

Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»

- Настоящая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (2009);
- «Фундаментального ядра содержания общего образования» (под редакцией В.В. Козлова, А.М.Кондакова);
- Базисного учебного плана;
- «Планируемых результатов начального общего образования» (под редакцией Г.С. Ковалевой, О.Б. Логиновой);
- Авторской программы « Математика 1-4 классы» В.Н.Рудницкая ,М.Вентана – Граф,2016 г.

- Данная программа ориентирована на использование УМК «Начальная школа 21 века»

1 класс

- Учебник «Математика»1 класс М., «Вентана- Граф», 2019г.,
- Авторы: В.Н.Рудницкая, Т.В.Юдачева.
- Тетради по математике №1, №2 М., 1 класс«Вентана- Граф», 2020г., автор: В.Н.Рудницкая

2 класс

- Учебник «Математика»2 класс М., «Вентана- Граф», 2019г.,
- Авторы: В.Н.Рудницкая, Т.В.Юдачева.
- Тетради по математике №1, №2 М., 2 класс«Вентана- Граф», 2020г., автор: В.Н.Рудницкая

3 класс

- Учебник «Математика»3 класс М., «Вентана- Граф», 2019г.,
- Авторы: В.Н.Рудницкая, Т.В.Юдачева.
- Тетради по математике №1, №2 М., 3 класс«Вентана- Граф», 2020г., автор: В.Н.Рудницкая
- Тетрадь для контрольных работ«Вентана- Граф», 2020г., автор: В.Н.Рудницкая

4 класс

- Учебник «Математика»4 класс М., «Вентана- Граф», 2019г.,
- Авторы: В.Н.Рудницкая, Т.В.Юдачева.
- Тетради по математике №1, №2 М., 4 класс«Вентана- Граф», 2020г., автор: В.Н.Рудницкая

УМК допущен Министерством образования РФ и соответствуют федеральному компоненту государственных образовательных стандартов начального общего образования второго поколения.

Обучение математике в начальных классах направлено на достижение следующих целей:

— обеспечение интеллектуального развития младших школьников: формирование основ логико-математического мышления, пространственного воображения, овладение учащимися математической речью для описания математических объектов и процессов окружающего мира в количественном и пространственном отношениях, для обоснования получаемых результатов решения учебных задач;

— предоставление младшим школьникам основ начальных математических знаний и формирование соответствующих умений: решать учебные и практические задачи; вести поиск информации (фактов, сходств, различий, закономерностей, оснований для упорядочивания и классификации математических объектов); измерять наиболее распространенные в практике величины;

умение применять алгоритмы арифметических действий для вычислений; узнавать в окружающих предметах знакомые геометрические фигуры, выполнять несложные геометрические построения;
Для реализации целей организуется работа по развитию мышления учащихся.

Уровень реализации программы (начальное образование) сроки освоения 4 года