Аннотация к рабочей программе по математике

в 3«А» классе, 2021 - 2022 учебный год

МБОУ ТСОШ № 2
Подписан: МБОУ ТСОШ № 2
DN: ОГРН=1026101643831, E=tscsosh@tacina.donrac.ru, ИНН=006134005273, C=RU, L=Ташинский р-н, Ташинская ст-ца", S=61 Ростовская область, STREET="Комсомольский пер., д. 3", O=МБОУ ТСОШ № 2, CN=МБОУ ТСОШ № 2, SN=Колбасина, G=Наталья Викторовна, T=Директор, СНИЛС=03105651299
Основание: Я являюсь автором этого документа
Местоположение: место подписания
Дата: 2021-11-10 13:36:37
Foxit Reader Версия: 9.7.0

Рабочая программа по математике для обучающихся 3А класса начального общего образования составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (ФГОС НОО, 06.10.2009 г. № 373), рабочей программы курса «Математика». Предметная линия учебников системы «Школа России» 1 – 4 классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций / (М. И. Моро, С. И. Волкова, С. В. Степанова и др.) - М.: «Просвещение», 2014), основной образовательной программы школы на 2021 - 2022 учебный год.

УМК:

1. Математика. 3 класс. Учебник для общеобразовательных организаций. В 2 ч. / М.И. Моро и др./. – 11-е издание, переработанное. - М.: Просвещение, 2020 г.
2. Рабочая тетрадь Математика 3 класс. В 2 ч. / М.И. Моро, С.И. Волкова/. – 12-е издание, переработанное. - М.: Просвещение, 2021 г.

Цели:

- развитие образного и логического мышления, воображения; формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач, продолжения образования;
- освоение основ математических знаний, формирование первоначальных представлений о математике;
- воспитание интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Программа определяет ряд задач, решение которых направлено на достижение основных целей начального математического образования:

— формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);
— развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;
— развитие пространственного воображения;
— развитие математической речи;
— формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;
— формирование умения вести поиск информации и работать с ней;
— формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности;
— развитие познавательных способностей;
— воспитание стремления к расширению математических знаний;
— формирование критичности мышления;
— развитие умений аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Решение названных задач обеспечит осознание младшими школьниками универсальности математических способов познания мира, усвоение начальных математических знаний, связей математики с окружающей действительностью и с другими школьными предметами, а также личностную заинтересованность в расширении математических знаний. Начальный курс математики является курсом интегрированным: в нём объединён арифметический, геометрический и алгебраический материал.

Содержание учебного предмета

Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание. 7 часов.
Числа от 1 до 100. Табличное умножение и деление. 50 часов.
Доли. 6 часов.
Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление. 27 часов.
Числа от 1 до 1000. Нумерация. 12 часов.
Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание. 12 часов.
Числа от 1 до 1000. Умножение и деление. 5 часов.
Приемы письменных вычислений. 11 часов.

Место учебного предмета в учебном плане

В соответствии с Учебным планом Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Тацинская средняя общеобразовательная школа № 2 предусмотрено обязательное изучение математики на этапе начального общего образования в 3А классе в объеме 136 часов. Согласно календарному учебному графику и расписанию уроков на 2021 - 2022 учебный год в МБОУ Тацинская СОШ № 2 курс программы реализуется за 130 часов. В текущем учебном году Правительство РФ определило 5 праздничных дней (4 ноября, 23 февраля, 8 марта, 3, 10 мая). Учебный материал изучается в полном объеме.

Составитель: Нетруненко Валентина Ивановна, учитель начальных классов