

Аннотация к рабочей программе по математике 1-4 классов (УМК «Школа России»)

Учебный предмет математика включён в предметную область «предметы математического цикла» учебного плана.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом, основной образовательной программой начального общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Шаповаловская СОШ».

Рабочая программа по предмету «Математика» для 1-4 классов составлена на основе авторской программы по математике для начального общего образования 1 - 4 класс / под ред. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. и др. М.: Просвещение, 2019.

Учебники, выбранные для ведения предмета:

1. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 1 класс. В 2 ч. Ч.1,- М.: Просвещение, 2023
2. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 1 класс. В 2 ч. Ч.2,- М.: Просвещение, 2023
3. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 2 класс. В 2 ч. Ч.1,- М.: Просвещение, 2019
4. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 2 класс. В 2 ч. Ч.2,- М.: Просвещение, 2019
5. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 3 класс. В 2 ч. Ч.1,- М.: Просвещение, 2014, 2020
6. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 3 класс. В 2 ч. Ч.2,- М.: Просвещение, 2019
7. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 4 класс. В 2 ч. Ч.1,- М.: Просвещение, 2019
8. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.. Математика. Учебник. 4 класс. В 2 ч. Ч.2,- М.: Просвещение, 2019

Цель предмета:

Обеспечение интеллектуального развития младших школьников, предоставление основ начальных математических знаний и формирование соответствующих умений, реализация воспитательного аспекта обучения.

Изучение математики в 1-4 классах включает следующие разделы:

- 1 класс. «Подготовка к изучению чисел. Пространственные и временные представления», «Числа от 1 до 10. Число 0. Нумерация», «Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание», «Числа от 11 до 20. Нумерация».
- 2 класс. «Числа от 1 до 100. Нумерация», «Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание», «Письменные приёмы сложения и вычитания двузначных чисел с переходом через десяток», «Числа от 1 до 100. Умножение», «Числа от 1 до 100. Умножение и деление. Табличное умножение и деление».
- 3 класс. «Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание (продолжение)», «Табличное умножение и деление (продолжение)», «Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление», «Числа от 1 до 1000. Нумерация».
- 4 класс. «Числа от 1 до 1000. Повторение», «Числа, которые больше 1000. Нумерация», «Числа, которые больше 1000. Сложение и вычитание», «Числа, которые больше 1000. Умножение и деление».

В практике применяются следующие образовательные технологии: технология проектной деятельности, исследовательские методы в обучении, технология личностно-ориентированного обучения, игровые технологии, интерактивные технологии, технология дифференцированного обучения, здоровьесберегающие технологии, информационные технологии.

Общее количество учебных часов, на которое рассчитана рабочая программа— 540. Количество учебных часов по классам:

- 1 класс - 132 часа (4 часа в неделю)
- 2 класс - 136 часов (4 часа в неделю)
- 3 класс - 136 часов (4 часа в неделю)
- 4 класс - 136 часов (4 часа в неделю)

Промежуточная аттестация организуется и проводится в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля, промежуточной аттестации учащихся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Шаповаловская СОШ».

Составитель: руководитель ШМО