основного общего образования по обществоведению  Примерная программа основного общего образования по обществоведению  Авторские рабочие программы по курсам обществоведению  Учебник для 6 класса  Учебник для 7 класса  Учебник для 8 класса  Учебник для 9 класса  Хрестоматия для 10 класса  Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков) |
| Кабинет русского языка и литературы | Авторские программы по русскому языку  Учебник по русскому языку. 5 класс.  Учебник по русскому языку. 6 класс.  Учебник по русскому языку. 7 класс.  Учебник по русскому языку. 8 класс.  Учебник по русскому языку. 9 класс.  Школьные словари русского языка  Справочные пособия (энциклопедии, справочники по русскому языку)  Литература  Портреты писателей (русских и зарубежных)  Учебник-хрестоматия по литературе. 5 кл.  Учебник-хрестоматия по литературе. 6 кл.  Учебник-хрестоматия по литературе. 7 кл.  Учебник-хрестоматия по литературе. 8 кл.  Учебник и хрестоматия по литературе. 9 кл.  Справочно-энциклопедическая литература  Стол учительский с тумбой  Ученические столы 2-хместные с комплектом стульев |
|  |  |
|  |  |