

Названиекурса	Математика	
Авторы	Истомина Н.Б.	
Класс	5	
Количествочасов	168	
Составители	Леонова Светлана Владимировна	
Целькурса	- интеллектуальное развитие, которое заключается в формировании ясности, точности и логичности мышления, интуиции, алгоритмической культуры, геометрического представления; - формирование устойчивого интереса к изучению математики, создание фундамента для изучения в следующих классах систематического курса алгебра и геометрии, а также школьных предметов естественнонаучного цикла; - воспитание упорства, аккуратности, способностей к преодолению трудностей; - развитие личности школьника средствами математики, подготовка его к продолжению обучения и к самореализации в современном обществе.	
Структуракурса	Тема	Кол-во часов
	Глава I. Натуральные числа и нуль	
	§1. Проверь себя! Чему ты научился в начальной школе?	20
	§2. Запись чисел в десятичной системе счисления	5
	§3. Изображение натуральных чисел и нуля на координатном луче	6
	§4. Параллельные и перпендикулярные прямые	2
	§5. Углы. Измерение углов и их построение	6
	§6. Кратное и делитель	5
	§7. Простые и составные числа	2
	§8. Делимость произведения	1
	§9. Разложение натурального числа на простые множители	2
	§ 10. Наибольший общий делитель	3
	§ 11. Наименьшее общее кратное	6

	§12. Делимость суммы и разности	4
	§13. Признаки делимости	7
	§ 14. Степень числа	4
	§ 15. Прямоугольный параллелепипед	5
	Глава II. Обыкновенные дроби	
	§1. Дробь как часть целого	6
	§2. Дробь как результат деления натуральных чисел	3
	§3. Правильные и неправильные дроби. Смешанные числа	6
	§4. Изображение дробей на координатном луче	3
	§5. Основные свойства дроби	2
	§6. Сокращение дробей	7
	§8. Сложение и вычитание дробей	5
	§9. Сложение и вычитание смешанных чисел	6
	§10. Умножение и деление обыкновенных дробей	11
	Глава III. Десятичные дроби	
	§1. Запись и чтение десятичных дробей	3
	§2. Сравнение десятичных дробей. Эквивалентная запись десятичной дроби	2
	§3. Сложение и вычитание десятичных дробей	4
	§4. Умножение и деление десятичных дробей на 10, 100, 1000,...	3
	§5. Умножение десятичных дробей	4
	§6. Деление десятичных дробей. Решение задач	6
	§7. Проценты. Решение задач	5
	§8. Проверь себя! Чему ты научился в пятом классе? Итоговая контрольная работа	13
