

**Аннотация к рабочей программе по учебному курсу «Математика»  
1-4 классы, на 2018-2019 учебный год.**

Рабочая программа по учебному курсу «Математика» для 1- 4 классов составлена на основе авторской программы «Математика». Рабочие программы. Предметная линия учебников системы «Школа России». 1-4 классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций/ - М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В.Степанова – М.: Просвещение, 2016

**Цель и задачи данной программы обучения в области формирования системы знаний, умений:**

*Математическое развитие и совершенствование* младшего школьника: использование математических представлений для описания окружающих предметов, процессов, явлений в количественном и пространственном отношении; формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные и необоснованные суждения.

1. Формирование первоначальных представлений о математике. Формирование способности к интеллектуальной деятельности (логического и знаково-символического мышления), пространственного воображения.
2. Развитие математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные суждения, вести поиск информации (фактов, оснований для упорядочения, вариантов и др.)
3. Развитие коммуникативных умений.
4. Развитие нравственных и эстетических чувств.
5. Развитие способностей к творческой деятельности.

**Количество часов, отводимое на изучение учебного курса**

Рабочая программа по математике рассчитана на 540 ч:  
Количество часов в неделю: 4 часа. В 1 классе — 132 ч (33 учебные недели), во 2—4 классах — по 136 ч (34 учебные недели в каждом классе).