

Аннотация к рабочей программе по математике 1 класс

Рабочая программа по учебному курсу «Математика» для 1-4 классов разработана на основе:
- примерной программы по математике Федерального государственного образовательного стандарта общего начального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №373 от 6 октября 2009 года «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта общего начального образования»); авторской программы М.И. Моро, Ю.М. Колягина, М.А. Бантовой, С.И. Волковой, С.В. Степановой «Математика» (предметная линия учебников системы «Школа России») 1-4 классы, М.: Планета, 2016 г.).

Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих **целей**:

- *математическое развитие* младшего школьника – формирование способности к интеллектуальной деятельности (логического и знаково-символического мышления), пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные суждения, вести поиск информации (фактов, оснований для упорядочения, вариантов и др.);
 - *освоение* начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения; формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики; работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;
 - *воспитание* интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни;
 - *формирование* идейно-нравственных, культурных и этических принципов, норм поведения, которые складываются в ходе учебно-воспитательного процесса и готовят ученика к активной деятельности и непрерывному образованию в современном обществе;
 - использование математических представления для описания окружающего мира (предметов, процессов, явлений) в количественном и пространственном отношении;
 - чтение и запись сведений об окружающем мире на языке математики;
- узнавание в объектах окружающего мира известных геометрических форм и умение работать с ними

Программу обеспечивает:

УЧЕБНИК

Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика: Учебник: 1 класс. Часть 1,2. М.: Просвещение, 2017 г.

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ

Моро М.И., Волкова С.И. Математика: Рабочая тетрадь: 1 класс. Часть 1,2. М.: Просвещение, 2017 г.

МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

Т.Н. Ситникова, И.Ф. Яценко Поурочные разработки по математике к УМК м.и.Моро., 1 класс.-М.: «Вако», 2013 г.