

## Математика

Рабочая программа учебного предмета «Математика» составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов начального образования и авторской программы «Математика» М.И.Моро, М.А.Бантовой, Г.В.Бельтюковой, С.И.Волковой, С.В.Степановой.

Содержание учебного предмета направлено на формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные суждения.

Математика представлена в программе следующими содержательными линиями:

- числа и величины
- арифметические действия
- текстовые задачи
- пространственные отношения. Геометрические фигуры, геометрические величины, работа с информацией.

Рабочая программа рассчитана на 540 ч. В 1 классе на изучение математики отводится 132 ч (4 ч в неделю, 33 учебные недели). Во 2-4 классах – по 136 ч (4 ч. в неделю 34 учебные недели в каждом классе согласно базисному плану).

Рабочая учебная программа включает в себя: планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные достижения учащихся), содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование. УМК «Школа России».

### **Перспективное планирование с указанием количества часов, отводимых на изучение каждого раздела по годам обучения**

Систематический курс 540 часов

№ п/п	Разделы, темы	Количество часов					
		Примерна я программ а	Рабочая програ мма	Рабочая программа по классам			
				1 кл.	2 кл.	3 кл.	4 кл.
1.	Подготовка к изучению чисел.						
	Пространственные и временные представления.	7	7	7	-	-	-
2.	Нумерация.						
	Числа от 1 до 10. Число 0. Числа от 1 до 20. Числа от 1 до 100. Числа от 1 до 1000.	87	87	37	15	12	23
3.	Сложение и вычитание.						
	Числа от 1 до 10. Числа от 1 до 20. Числа от 1 до 100. Числа от 1 до 1000. Числа, которые больше 1000.	167	167	75	65	17	10
4.	Умножение и деление.						
	Числа от 1 до 100. Табличное умножение и	193	193	-	36	89	68

	деление. Внетабличное умножение и деление. Числа, которые больше 1000.						
5.	<b>Величины.</b>						
	Числа, которые не больше 1000. Числа, которые больше 1000.	18	18	-	-	-	18
6.	<b>Итоговые занятия</b>	34	34	5	10	9	10
7.	<b>Проверочные работы</b>	34	34	8	10	9	7
	Итого:	540	<b>540</b>	<b>132</b>	<b>136</b>	<b>136</b>	<b>136</b>