

Аннотации к рабочим программам по математике

Предмет	Клас с	УМК	Образовательны й стандарт	Количество о часов	Основные разделы	Автор рабочей программы
Математика	5	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. “Математика” 5 класс	ФГОС	170	Натуральные числа и шкалы; Сложение и вычитание натуральных чисел; Умножение и деление натуральных чисел; Площади и объемы; Обыкновенные дроби; Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей; Умножение и деление десятичных дробей; Инструменты для вычислений и измерений.	Крейер А.А.
Математика	6	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. “Математика” 6 класс	ФГОС	170	Делимость чисел; Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями; Умножение и деление обыкновенных дробей; Отношения и пропорции; Положительные и отрицательные числа; Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел; Умножение и деление положительных и отрицательных чисел; Решение уравнений;	Крейер А.А.

					Координаты на плоскости.	
Алгебра	7	А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир «Алгебра 7»	ФГОС	102	Линейное уравнение с одной переменной; Целые выражения; Функции; Системы линейных уравнений с двумя переменными.	Крейер А.А.
Геометрия	7	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. “Геометрия” 7 класс	ФГОС	68	Начальные геометрические сведения; Треугольники; Параллельные прямые; Соотношения между сторонами и углами треугольника	Крейер А.А.
Алгебра	8	А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир «Алгебра 8»	ФГОС	136	Рациональные выражения; Квадратные корни. Действительные числа; Квадратные уравнения.	Крейер А.А.
Геометрия	8	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. “Геометрия” 8 класс	ФГОС	102	Четырехугольники; Площадь; Подобные треугольники; Окружность.	Крейер А.А.
Алгебра	9	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. “Алгебра” 8 класс	ФКГОС	136	Алгебраические уравнения. Системы нелинейных уравнений; Степень с рациональным показателем; Степенная функция; Прогрессии; Случайные события; Случайные величины; Множества. Логика.	Крейер А.А.
Геометрия	9	Мерзляк А.Г., Полонский	ФГОС	68	Векторы;	Крейер А.А.

		В.Б., Якир М.С. “геометрия” 9 класс			Метод координат; Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов; Длина окружности и площадь круга; Движения; Начальные сведения из стереометрии.	
--	--	--	--	--	--	--