

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, на основе основной общеобразовательной программы начального общего образования. «Начальная школа–детский сад № 26», с учётом авторской программы (Муравин К.М., Муравина Р.В. Программа курса: к учебнику К.М. Муравин, О.В. Муравина. «Математика». 1 – 4 классы / авт.-сост. К.М. Муравин, О.В.Муравина – М.: Дрофа, 2019 (Ритм).

При изучении математики в начальной школе ставятся следующие **цели:** развитие школьников средствами математики, их подготовка к продолжению обучения и самореализации в современном обществе.

Достижение перечисленных целей предполагает решение следующих **задач:**

- воспитание отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии;
- формирование интереса к изучению математики;
- создание условий для личностного, социального и познавательного развития обучающихся;
- формирование способности к организации своей учебной деятельности посредством освоения личностных, познавательных, регулятивных и коммуникативных универсальных учебных действий;
- формирование характерных для математики стилей мышления (логического, алгоритмического и эвристического), необходимых для полноценного функционирования в современном обществе;
- освоение специфических видов деятельности, таких как построение и анализ математических моделей, выполнение вычислений, измерений, овладение символическим языком предмета и др.;
- формирование умений представлять информацию в зависимости от поставленных задач в виде таблиц, схем, диаграмм; овладение математическим языком как средством описания явлений окружающего мира; овладение системой математических знаний, умений и навыков, необходимых как для решения задач повседневной жизни, так и для продолжения образования на ступени основного общего образования.

На изучение курса математики в начальной школе отводится 540 часов: 1 класс — 132 ч (4 ч в неделю, 33 учебные недели), 2 класс — 136 ч (4 ч в неделю, 34 учебные недели), 3 класс — 136 ч (4 ч в неделю, 34 учебные недели), 4 класс — 136 ч (4 ч в неделю, 34 учебные недели).

Содержание учебного предмета «Математика»

Разделы:

- *Числа и величины.*
- *Арифметические действия.*
- *Работа с текстовыми задачами.*
- *Пространственные отношения. Геометрические фигуры.*
- *Геометрические величины.*

– *Работа с информацией.*

Для реализации программного материала используются учебники «Математика» Муравина Г.К. Муравиной О.В., 1-4 класс (в 2 частях), издательство «Дрофа», 2019г.