**Учебно-методическое обеспечение по математике (1-4 классы)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Кол-во** |
| 1. | **Библиотечный фонд** |  |
| 1.1  1.2  1.3  1.4  1.5  1.6  1.7  1.8  1.9  1.10  1.11  1.12  1.13  1.14  1.15  1.16  1.17  1.18  1.19  1.20  1.21  1.22  1.23  1.24  1.25  1.26  1.27  1.28  1.29  1.30  1.31  1.32  1.33  1.34  1.35  1.36  1.37  1.38  1.39  1.40  1.41  1.42 | Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования / М-во образования и науки Российской Федерации. – М.: Просвещение, 2010.  Примерные программы по учебным предметам: Начальная школа. В 2 ч.Ч.1 – 5-е изд., перераб. – М.: Просвещение, 2011.  Математика. 1 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 ч./ М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанов - М.: Просвещение, 2011.  Математика. 2 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 ч./ М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд.- М.: Просвещение, 2011.  Математика. 3 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 ч./ М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 3-е изд.- М.: Просвещение, 2013.  Математика. 4 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 ч./ М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд.- М.: Просвещение, 2014.  Моро М.И., Волкова С.В. Математика. Рабочая тетрадь. 1 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. В 2 ч. – М.: Просвещение, 2016.  Моро М.И., Волкова С.В. Математика. Рабочая тетрадь. 2 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. В 2 ч. – М.: Просвещение, 2015.  Моро М.И., Волкова С.И. Для тех, кто любит математику. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. 9-е изд.- М.: Просвещение, 2014.  Моро М.И., Волкова С.В. Математика. Рабочая тетрадь. 3 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. В 2 ч. – М.: Просвещение, 2016.  Волкова С.В. Математика. Рабочая тетрадь. 4 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. В 2 ч. – М.: Просвещение, 2016.  Ситникова Т.Н. Поурочные разработки по математике. 1 класс. – М.: ВАКО, 2012.  Поурочные разработки по математике: 2 класс к учебнику М.И. Моро и др. «Математика. 2 класс. В 2-х ч.»/ С.В. Бахтина. – М.: Издательство «Экзамен», 2012.  Ситникова Т.Н., Яценко И.Ф. Поурочные разработки по математике. 3 класс. – М.: ВАКО, 2013.  Математика. 4 класс: Рабочая программа и технологические карты уроков по учебнику М.И. Моро, М.А. Бантовой, Г.В. Бельтюковой, С.И. Волковой, С.В. Степановой/ авт.-сост. И.В. Арнгольд. – Волгоград: Учитель, 2014.  Контрольно-измерительные материалы. Математика: 1 класс/ Сост. Т.Н. Ситникова. 2-е перераб. – М.: ВАКО, 2011.  Контрольно-измерительные материалы. Математика. 2 класс/ Сост. Т.Н. Ситникова. – 4-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2013.  Контрольно-измерительные материалы. Математика. 3 класс/ Сост. Т.Н. Ситникова. – 4-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2013.  Математика. 3 класс. Контрольно-измерительные материалы/ В.Н. Рудницкая. – М.: Издательство «Экзамен», 2014.  Контрольно-измерительные материалы. Математика. 4 класс/ Сост. Т.Н. Ситникова. – 3-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2013.  Устный счет. Сборник упражнений. 1 класс: к учебнику М.И. Моро «Математика. 1 класс»/ Л.Ю. Самсонова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство «Экзамен», 2012.  Математика. Устные упражнения. 1 класс: пособие для учителей общеобразовательных учреждений/ С.И. Волкова. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2011.  Ситникова Т.Н. Самостоятельные и контрольные работы по математике. 1 класс. – М.: ВАКО, 2013.  Самостоятельные работы по математике: 2 класс: к учебнику М.И. Моро и др. «Математика. 2 класс»/ Л.Ю. Самсонова. – М.: Издательство «Экзамен», 2012.  Математика: итоговая аттестация: 2 класс: типовые тестовые задания. ФГОС/ О.Н. Крылова – М.: Издательство «Экзамен», 2016.  Тренировочные примеры по математике: 2 класс. ФГОС/ М.И. Кузнецова. – М.: Издательство «Экзамен», 2016.  Тренажер: таблица умножения. 2-3 классы/ сост. О.И. Дмитриева. – М.: ВАКО, 2016.  Тренировочные задачи по математике: задания для повторения и закрепления: 2 класс. ФГОС/ М.И. Кузнецова. – М.: Издательство «Экзамен», 2016.  Волкова С.В. Математика. Проверочные работы. 3 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2012.  Волкова С.В. Математика. Проверочные работы. 4 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2014. Пособие для учителя в комплекте с электронным приложением/ Г.С. Ковалева, К.А. Краснянская и др. – М.: Просвещение, 2013.  Рыдзе О.А., Краснянская К.А. Готовимся к всероссийской проверочной работе. Математика. 4 класс. Рабочая тетрадь. Учебной пособие для общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2017.  Тесты для подготовки к итоговой аттестации за весь курс начальной школы: 4 класс/ Л.Е. Таросова – М.: АСТ: Астрель, 2010.  Мониторинг качества знаний в начальной школе. Математика. 3-4 классы/ Р.Г. Канчурина – Волгоград: Учитель, 2011.  Математика: итоговая аттестация за курс начальной школы: Типовые текстовые задания/Л.А. Иляшенко. – М.: Издательство «Экзамен», 2010.  Итоговая аттестация по окончанию начальной школы: интегрированные тесты: окружающий мир, русский язык, математика/ авт.-сост. Е.А. Болотова, Т.А. Воронцова. Волгоград: Учитель, 2010.  Олимпиады по математике. 1-4 классы/ Ю.А. Дробышев – М.: Издательство «Экзамен», 2011.  Развивающие задания: тесты, игры, упражнения: 1 класс/сост. Е.В. Языканова. – 3-еизд., стереотип. – М.: Издательство «Экзамен», 2010.  Устный счет: сборник упражнений: 1 класс: к учебнику М.И. Моро, С.И. Волковой, С.В. Степанова «Математика. 1 класс». – М.: «Экзамен», 2010.  О.В. Узорова, Е.А. Нефедова. Как научиться быстро считать. 3000+ бонус примером по математике. Счет в пределах 100. Часть 1. 2 класс. – М.: ООО «Издательство Астрель», 2008.  Тренировочные задания по математике. 1 класс. ФГОС/ Л.П. Николаева, И.В. Иванова. – М.: Издательство «Экзамен, 2016.  Тренировочные задания по математике. 1 класс. ФГОС/ М.И. Кузнецова. – М.: Издательство «Экзамен», 2015.  Математика. 1 класс. Рабочая тетрадь с электронным приложение/ Авт.-сост.: И.Е. Васильева, Т.А. Гордиенко. - М.: Планета, 2012.  Математика: итоговая аттестация: 1 класс: типовые задания/ О.Н. Крылова. – М.: Издательство «Экзамен», 2012. | 1  1  8  8  8  8  6  6  5  8  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| 2 | **Печатные пособия**  **таблицы, схемы, диаграммы, карты, портреты, атласы** |  |
| 2.1  2.2  2.3  2.4 | Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. Комплект таблиц для начальной школы: От 1 до 10. 1 класс.  Комплект таблиц по математике для 1-4 классов  Разрезной счетный материал по математике. (Приложение к учебнику 1класса)  Электронные учебные таблицы по математике. 1-4 классы | 1  1  6  1 |
| 3 | **информационно-коммуникативные средства, обучающие программы, электронные программы, базы** |  |
| 3.1  3.2  3.3  3.4  3.5  3.6  3.7  3.8  3.9  3.10  3.11 | Электронное приложение к учебнику М.И. Моро «Математика» 1 класс» (диск CD-ROM)  Электронное приложение к учебнику М.И. Моро «Математика» 2 класс, (диск CD-ROM)  Электронное приложение к учебнику М.И. Моро «Математика» 3 класс, (диск CD-ROM)  Электронное приложение к учебнику М.И. Моро «Математика» 4 класс, (диск CD-ROM)  Электронный тренажер. Математика. 1 класс  Демонстрационные таблицы. Начальная школа. Математика  Математика. Мультимедийное сопровождение уроков в начальной школе.  Математика. Тренажер к любому учебнику. 1 класс  Математика. Поурочные планы. 1-2 классы  Универсальное мультимедийное пособие к учебнику М.И. Моро  Начальная школа. Олимпиадные задания. 2-4 классы | 8  8  8  8  1  1  1  1  1  1  1 |
| 4 | **ЦИФРОВЫЕ И ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ** |  |
| 4.1  4.2  4.3  4.4 | Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы, история математики[http://www.math.ru](http://www.math.ru/)  Газета «Математика» Издательский Дом «Первое сентября»[http://www.math](http://www.math/).1september.ru  Математика в школе – консультационный центр  [http://www.school.msu.ru](http://www.school.msu.ru/) | 1  1  1 |

**Таблицы по математике, 1-4 кл.**

1. Свойства арифметических действий умножения
2. Прямая. Луч. Отрезок.
3. Письменное умножение
4. Делю сотни
5. Свойства арифметических действий (сложение и вычитание)
6. Свойства арифметических действий умножение
7. Точка. Линии: прямая, кривая, отрезок, ломанная
8. а) многоугольники

б) измерения и вычерчивания отрезков см и дм

0. Геометрические формы (плоские и объемные)

1.Сложение и вычитание до 100

2. Вычитание чисел до 100

3. Приемы устных вычислений ( +; -; пределах 100)

4. Деление на двузначные числа

5. Решение задач

6. Приемы внетабличного деления двухзначного на однозначное

7. Приемы внетабличного умножения

8. Деление с остатком

9. Умножение и деление с единицей и нулем

10. Таблица умножения и деления

11. Умножение и деление