

Учебно – методическая и справочная литература

1.

№ п/п	Название	Автор	Издательство	Год издан
1	Программы для общеобразовательных учреждений.	Ю.Н. Макарычев Л.С. Атанасян	Просвещение Просвещение	2009 2010
2	Контрольно – измерительный материал «Математика»	Л.П. Попова	ООО «ВАКО»	2013
3	Поурочные разработки по геометрии 9 кл.	Н.Ф. Гаврилова	ООО « ВАКО»	2009
4	Поурочные разработки по геометрии 10 кл.	В.А. Яровенко	ООО « ВАКО»	2010
5	Поурочные разработки по математике 5 кл.	Л.П. Попова	ООО « ВАКО»	2009
6	Поурочные разработки по Алгебре и началам анализа 10 кл	А.Н. Рурукин	ООО « ВАКО»	2011
7	Поурочные разработки по Алгебре и началам анализа 11 кл	А.Н. Рурукин	ООО « ВАКО»	2011
8	Сборник тестовых заданий для тематического и итогового контроля «Математика» 5 кл	И.Л. Гусева	«Интеллект - центр»	2008
9	Итоговое тестирование в формате экзамена 5 класс	Л.П.Донец	«Академия развития»	2011
10	Контрольные и самостоятельные работы по математике 5 кл	М.А.Попова	«Экзамен»	2009
11	Задания для обучения и развития учащихся 5 кл.	Е.А. Лебединцева	«Интеллект - центр»	2010

2. Журналы

№ п/п	Название	№ журнала	Год издания	Кол-во экземпляров
1	Математика	Годовая подписка	2004	1-48
2	Математика	Годовая подписка	2005	1-48
3	Математика	Годовая подписка	2006	1-48
4	Математика	Годовая подписка	2007	1-24
5	Математика	Годовая подписка	2008	1-24
6	Математика	Годовая подписка	2009	1-24
7	Математика	Годовая подписка + элект прилож	2010	1-24
8	Математика	Годовая подписка + элект прилож	2011	1-24

9	Математика	Годовая подписка в электронном виде	2012	1-24
10	Математика	Годовая подписка в электронном виде	2013	1-24
11	Научно – методический журнал «Математика» всё для учителя	Годовая подписка	2013	1-12

3. Дидактические материалы:

№ п/п	Класс	Название	Автор	Издательство	Год издан	Кол-во экземпляров
1	7	По алгебре	Л.И.Звавич	Просвещение	2005	10 шт.
2		По геометрии	Б.Г.Зив	Просвещение	2005	2 шт.
3	8	По алгебре	В.И.Жохов	Просвещение	2005	10 шт.
4		По геометрии	Б.Г.Зив .	Просвещение	2005	12 шт.
5	9	По алгебре	Ю.Н.Макарычев	Просвещение	2006	10 шт.
6		По геометрии	Б.Г.Зив	Просвещение	2003	10 шт.
7	10	Алгебра и	Б.М.Ивлев	Просвещение	2006	2 шт.
8		По геометрии	Б.Г.Зив	Просвещение	2003	10 шт.
9	11	Алгебра и начала анализа	Б.М.Ивлев	Просвещение	2004	10 шт.
10		По геометрии	Б.Г.Зив	Просвещение	2003	10 шт.

3. Дидактические материалы

№ п/п	Клас с	Название	Автор	Издательс тво	Год издан ия	Кол-во экземпляров
1	7	Д/м по алгебре	Кудряшев	Просвещение	1986	1
2	8	Д/м по геометрии	Зив	Просвещение	1992	12
3	7	Д/м по геометрии	Гусев	Просвещение	1992	3
4	9	Д/м по геометрии	Гусев	Просвещение	1993	13
5	9	Сбор задач экз	Чудовский	«Мнемозика »	1995	7
6	6	Д/м по математике	Чесноков	Просвещение	1991	1
7	9	Сборник заданий	Кузнецовски й	Дрофа	1996	19
8	7	Д/м по алгебре	Звавич	Просвещение	1995	13
9	5	Математика Геометрия	Бунимович	Просвещение	1994	5
10	10	Д/м по математике для 10 класса	Алексеев	Просвещение	1988	7
11	10	Д/м по геометрии	Веселовский	Просвещение	1988	12
12	10	Д/м по алгебре и начала анализа	Ивлев	Просвещение	1990	15
13	5	Математика. Натуральные числа	Дорофеев	Просвещение	1994	4
14	5	Д/м по математике	Чесноков	Просвещение	1990	20

4.Таблицы:

№ п/п	Класс	Название таблицы	Раздел, тема	Кол-во экземпляров
1	5 класс		Глава – 1 Натуральные числа	
		Формулы: пути, времени, скорости.		1
2		Плоскость, прямая, луч.		1
3		Округление чисел		1
4		Отрезок. Длина отрезка.		1
5		Основные свойства сложения и умножения.		1
6		Квадрат и куб числа		1
7		Прямоугольный параллелепипед		1
8		Законы сложения и умножения		1
9		Скорость		1
10		Действия с обыкновенными дробями.	Глава – 2. Дробные числа.	1
11		Разряды десятичных дробей		1
12		Виды углов		1
13		Дроби		1
14		Действия с десятичными дробями.		1
15		Задачи на дроби		1
16		Обыкновенные дроби		1
17		Измерение углов транспортиром		1
18		Виды шкал		1
19		Углы и их виды		1
20	6 класс	Таблица квадратных натуральных чисел	Глава – 1. Обыкновенные дроби	1
21		Процентные расчёты		1
22		Действия с дробями		1
23		Действия со смешанными числами		1
24		Задачи на дроби		1
25		Пропорция		2
26		Длина окружности и площадь круга		1
27		Признаки делимости		1
28		Проценты		1
29		Граф. темпер.воздуха	Глава – 2. Рациональные числа	2
30		Граф движения туриста		2
31		Сложение, умножение, деление отрицательных чисел		2

32		Свойства единицы. Модуль числа		2
33		Параллельные и перпендикулярные прямые		2
34		Решение уравнений		1
35	7 класс алгебра	Основные свойства сложения и умножения.	Глава – 1. Выражения. Тождества. Уравнения .Глава – 2.Функции.	1
36		Взаимное расположение графиков линейных функций		1
37		Положение графика функции $y = kx + b$ в зависимости от k и b		1
38		Понятие функции		1
39		График линейной функции		1
40		График прямой пропорциональности		1
41	7 класс геометрия	Степень с целым неотрицательным показателем.	Глава – 3.Степень с натуральным показателем. Глава - 4 Многочлены. Глава – 5.Формы сокращ. Умножения	1
42		Многочлены		1
43		Формулы сокращенного умножения.		
44		Разложение на множители.		1
45		Основные свойства принадлежности точек и прямых.		
			Глава – 1. Начальные геометрические сведения.	1
46		Основные свойства измерения углов.		1
47		Основные свойства отклад. отрезков и углов		1
48		Доказательство от противного		1
49		Смежные углы		1
50		Вертикальные углы		1
51		Окружность	Глава – 2. Треугольники	1
52		Высота, медиана, биссектриса треугольника		1
53		Признаки равенства треугольников		1
54		Равнобедренный треугольник		1
55		Углы при пересечении двух прямых третьей	Глава – 3.Параллельные	1

			прямые	
56		Прямоугольный треугольник	Глава – 4. Соотношение м/у сторонами и углами треугольника.	1
57	8 класс геометрия	Углы, вписанные в окружность	Глава - 8. Окружность	1
58		Центральный угол и дуга окружности.		1
59		Признаки параллелограмма	Глава – 5. Четырёхугольник	1
60		Теорема Фалеса	Глава – 7. Подобные треугольники	1
61		Координаты вектора	Глава – 9. Векторы	1
62		Скалярное произведение векторов		1
63		Сложение векторов		1
64		Вектор. Абсолютная величина и направление вектора		1
65	8 класс алгебра	Функция $y = \frac{k}{x}$	Глава – 1. Рациональные дроби.	1
66		и её график Функция $y = x$	Глава – 2. Квадратные корни.	1
67		Квадратные уравнения	Глава – 3. Квадратные уравнения	1
68		График функции $y = x^2$		
69		Числовые неравенства	Глава – 4. Неравенства	1
70		Линейные неравенства с одной переменной		1
71		Числовые промежутки		1
72		Решение систем двух линейных неравенств с одной переменной		1
73		Стандартный вид числа	Глава – 5. Степень с целым показателем	1
74	9 класс геометрия	Координаты вектора.	Глава – 10. Метод координат.	1
75		Скалярное произведение векторов.	Глава – 11. Скалярное произведение векторов.	1
76		Синус, косинус, тангенс углов 180°		1
77		Теорема синусов		2
78		Теорема косинуса		1
79	10 класс геометрия	Площадь круга		1
80		Круговой сектор		1
81		Длина окружности		1
82	10 класс алгебра			

83		Основные формулы тригонометрии.	Глава – 1 .Тригонометрические функции	1
84		Формулы приведения		1
85		Тригонометрические выражения.		1
86		Исследование функции		1
87	11 класс алгебра	Гармонические колебания		1
88		Площадь криволинейной трапеции.	Глава – 3 Первообразная и интеграл.	1
89		Применение интеграла в физике.		1
90		Интеграл		1
91		График степенной функции.	Глава – 4. Показательная и логарифмическая функция.	1
92		Логарифмическая функция		1
93		Обратная функция		1
94		Производная Логарифмической функции		1
95		Показательная функция		1
96		Производная показательной функции.		1
97	11 класс геометрия	Сечение конуса	Глава – 6. Цилиндр, конус, шар.	1
98		Тела вращения		1
99		Полушар и конус		1
100		Шар и цилиндр		1
101		Усечённый конус		1
102		Шар		1
103		Пирамида и конус		1
104		Пирамида и шар		1
105		Призма и шар		1
106		Призма и цилиндр		1
107		Цилиндр		1
108		Объёмы тел вращения	Глава – 7 .Объёмы тел.	1
109	10 класс геометрия	Усечённая пирамида	Глава – 3 Многогранники	1
110		Сечение пирамиды		1
111		Правильная призма		1
112		Правильная пирамида		1
113		Перпендикулярное сечение призмы		1
114		Наклонный параллелепипед		1
115		Пирамиды		1

5.Портреты

№ п/п	Класс	Фамилия, имя, отчество	Автор	Кол-во экземпляров
1	5	Ньютон	Галай	1
2		Ляпунов	Галай	2
3	8	Вийет. А	Галай	1
4		Пуанкаре	Галай	1
5		Лобачевский Н.И.	Галай	2
6		Боголюбов Н.Н.	Галай	1
7		Гаусс К.Ф.	Галай	2
8		Лагранж Ж.	Галай	1
9		Лейбниц Г.В.	Галай	2
10		Келдыш М.В.	Галай	1
11	7	Погорелов А.В.	Галай	1
12		Ломоносов М.В.	Галай	1
13		Остроградский М.В.	Галай	2
14		Ковалевская С.В.	Галай	2
15		Эйлер Л.	Галай	2
16	8	Пифагор	Галай	2
17		Гильберт Д.	Галай	2
18		Галуа Э	Галай	2
19		Марков А.А.	Галай	1
20	7	Ферма Л.	Галай	1
21		Глушков В.М.	Галай	1
22	5	Евклид	Галай	1
23		Виноградов И.М.	Галай	2
24		Чебышев П.Л.	Галай	1
25		Коши О.	Галай	2
26		Р.Декарт	Галай	1