

Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика» Вариант 8.2

Адаптированная рабочая программа по курсу «Математика» для 1 – 4 классов составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования обучающихся с расстройствами аутистического спектра (вариант 8.2) МБОУ Лукояновская СШ №1, примерных рабочих программ для 1 дополнительного и 1 классов по отдельным учебным предметам и коррекционным курсам для обучающихся с расстройствами аутистического спектра, примерных рабочих программ «Математика» предметной линии учебников системы «Школа России» 1-4 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / [М.И. Моро и др.]. – 4-е изд., дополненное – М.: Просвещение, 2019.

Основными целями начального обучения математике являются:

- математическое развитие младших школьников;
- формирование системы начальных математических знаний;
- воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

На изучение учебного предмета «Математика» в начальной школе отводится четыре часа в неделю, всего в 1 и 1 дополнительном классах – 132 часа в год, во 2-4 классах – 136 часов год. Общий объём – 672 часа.

Учебно-методический комплект

Книгопечатная продукция

1. Математика. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников системы «Школа России». 1—4 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / [М.И. Моро и др.]. – 4-е изд., дополненное – М.: Просвещение, 2019

1 класс

Учебники (К):

1. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 1 класс. В 2-х частях. Ч. 1. – М.: Просвещение, 2018.
2. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 1 класс. В 2-х частях. Ч. 2. – М.: Просвещение, 2018.

Тетради (К):

1. Моро М.И., Волкова С.И. Математика. Рабочая тетрадь. 1 класс. В 2 ч. Ч. 1. – М.: Просвещение, 2018.
2. Моро М.И., Волкова С.И. Математика. Рабочая тетрадь. 1 класс. В 2 ч. Ч. 2. – М.: Просвещение, 2018.

Проверочные работы (Д):

1. Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 1 класс. – М.: Просвещение, 2017.
2. Волкова С.И. Математика. Тетрадь учебных достижений. 1 класс. — М.: Просвещение, 2018.
3. Волкова С.И. Математика. Контрольные работы. 1-4 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова. – 8-е изд. – М.: Просвещение, 2017.
4. Волкова С.И. Математика. Тесты. 1 класс. – М.: «Просвещение», 2017.

5. Волкова С.И. Математика. Тетрадь учебных достижений. 1 класс. – М.: «Просвещение», 2017.

Методические пособия (Э):

1. Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И. и др. Математика. Методические рекомендации. 1 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова, С.И. Волкова и др.]. – 4-е изд., дораб. – М.: Просвещение, 2017.
2. Буденная И.О., Илюшин Л.С., Галактионова Т.Г., Роговцева Н.И. Математика: Поурочные разработки: Технологические карты уроков: 1 класс: Пособие для учителей общеобр. учрежд. / И.О. Будённая, Л.С. Илюшин, Т.Г. Галактионова, Н.И. Роговцева. – М.; СПб.: Просвещение, 2012.

Дидактические материалы (Д):

1. Волкова С.И. Математика. Устные упражнения. 1 класс. – М.: «Просвещение», 2017.

Пособия для факультативного курса и кружков (Д):

1. Волкова С.И., Пчёлкина О.Л. Математика и конструирование. 1 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова и др.]. – 16-е изд. – М.: «Просвещение», 2018.
2. Моро М.И., Волкова С.И. Для тех, кто любит математику. 1 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова и др.]. – 11-е изд. – М.: «Просвещение», 2018.

2 класс

Учебники (К):

1. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 2 класс. В 2-х частях. Ч. 1. – М.: «Просвещение», 2018.
2. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 2 класс. В 2-х частях. Ч. 2. – М.: «Просвещение», 2018.

Проверочные работы (Э):

1. Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 2 класс. – М.: Просвещение, 2017.
 2. Волкова С.И. Математика. Контрольные работы. 1-4 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова. – 8-е изд. – М.: Просвещение, 2017.
- (Д)

Методические пособия (Э):

1. Волкова С.И., Степанова С.В., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. Математика. Методические рекомендации. 2 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова, С.В. Степанова, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова. – 3-е изд., дораб. – М.: Просвещение, 2017.

3 класс

Учебники (К):

1. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 3 класс. В 2-х частях. Ч. 1. – М.: «Просвещение», 2018.
2. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 3 класс. В 2-х частях. Ч. 2. – М.: «Просвещение», 2018.

Проверочные работы (Э):

1. Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 3 класс. – М.: Просвещение, 2017.
2. Волкова С.И. Математика. Контрольные работы. 1-4 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова. – 8-е изд. – М.: Просвещение, 2017. (Д)
3. Волкова С.И. Математика. Тесты. 3 класс. – М.: «Просвещение», 2017.

Методические пособия (Э):

1. Волкова С.И., Степанова С.В., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. Математика. Методические рекомендации. 3 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [С.И. Волкова, С.В. Степанова, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова]. – 3-е изд., дораб. – М.: Просвещение, 2017.

4 класс

Учебники (К):

1. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 4 класс. В 2-х частях. Ч. 1. – М.: «Просвещение», 2018.
2. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика. 4 класс. В 2-х частях. Ч. 2. – М.: «Просвещение», 2018.

Проверочные работы (Э):

1. Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 4 класс. – М.: Просвещение, 2017.
2. Волкова С.И. Математика. Тетрадь учебных достижений. 3 класс. — М.: Просвещение, 2018.
3. Волкова С.И. Математика. Контрольные работы. 1-4 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / С.И. Волкова. – 8-е изд. – М.: Просвещение, 2017. (Д)
4. Волкова С.И. Математика. Тесты. 4 класс. – М.: «Просвещение», 2017.

Методические пособия:

1. Волкова С.И., Степанова С.В., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., И.А. Игушева. Математика. Методические рекомендации. 4 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [С.И. Волкова, С.В. Степанова, М.А. Бантова и др.]. – 2-е изд., дораб. – М.: Просвещение, 2017.

Технические средства обучения

1. Классная магнитная доска с набором приспособлений для крепления таблиц.
2. Интерактивная доска.
3. Компьютер.
4. Мультимедийный проектор.
5. Сканер.
6. Принтер.
7. Фотокамера цифровая.
8. Видекамера цифровая.

Компьютерные и информационно-коммуникативные средства

1. Волкова С.И., Антошин М.К., Сафонова Н.В. Математика. 1 класс. Электронное приложение. — М.: Просвещение, 2013.
2. Волкова С.И., Максимова С.П. Математика. 2 класс. Электронное приложение. — М.: Просвещение, 2013.

3. Соколов В.Л., Гуружапов В.А. Математика. 3 класс. Электронное приложение. — М.: Просвещение, 2013.
4. Соколов В.Л. Математика. 4 класс. Электронное приложение. (Разрабатывается.)
5. Слайды (презентации), соответствующие тематике программы по математике.
6. Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие тематике программы по математике.

Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование

1. Наборы счетных палочек.
2. Наборы муляжей овощей и фруктов.
3. Набор предметных картинок.
4. Наборное полотно.
5. Набор геометрических тел: куб, шар, конус, прямоугольный параллелепипед, пирамида, цилиндр.
6. Линейка.
7. Чертёжный угольник. (Д)
8. Циркуль. (Д)
9. Палетка.
10. Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения: для измерения веса (весы электронные, наборы разновесов и т. д.).