

Материально-техническое обеспечение учебного предмета «Математика»

Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Кол-во	Примечания (кол-во штук)
Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)		
5 класс		
Мерзляк А.Г., Поляков В.М. Учебник «Математика 5 класс», «Вентана-Граф», 2014	К	
6 класс		
Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. учебник для учащихся общеобразовательных организаций/ – М.: Вентана-Граф, 2018	К	
7 класс		
Мерзляк А.Г., Поляков В.М. Учебник «Алгебра 7 класс», «Вентана-Граф», 2014	К	
Атанасян Л.С., Бутузов В. Ф., С. Б. Кадомцев и др. Геометрия 7-9, М.: Просвещение 2017	К	
8 класс		
Мерзляк А.Г., Поляков В.М., «Алгебра 8 класс, «Вентана-Граф», 2018	К	
Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И., Суворова С.Б. учебник для общеобразовательных организаций/М.: Просвещение, 2015	К	
9 класс		
Макарычев Ю.Н. Алгебра. 9 класс: учеб.для учащихся общеобразоват. Учреждений / Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк., К.И. Нешков, И.Е. Феоктистов.- М., «Мнемозина», 2010	К	
10 класс		
Атанасян Л. С., Бутузов В.Ф. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни, Просвещение, 2017.	К	
Никольский С.М., Потапов М.К.Решетников., Н.Н.. «Алгебра и начала математического анализа 10 класс», учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни, Просвещение, 2017	К	
11 класс		
Атанасян Л. С., Бутузов В.Ф. «Геометрия. 10-11 классы», учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни - М.: Просвещение, 2017.	К	

Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. «Алгебра и начала математического анализа 11 класс», учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни, Просвещение, 2018	К	
Печатные пособия		
Самостоятельные и контрольные работы 5 класс/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М.	К	
Математика: дидактические материалы: 6 класс: пособие для учащихся общеобразовательных организаций/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М., Якир М.С. – М.: Вентана-Граф, 2017	К	
Дидактические материалы по математике 6 класс Чесноков А.С. Нешков К.И. 2014 г.	К	
Самостоятельные и контрольные работы по математике 6 класс Ершова А.П. Голобородько В.В. 2016 г.	К	
Алгебра: дидактические материалы: 7 класс: пособие для учащихся общеобразовательных организаций/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М., Якир М.С. – М.: Вентана-Граф, 2017	К	
Самостоятельные и контрольные работы 7 класс/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М.	К	
«Геометрия 7. Самостоятельные и контрольные работы для учащихся общеобразовательных учреждений» /Ершова А.П., Голобородько В.В. – М: Илекса, 2014	К	
Геометрия: дидактические материалы: 7 класс/ Б.Г. Зив, В.М. Мейлер. - М.:Просвещение, 2018.	К	
«Самостоятельные и контрольные работы», 8 класс/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М. - Вентана- Граф, 2017	К	
Геометрия: дидактические материалы: 8 класс/ Б.Г. Зив, В.М. Мейлер. - М.:Просвещение, 2018	К	
Дидактические Материалы и Методические рекомендации алгебра 8 класс Феоктистов И.Е. 2012 г.	К	
Дидактические материалы 9 класс Феоктистов И.Е. 2016 г.	К	
Дидактические материалы: Алгебра. 8 класс. Дидактические материалы/ В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк. – М.:Просвещение, 2018	К	
Дидактические материалы по алгебре 9класс, авторы: В.И. Жохов, Ю.Н., Макарычев, Н.Г. Миндюк.	К	

Дидактические материалы по геометрии 9 класс, авторы: Б.Г.Зив, В.М.Мейлер.	К	
Алгебра. 9 класс. Дидактические материалы / И.Е. Феоктистов. - М., «Мнемозина», 2016.	К	
Геометрия. Дидактические материалы. 9 класс : пособие для общеобразоват. организаций / Б. Г. Зив. – М: Просвещение, 2015.	К	
Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 9 класса, Ершова А.П., Голобородько В.В., Ершова А.С. – М.: Илекса	К	
Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс: пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубленный уровни / Б. Г. Зив, – М.: Просвещение, 2014.	К	
Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы. 11 класс: пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубленный уровни / М.К. Потапов, А.В.Шевкин. – 8-е изд. - М.: Просвещение, 2014.	К	
«Алгебра и начала математического анализа, дидактические материалы. 10 класс: базовый и углубленный уровни» / М.К. Потапов, А.В.Шевкин - М.: Просвещение, 2017	К	
«Геометрия. Дидактические материалы. 10 класс» - пособие для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / Б. Г. Зив, В. М. Мейлер. – М.: Просвещение, 2014	К	
«Самостоятельные и контрольные работы по геометрии, 10 класс»/ Ершова А.П., Голобородько В.В., - М: Илекса, 2013	К	
Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала анализа 10-11 классы, Т.А. Бурмистрова, Москва, «Просвещение», 2010	Д	1
Алгебра+:рациональные и ирррациональные алгебраические задачи. Элективный курс: Учебное пособие/ А.Н. Земляков.-М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2006	Ф	20
Поурочные разработки по алгебре к учебникам 8 класс Макарычева Ю.Н. , Алимова Ш.А. А.Н. Рурукин 2008 г.	Д	
Поурочные разработки по геометрии 8 класс дифференцированный подход Гаврилова Н.Ф.	Д	
Наглядная математика Тригонометрические функции, уравнения и неравенства	Д	
Наглядная математика Стереометрия	Д	
Наглядная математика Графики функций	Д	
Наглядная математика Многогранники. Тела вращения	Д	
Наглядная математика Векторы	Д	
Наглядная математика Треугольники	Д	

Раздаточные материалы		
Тематические тесты по математике 5 класс	Ф	
Тематические тесты по математике 6 класс	Ф	
Тематические тесты по алгебре 7 класс	Ф	
Тематические тесты по алгебре 8 класс	Ф	
Тематические тесты по алгебре 9 класс	Ф	
Тематические тесты по алгебре 10 класс	Ф	
Тематические тесты по алгебре 11 класс	Ф	
Тематические тесты по геометрии 7 класс	Ф	
Тематические тесты по геометрии 8 класс	Ф	
Тематические тесты по геометрии 9 класс		
Тематические тесты по геометрии 10 класс		
Тематические тесты по геометрии 11 класс		
Сборники экзаменационных работ для проведения государственной (итоговой) аттестации по математике	П	5
Справочные пособия (энциклопедии, словари, сборники основных формул и т.п.)	Д	1
Геометрические фигуры		
Прямоугольный параллелепипед	Д	1
Куб	Д	1
Наклонный параллелепипед	Д	1
Пирамида	Д	1
Прямоугольный параллелепипед	Д	1
Таблицы		
Рациональные дроби и их свойства		
Сумма и разность дробей		
Уравнения с одной переменной. Выражения. Преобразование выражений		
Преобразование целых выражений. Квадрат суммы и квадрат разности. Разность квадратов		
Преобразование многочленов. Преобразование одночлена и многочлена		
Абсолютная и относительная погрешность. Сумма и разность многочленов		
Решение систем линейных уравнений . Линейные уравнения с двумя переменными и их системы		

Функции $y=x^2$ и $y=x^3$ и их графики. Одночлены		
Степень и ее свойства.		
Решение задач на движение . Решение уравнений		
Геометрические фигуры точка, отрезок, луч, прямая, ломаная. Измерение углов. Транспортир		
Обыкновенная дробь. Умножение и деление натуральных чисел		
Сложение и вычитание натуральных чисел. Простые числа		
Диаграммы и графики. Шкалы и координаты		