|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 16 кабинет |  |  |
|  |  |  |  |
| п\п | Название таблиц | класс  | Кол-во |
|  | **Комплект таблиц для 5го класса** |  |  |
| 1 | Свойства единицы | 5 |  1 |
| 2 | Законы арифметических действий сложения | 5 | 1 |
| 3 | Законы арифметических действий умножения | 5 | 1 |
| 4 | Законы сложения и умножения |  |  |
| 5 | Действия с единицей и нулем | 5 | 1 |
| 6 | Латинский алфавит | 5 | 1 |
| 7 | Отрезок, длина отрезка | 5 | 1 |
| 8 | Плоскость. Прямая, луч. | 5 | 1 |
| 9 | Формулы. | 5 | 1 |
| 10 | Площади | 5 | 1 |
| 11 | Виды шкал | 5 | 1 |
| 12 | Равные фигуры | 5 | 1 |
| 13 | Прямоугольный параллелепипед | 5 | 1 |
| 14 | Вычисление объема прямоугольного параллелепипеда | 5 | 1 |
| 15 | Измерение углов транспортиром | 5 | 1 |
| 16 | Обыкновенные дроби- основные понятия | 5 | 1 |
| 17 | Обыкновенные дроби | 5 | 1 |
| 18 | Действия с обыкновенными дробями | 5 | 1 |
| 19 | Действия с десятичными дробями | 5 | 3 |
| 20 | Деление с остатком | 5 | 1 |
|  | **Комплект таблиц для 9го класса по алгебре** |  |  |
| 1 | График функции *у=хп* (п-четное) | 9 |  |
| 2 | График функции  *у=ах2+вх+с* | 9 |  |
| 3 | Область определения выражения | 9 |  |
| 4 | Построение графика функции  *у=ах2+вх+с* ,где *а≠0* | 9 | 2 |
| 5 | Свойства функций | 9 |  |
| 6 | График функции *у=хп* (п-нечетное)  | 9 |  |
| 7 | График функции *у=*$\sqrt[п]{х}$*, (х≥0)* | 9 |  |
| 8 | Функция *у=*$\frac{k}{х}$ *( k≠0),* её график и свойства. | 9 |  |
| 9 | Функция *у=*$\sqrt{х}$ *.* | 9 |  |
| 10 | Функция *у=*$\sqrt{х}$ и её свойства | 9 |  |
| 11 | Графическое решение неравенства | 9 |  |
| 12 | Квадратные уравнения | 9 |  |
| 13 | Графическое решение уравнения *х2=а*  | 9 |  |
| 14 | Решение неравенств второй степени с одной переменной | 9 |  |
| 15 | Графическое решение систем уравнений второй степени | 9 |  |
| 16 | Последовательности | 9 |  |
| 17 | Прогрессии | 9 |  |
|  | **Таблицы по геометрии 9 класс** |  |  |
| 1 | Правильные многоугольники |  | 4 |
| 2 | Вписанные многоугольники |  |  |
| 3 | Длина окружности, длина дуги. |  | 2 |
| 4 | Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника. |  |  |
| 5 | Поворот. |  | 3 |
| 6 | Композиция поворотов |  |  |
| 7 | Значения sin,cos, tg некоторых углов. |  |  |
| 8 | Решение прямоугольных треугольников. |  |  |
| 9 | Теорема синусов. |  |  |
| 10 | Теорема косинусов |  |  |
| 11 | Координаты вектора |  | 2 |
| 12 | Координаты векторов |  |  |
| 13 | Расстояние между двумя точками на плоскости |  |  |
| 14 | Координаты середины отрезка |  |  |
| 15 | Сложение векторов |  |  |
| 16 | Вычитание векторов |  |  |
| 17 | Абсолютная величина и направление вектора |  |  |
| 18 | Уравнение окружности |  |  |
| 19 | Параллельный перенос и его свойства |  |  |
| 20 | Осевая симметрия |  |  |
| 21 | Параллельный перенос |  | 2 |
| 22 | Центральная симметрия |  |  |
| 23 | Скалярное произведение векторов |  |  |
| 24 | Уравнение прямой.  |  | 2 |
| 25 | Метрические соотношения в треугольнике  |  |  |
| 26 | Круговой сектор .Круговой сегмент. |  |  |
| 27 | Расположение прямой относительно системы координат |  |  |
| 28 | Угловой коэффициент прямой |  |  |
| 29 | Декартовы координаты на плоскости. |  |  |
| 30 | Радианная мера угла. |  |  |
| 31 | Sin, cos, tg углов 180°-α |  | 2 |
| 32 | Площадь круга |  |  |
|  | **Таблицы по математике для 6 класса** |  |  |
| 1 | Действия с дробями |  |  |
| 2 | Сложение  |  |  |
| 3 | Раскрытие скобок |  |  |
| 4 | Правила знаков |  |  |
| 5 | Формулы |  |  |
| 6 | Параллельные прямые, перпендикулярные прямые. |  |  |
| 7 | Перпендикулярные прямые |  |  |
| 8 | Прямоугольная система координат |  |  |
| 9 | Графики |  |  |
| 10 | Нахождение числа по значению % |  |  |
| 11 | Длина окружности. Площадь круга. |  |  |
| 12 | График температуры воздуха. |  |  |
|  | **Таблицы по геометрии для 11 класса** |  |  |
| 1 | Векторы в пространстве |  |  |
| 2 | Расстояние между двумя точками |  |  |
| 3 | Скалярное произведение векторов |  |  |
| 4 | Применение скалярного произведения к решению задач |  |  |
| 5 | Вычисление объёмов геометрических тел |  |  |
|  | **Таблицы по алгебре для 11 класса** |  |  |
| 1 | Задачи на нахождение max и min . |  |  |
| 2 | Возрастание и убывание y=cosx |  |  |
| 3 | График функции y=sinx и y=cosx |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 **Методические и учебные пособия**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название | Автор | Издательство | Год издания | Количество экземпляров |
| 1 | Стандарт основного общего образования по математике |  | Министерство образования РФ | 2004 | 1 |
| 2 | Стандарт среднего (полного) общего образования по математике (базовый уровень) |  | Министерство образования РФЖурнал «Математика в школе» | 2004 | 1 |
| 3 | Примерная программа основного общего образования по математике |  | документ |  | 1 |
| 4 | Алгебра. Сборник рабочих программ. 7 – 9 классы: пособие для общеобразоват. учреждений ФГОС | Н.Г.Миндюк | Просвещение | 2016 | 1 |
| 5 | Рабочие программы по геометрии: 7 – 9 классы ФГОС | Т.А.Бурмистрова | Просвещение | 2018 | 1 |
| 6 | Алгебра и начала матем. анализа. Сборник рабочих программ. 10 – 11 классы: пособие для общеобразоват. организаций | Т.А.Бурмистрова | Просвещение | 2018 | 1 |
| 7 | Геометрия Программы общеобразовательных учреждений 10-11 классы | Т.А.Бурмистрова | Просвещение | 2011 | 1 |
| 8 | Математика :программы :5-11 классы ФГОС | А.Г.Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2018 | 1 |
|  | Математика 5 класс .Методическое пособие | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
|  | Математика 6 класс .Методическое пособие | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
|  | Математика 5 класс Рабочая тетрадь№1 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2016 | 1 |
|  | Математика 5 класс Рабочая тетрадь№2 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2016 | 1 |
|  | Математика 6 класс Рабочая тетрадь№1 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
|  | Математика 6 класс Рабочая тетрадь№2 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
|  | Математика 6 класс Рабочая тетрадь№3 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
|  | Математика 6 класс «Подготовка к ВСЕРОСИЙСКИМ ПРОВЕРОЧНЫМ РАБОТАМ» | Е.В.Буцко | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
|  | Тесты по математике к учебнику А.Г.Мерзляк и др. «Математика . 6класс» | Т.М.Ерина | «Экзамен» | 2018 | 1 |

**Дидактический материал**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название | Автор | Издательство | Год издания | Количество экземпляров |
| 1 | Геометрия. 11 класс. Дидактические материалы.  | Б.Г. Зив | Просвещение  | 2010 |  |
| 2 | Дидактические материалы по алгебре для 9 класса | Ю.Н. Макарычев и др. | Просвещение | 2005 |  |
| 3 | Дидактические материалы по геометрии для 9 кл | Б.Г. Зив | Просвещение | 2008 | 1 |
| 4 | Четырехзначные математические таблицы | В.М.Брадис | «Дрофа» |  | 21 |
| 5 | Алгебра и началаматематического анализа. Дидактические материалы.11 класс | М.И.Шабунин | Просвещение | 2019 | 1 |
| 6 | Математика Дидактические материалы 5 класс | А.Г.Мерзляк и др. | Вентана – Граф» | 2016 | 1 |
| 7 | Математика :программы :5-11 классы ФГОС | А.Г.Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2018 | 1 |
| 8 | Математика 5 класс .Методическое пособие | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
| 9 | Математика 6 класс .Методическое пособие | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
| 10 | Математика 5 класс Рабочая тетрадь№1 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2016 | 1 |
| 11 | Математика 5 класс Рабочая тетрадь№2 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2016 | 1 |
| 12 | Математика 6 класс Рабочая тетрадь№1 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
| 13 | Математика 6 класс Рабочая тетрадь№2 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
| 14 | Математика 6 класс Рабочая тетрадь№3 | А.Г. Мерзляк | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
| 15 | Математика 6 класс «Подготовка к ВСЕРОСИЙСКИМ ПРОВЕРОЧНЫМ РАБОТАМ» | Е.В.Буцко | «Вентана – Граф» | 2019 | 1 |
| 16 | Тесты по математике к учебнику А.Г.Мерзляк и др. «Математика . 6класс» | Т.М.Ерина | «Экзамен» | 2018 | 1 |
| 17 | Устные упражнения по алгебре и началам анализа | Р.Д.Лукин, Т.К.Лукина,М.С.Якунин | «Просвещение | 1989 | 1 |
| 18 | Упражнения по планиметрии на готовых чертежах | С.М.Саврасова, Г.А.Ястребинецкий | «Просвещение» | 1987 | 1 |
| 19 | Отдыхаем с математикой 5-11 классы | М.А.Иченская | «Учитель» | 2006 | 1 |
| 20 | Математическая шкатулка | Ф.Ф.Нагибин, Е.С.Канин | «Просвещение» | 1988 | 1 |
| 21 | Нестандартные задачи по математике.Задачи логического характера 5-11 | ГалкинЕ.В. | «Просвещение» | 1996 | 1 |
| 22 | Готовимся к олимпиадам по математике | А.В.Фарков | «Экзамен» | 2006 | 1 |
| 23 | Математика. Типовые тестовые задания ОГЭ | И.В.Ященко | Экзамен» | 2016 | 1 |
| 24 | Повторяем и систематизируем школьный курс алгебры и начал анализа | В.С.Крамор | «Просвещение» | 1993 | 1 |

**Стенды**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Название**  |
| 1 | Таблица квадратов двухзначных чисел |
| 2 | Табличные значения синуса, косинуса, тангенса и котангенса |
| 3 | Правописание латинского алфавита |
| 4 | График линейной функции |
| 5 | Графики степенной функции |
| 6 | Графики логарифмической функции |
| 7 | Графики показательной функции |
| 8 | Графики тригонометрических функций |
| 9 | Сменный стенд ОГЭ, ЕГЭ. |

 Наглядные пособия

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Класс | Название геометрических тел | Кол-во экз. |
|  | 5-11 | Прямоугольный параллелепипед |  |
|  | 5-11 | Куб |  |
|  | 5-11 | Прямая призма |  |
|  | 5-11 | Наклонная призма |  |
|  | 5-11 | Пирамида |  |
|  | 5-11 | Усеченная пирамида |  |
|  | 5-11 | Цилиндр |  |
|  | 5-11 | Конус |  |