

**Программно-методическое обеспечение учебных предметов
при реализации учебного процесса в МОУ гимназии № 3**

Математика					
<i>Предмет, класс</i>	<i>Наименование программы, автор, год издания</i>	<i>Автор (составитель) учебника</i>	<i>Год издания учебника</i>	<i>Издательство</i>	<i>Используемый учителем учебно-методический комплект</i>
Математика, 5 кл	Программа по математике для 5-6 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Мерзляк А.Г. Математика: 5 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – М.: Вентана-Граф	2017, 2019	М.: Вентана-Граф	УМК: учебник, контрольные работы, сборник задач и упражнений, пособие для учителя
Математика, 6 кл	Программа по математике для 5-6 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Мерзляк А.Г. Математика: 6 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – М.: Вентана-Граф	2017	М.: Вентана-Граф	УМК: учебник, контрольные работы, сборник задач и упражнений, пособие для учителя
Алгебра, 7	Программа по алгебре для 7-9 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Мерзляк А.Г. Алгебра: 7 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – 2-е изд., дораб. – М.: Вентана-Граф	2016, 2017	М.: Вентана-Граф	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М., Якир М.С. Сборник задач и заданий для тематического оценивания по алгебре для 7 класса. - М.: Вентана-Граф
Алгебра, 8	Программа по алгебре для 7-9 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Мерзляк А.Г. Алгебра: 8 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – 2-е изд., дораб. – М.: Вентана-Граф	2016, 2017, 2019	М.: Вентана-Граф	Мерзляк А.Г. Алгебра : дидактические материалы : 8 класс : пособие для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович и др. – М. : Вентана-Граф, 2018. – 96 с.
Алгебра, 9	Программа по алгебре для 7-9 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский,	Мерзляк А.Г. Алгебра: 9 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – 2-е изд., дораб. – М.: Вентана-Граф	2018, 2019	М.: Вентана-Граф	Мерзляк А.Г. Алгебра : дидактические материалы : 9 класс : пособие для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович и др. – М. : Вентана-Граф, 2018. – 96 с.

	М.С.Якир				
Алгебра и начала анализа, 10 класс	Программа авторского коллектива С.М.Никольский, М.К.Потапов и др.	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа: 10 класс учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровни/ [С.М.Никольский, М.К.Потапов, М.М.Решетников и др.] – М.: Просвещение	2018, 2019	М.: Просвещение	УМК для 10 – 11 классов (базовый и углублённый уровни). С.М.Никольский, М.К.Потапов, М.М.Решетников и др.
Алгебра и начала анализа, 11 класс (профильный)	Программа авторского коллектива С.М.Никольский, М.К.Потапов и др.	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа: 11 класс учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровни/ [С.М.Никольский, М.К.Потапов, М.М.Решетников и др.] – М.: Просвещение	2019	М.: Просвещение	УМК для 10 – 11 классов (базовый и углублённый уровни). С.М.Никольский, М.К.Потапов, М.М.Решетников и др.
Алгебра и начала анализа 11 (базовый)	Программа авторского коллектива С.М.Никольский, М.К.Потапов и др	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа: 11 класс учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровни/ [С.М.Никольский, М.К.Потапов, М.М.Решетников и др.] – М.: Просвещение	2019	М.: Мнемозина	УМК для 10 – 11 классов (базовый и углублённый уровни). С.М.Никольский, М.К.Потапов, М.М.Решетников и др 3)Пособия по подготовке к ЕГЭ 4) Открытый банк заданий ЕГЭ на сайте ФИПИ
Геометрия, 7	Программа по геометрии для 7-9 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Мерзляк А.Г. Геометрия : 7 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – М.: Вентана-Граф,	2016, 2018	М.: Вентана-Граф	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М., Якир М.С. Сборник задач и заданий для тематического оценивания по геометрии для 7 класса. - М.: Вентана-Граф
Геометрия, 8	Программа по геометрии для 7-9 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Мерзляк А.Г. Геометрия : 8 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – М.: Вентана-Граф,	2017, 2018	М.: Вентана-Граф	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М., Якир М.С. Сборник задач и заданий для тематического оценивания по геометрии для 8 класса. - М.: Вентана-Граф
Геометрия, 9	Программа по	Мерзляк А.Г.	2018, 2019	М.: Мнемозина	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Рабинович Е.М.,

кл	геометрии для 7-9 классов авторского коллектива А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир	Геометрия : 9 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – М.: Вентана-Граф			Якир М.С. Сборник задач и заданий для тематического оценивания по геометрии для 9 класса. - М.: Вентана-Граф
Геометрия, 10	Авторская программа И.М.Смирновой, В.А.Смирнова основного общего образования по геометрии	Геометрия.10 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений (базовый и углубленный уровень)/ И.М.Смирнова, В.А.Смирнов	2019	М.: Мнемозина	УМК к программе И.М.Смирновой и В.А.Смирнова: учебник, методические рекомендации для учителя, дидактические материалы
Геометрия, 11	Авторская программа И.М.Смирновой, В.А.Смирнова основного общего образования по геометрии	Геометрия.10-11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений (базовый и профильный уровень)/ И.М.Смирнова, В.А.Смирнов	2019	М.: Мнемозина	УМК к программе И.М.Смирновой и В.А.Смирнова: учебник, методические рекомендации для учителя, дидактические материалы