

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВОЛЧЕНСКАЯ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА
КАМЕНСКОГО РАЙОНА РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ Волченской СОШ

Юдичева /Т.Г. Юдичева/

Приказ от «01» 09 2021 г. № 96

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по математике
уровень общего образования, класс: начальное общее, 3 класс
количество часов: 130 часов (4 часа в неделю)

Программа разработана на основе:

- Федерального государственного стандарта начального общего образования (Приказ № 413 от 17.05.2012г. с изменениями приказ Минобрнауки России №1645 от 29.12.2014г.)
- Примерной основной образовательной программы начального общего образования(одобрена федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, протокол заседания от 28.06.2016 № 2/16-з).
- Авторской программы по математике для начальной школы для 3 класса / М. И. Моро, М. А. Бантова, Г.В. Бельтюкова, С. И. Волкова, С. В. Степанова М: «Просвещение» 2019 г.

2021 г.

РАЗДЕЛ 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

1. Задачи учебного предмета:

Цели обучения:

математическое развитие младших школьников.

формирование системы начальных математических знаний.

воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Задачи:

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;

- 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.

2. Место предмета в учебном плане

Согласно действующему учебному плану МБОУ Волченской СОШ на 2021-2022 учебный год в рамках реализации ФГОС начального общего образования, рабочая программа для 3 класса предусматривает обучение математике в объёме 34 учебных недель и 136 часов в год (4 часа в неделю.)

В соответствии с календарным графиком образовательной деятельности. МБОУ Волченской СОШ на 2021-2022 учебный год и расписанием уроков программа будет выполнена за 130 часов за счёт сокращения часов, которые

отводятся на тему «Умножение и деление» (3 часа). «Приёмы устных вычислений» (3 часа). Количество часов, отводимое на изучение предмета «Математика» позволяет в полном объёме выполнить государственную образовательную программу по предмету. Региональный компонент осуществляется на каждом уроке фрагментарно.

3. Планируемые результаты

Личностные результаты:

- Чувство гордости за свою Родину, российский народ и историю России;
- Осознание роли своей страны в мировом развитии, уважительное отношение к семейным ценностям, бережное отношение к окружающему миру.
- Целостное восприятие окружающего мира.
- Развитую мотивацию учебной деятельности и личностного смысла учения, заинтересованность в приобретении и расширении знаний и способов действий, творческий подход к выполнению заданий.
- Рефлексивную самооценку, умение анализировать свои действия и управлять ими.
- Навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками.
- Установку на здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, к работе на результат.

Метапредметные результаты:

Регулятивные УУД:

- Способность принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, находить средства и способы её осуществления.
- Овладение способами выполнения заданий творческого и поискового характера.
- Умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения, определять наиболее эффективные способы достижения результата.
- Способность использовать знаково-символические средства представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебно-познавательных и практических задач.
- Использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий для решения коммуникативных и познавательных задач.
- Использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном пространстве Интернета), сбора, обработки, анализа, организации и передачи информации в соответствии с коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета, в том числе умение вводить текст с помощью клавиатуры компьютера, фиксировать (записывать) результаты измерения величин и

анализировать изображения, звуки, готовить своё выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением.

Познавательные УУД:

- Овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям.
- Готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения.
- Определение общей цели и путей её достижения: умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.
- Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов и процессов в соответствии с содержанием учебного предмета «математика».
- Овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами.
- Умение работать в материальной и информационной среде начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием учебного предмета «Математика».

Учащийся получит возможность научиться:

- Умения самостоятельно находить необходимую информацию и использовать знаково-символические средства для представления, для построения моделей изучаемых объектов и процессов;
- Осуществлять поиск и выделять необходимую информацию для учебных и поисковых- творческих заданий.

Предметные результаты.

В результате изучения учебного предмета «Математика» в 3 классе обучающиеся научатся:

- Использование приобретённых математических знаний для описания и объяснения окружающих предметов, процессов, явлений, а также для оценки их количественных и пространственных отношений.
- Овладение основами логического и алгоритмического мышления, пространственного воображения и математической речи, основами счёта, измерения, прикидки результата и его оценки, наглядного представления данных в разной форме (таблицы, схемы, диаграммы), записи и выполнения алгоритмов.
- Приобретение начального опыта применения математических знаний для решения учебно-познавательных и учебно-практических задач.

- Умения выполнять устно и письменно арифметические действия с числами и числовыми выражениями, решать текстовые задачи, выполнять и строить алгоритмы и стратегии в игре, исследовать, распознавать и изображать геометрические фигуры, работать с таблицами, схемами, графиками и диаграммами, цепочками, представлять, анализировать и интерпретировать данные.

- Приобретение первоначальных навыков работы на компьютере (набирать текст на клавиатуре, работать с меню, находить информацию по заданной теме, распечатывать её на принтере).

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА (130 часов)

Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание (7 часов)

Повторение. Нумерация чисел. Устные письменные приёмы сложения и вычитания. Выражение с переменной. Решение уравнений. Обозначение Геометрических фигур буквами. Страничка для любознательных.

Табличное умножение и деление (53 часа)

Связь умножения и сложения. Связь между компонентами и результатами умножения. Чётные и нечётные числа. Таблица умножения и деления с числом 3. Решение задач с величинами «цена» «количество» «стоимость»

Диагностическая контрольная работа. Анализ контрольной работы. Решение задач с понятиями «масса» «количество». Порядок выполнения действий. Страничка для любознательных. Что узнали. Чему научились.

Контрольная работа. Анализ контрольной работы. Таблица умножения и деления с числом 4. Закрепление изученного материала. Задачи на увеличение числа в несколько раз. Задачи на уменьшение числа в несколько раз. Закрепление задач на увеличение и уменьшение в несколько раз. Контрольная работа. «Табличное умножение и деление». Анализ контрольной работы. Решение задач. Таблица умножения и деления с числом 5. Задачи на кратное сравнение. Таблица умножения и деления с числом 6. Решение задач. Таблица умножения и деления с числом 7. Решение задач. Страничка для любознательных. Наши проекты. Что узнали. Чему научились. Площадь сравнение фигур. Квадратный сантиметр. Площадь прямоугольника. Таблица умножения и деления с числом 8. Закрепление изученного материала. Решение задач. Таблица умножения и деления с числом 9. Квадратный дециметр. Решение задач. Таблица умножения. Закрепление изученного. Квадратный метр. Закрепление изученного материала. Страничка для любознательных. Что узнали. Чему научились. Умножение на 1. Умножение на 0. Умножение и деление на числа 1, 0. Деления нуля на число. Закрепление изученного материала. Доли. Окружность. Круг. Диаметр круга. Решение задач. Единицы времени. Контрольная работа. «Табличное умножение и деление». Анализ контрольной работы. Странички для любознательных.

Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление (28 часов)

Умножение и деление круглых чисел. Деление вида 80:20. Умножение суммы на число. Умножение двузначного числа на однозначное. Закрепление

изученного материала. Деление суммы на число. Деление двузначного числа на однозначное. Делимое делитель. Проверка деления. Случаи деления вида 87:29. Проверка умножения. Решение уравнений. Закрепление изученного материала. Контрольная работа. «Решение уравнений». Анализ контрольной работы. Деление с остатком. Деление с остатком. Решение задач на деление. когда делитель больше делимого. Случаи деления с остатком. Проверка л с остатком. Что узнали. Чему научились. Наши проекты. Контрольная работа. « Деление с остатком».

Числа от 1-1000. Нумерация (15 часов)

Анализ контрольной работы. Тысяча. Образование и названия трёхзначных чисел. Запись трёхзначных чисел. Письменная нумерация в пределах 1000. Увеличение и уменьшение чисел в 10 раз, в 100 раз. Представление трёхзначных в виде суммы разрядных слагаемых. Письменная нумерация в пределах 1000. Приёмы устных вычислений. Письменная нумерация в пределах 1000. Сравнение трёхзначных чисел. Единицы массы. Грамм. Контрольная работа. Нумерация в пределах 1000. Анализ контрольной работы . Закрепление изученного материала.

Сложение и вычитание (12 часов)

Приёмы устных вычислений вида $450+30$. Приёмы устных вычислений вида $620-200$. Приёмы устных вычислений вида $470+80$. Приёмы устных вычислений . Приёмы устных вычислений вида $260+310$, $670-140$. Приёмы письменных вычислений . Алгоритм сложения трёхзначных чисел. Алгоритм вычитания трёхзначных чисел. Виды треугольников. Закрепление изученного материала. Что узнали. Чему научились.

Контрольная работа « Сложение и вычитание»

Умножение и деление (5 часов)

Анализ контрольной работы. Приёмы устных вычислений. Приёмы устных вычислений. Виды треугольников. Закрепление изученного материала. Закрепление изученного материала.

Приёмы письменных вычислений (10 часов)

Приёмы письменного умножения в пределах 1000. Алгоритм письменного умножения в трёхзначного числа на однозначное число. Закрепление изученного материала. Приёмы письменного деления в пределах 1000.. Алгоритм деления трёхзначного числа на однозначное. Проверка деления. Итоговая контрольная работа. Закрепление изученного материала.

РАЗДЕЛ 3. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1. Учебно – тематический план

№	Тема	Количество часов	Сроки
1	Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание.	7ч	01.09.2021-13.09.2021

2	Табличное умножение и деление	53ч	14.09.2021-21.12.2021
3	Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление	28ч	22.12.12021-22.02.2022
4	Числа от 1 до 100. Нумерация	15ч	25.02.2022 -01.04.2022
5	Сложение и вычитание	12ч	04.04.2022-22.04.2022
6	Умножение и деление	5ч	25.04.2022-04.05.2022
7	Приемы письменных вычислений	10ч	06.05.2022-25.05.2022
	ИТОГО	130ч	

**Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение
Учебно-методические средства**

УМК (учитель-ученик)

Учебник: Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Степанова С.В., Волкова С.И. Математика - учебник 3 класс, 1-2 части, Москва. «Просвещение», 2019 г.

ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ УЧИТЕЛЯ:

Учебник: Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Степанова С.В., Волкова С.И. Математика - учебник 3 класс, 1-2 части, Москва. «Просвещение», 2019 г.

1. Ситникова Т.Н., Яценко И.Ф. Поурочные разработки по математике. 3 класс. Москва «ВАКО». 2019 г.
2. Узорова О.В. Контрольные и проверочные работы по математике. 1-4 кл. Москва. «АСТ-Астрель», 2019 г.
3. Волкова С.И., Ордынкина И.С. Тесты и контрольные работы. Математика. 1-4 кл., Тула, «Родничок», Москва «Астрель», 2019 г.
4. Контрольно – измерительные материалы. Математика: 3 класс/Сост. Т.Н. Ситникова. – 2 –е изд. Перераб. – М.: ВАКО, 2018. – 96 с. – (Контрольно – измерительные материалы).
5. Рудницкая В.Н. Тесты по математике: 3 класс: к учебнику М.И.Моро и др. – М.: Издательство «Экзамен», 2019
6. С.И. Волкова «Математика». Проверочные работы. Москва, «Просвещение»

Интернет – ресурсы(для учащихся)

1. <https://catalog.prosv.ru/attachment/4a671932-08c4-11e7-bf6f-0050569c7d18.pdf> - пособие для учителя

2. <https://infourok.ru/pourochnie-razrabotki-po-matematike-klass-k-umk-mimoro-3121569.html> - конспекты уроков

[3.https://infourok.ru/biblioteka/matematika/klass-3/uchebnik-100/type-56](https://infourok.ru/biblioteka/matematika/klass-3/uchebnik-100/type-56) -

презентации к урокам

Электронный ресурс

1.Электронное приложение к учебнику «Математика», 3 класс (Диск CD-ROM), авторы В. Л. Соколов, В. А. Гуружапов

Материально-технические средства

1. Печатные пособия: учебники, учебные пособия, раздаточный материал (тесты, дидактические карточки, тренажеры);
2. ИКТ, аудиовизуальные (презентации, образовательные видеофильмы, математические игры, тренажеры и т.п.);
3. Наглядные пособия (таблицы классов и разрядов, плакаты и т.п.);
4. Учебные приборы (циркуль, треугольник, палетка, метр и т.д.).

Оборудование класса

1. ученические столы двухместные с комплектом стульев
2. стол учительский
3. шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий, учебного оборудования и пр.
4. Компьютер (в сборе)
5. Интерактивная доска
6. Магнитная доска
7. Мультимедийный проектор

График проведения контрольных работ

№ п/п	Название контрольной работы	дата
1	Диагностическая(вводная) контрольная работа№1 «Повторение: Сложение и вычитание»	22.09
2	Контрольная работа №2 по теме: «Умножение и деление на3».	04.10
3	Контрольная работа №3 по теме «Табличное умножение и деление» за 1четверть	15.10
4	Контрольная работа №4 за первое полугодие». «Табличное умножение и деление»	21.12
5	Контрольная работа №5 по теме «Решение уравнений»	07.02

6	Контрольная работа №6 по теме «Деление с остатком».	22.02
7	Контрольная работа №7 по теме «Нумерация в пределах 1000»	11.03
8	Контрольная работа №8 по теме: «Сложение и вычитание»	26.04
9	Итоговая контрольная работа №9	11.05

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ урока	Тема урока	Тип урока	Количество часов	Дата проведения	
				П	Ф
1	Повторение . Нумерация чисел. Устные и письменные приёмы сложения и вычитания	Урок закрепления знаний и умений навыков	1	2021 г. 01.09	
2	Повторение. . Нумерация чисел. Устные и письменные приёмы сложения и вычитания	Урок закрепления знаний и умений навыков	1	03.09	
3	Выражение с переменной	Урок применения знаний, умений и навыков	1	06.09	
4	Решение уравнений	Урок применения знаний, умений и навыков	1	07.09	
5	Решение уравнений	Урок закрепления знаний и умений навыков	1	08.09	
6	Решение уравнений. Обозначение геометрических фигур буквами	Урок применения знаний, умений и навыков	1	10.09	
7	Страничка для любознательных. Что узнали. Чему научились	Урок закрепления знаний и умений навыков	1	13.09	
8	Связь умножения и сложения	Урок применения знаний, умений и навыков	1	14.09	
9	Связь между компонентами и результатами умножения. Чётные и нечётные числа	Урок применения, знаний, умений и навыков	1	15.09	
10	Связь между компонентами и результатами умножения. Чётные и нечётные числа	Урок закрепление знаний, умений и навыков	1	17.09	
11	Таблица умножения и деления с	Урок применения	1	20.09	

	числом 3	знаний, умений и навыков			
12	Решение задач с величинами «цена» «количество» «стоимость»	Урок применения знаний, умений и навыков	1	21.09	
13	Диагностическая контрольная работа № 1 по теме: «Повторение сложение и вычитание»	Урок развивающего контроля	1	22.09	
14	Анализ контрольной работы. Решение задач с понятиями масса, и количество	Урок применения знаний, умений и навыков	1	24.09	
15	Решение задач с понятиями «масса» «количество»	Урок применения знаний, умений и навыков	1	27.09	
16	Решение задач с понятиями «масса» «количество»	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	28.09	
17	Порядок выполнения действий	Урок применения знаний, умений и навыков	1	29.09	
18	Странички для любознательных . Что узнали .Чему научились.	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	01.10	
19	Контрольная № 2 по теме: «Умножение и деление на 3»	Урок развивающего контроля	1	04.10	
20	Анализ контрольной работы . Таблица умножения и деления с числом 4	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	05.10	
21	Закрепление изученного материала по теме: Таблица умножения и деления	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	06.10	
22	Задачи на увеличение числа в несколько раз	Урок применения знаний, умений и навыков	1	08.10	
23	Задачи на увеличение числа в несколько раз	Урок закрепление знаний, умений и навыков	1	11.10	
24	Задачи на уменьшение числа в несколько раз	Урок применения знаний, умений и навыков	1	12.10	
25	Закрепление задач на увеличение и уменьшение в несколько раз	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	13.10	

26	Контрольная работа № 3 по теме: «Табличное умножение и деление»	Урок развивающего контроля	1	15.10	
27	Анализ контрольной работы . Решение задач	Урок применения знаний, умений и навыков	1	18.10	
28	Таблица умножения и деления с числом 5	Урок применения знаний, умений и навыков	1	19.10	
29	Задачи на кратное сравнение	Урок применения знаний, умений и навыков	1	20.10	
30	Задачи на кратное сравнение .Решение задач	Урок закрепление знаний, умений и навыков	1	22.10	
31	Таблица умножения и деления с числом 6	Урок применения знаний, умений и навыков	1	25.10	
32	Решение задач	Урок применения знаний, умений и навыков	1	26.10	
33	Таблица умножения и деления с числом 7	Урок применения знаний, умений и навыков	1	27.10	
34	Решение задач	Урок применения знаний, умений и навыков	1	29.10	
35	Странички для любознательных. Наши проекты	Урок обобщения и систематизации знаний	1	08.11	
36	Что узнали. Чему научились	Урок обобщения и систематизации знаний	1	09.11	
37	Площадь сравнение площадей фигур	Урок применения знаний, умений и навыков	1	10.11	
38	Квадратный сантиметр	Урок применения знаний, умений и навыков	1	12.11	
39	Площадь прямоугольника	Урок применения знаний, умений и навыков	1	15.11	
40	Таблица умножения и деления с числом 8	Урок изучение нового материала	1	16.11	

41	Закрепление изученного материала по теме: Таблица умножения 7, 8	Урок закрепления умений , умений и навыков	1	17.11	
42	Решение задач	Урок изучение нового материала	1	19.11	
43	Таблица умножения и деления с числом 9	Урок изучение нового материала	1	22.11	
44	Квадратный дециметр	Урок изучение нового материала	1	23.11	
45	Решение задач	Урок изучение нового материала	1	24.11	
46	Таблица умножения . Закрепление изученного материала	Урок закрепление знаний, умений и навыков	1	26.11	
47	Квадратный метр	Урок применения знаний, умений и навыков	1	29.11	
48	Закрепление изученного материала по теме: Таблица умножения	Урок обобщения и систематизации знаний	1	30.11	
49	Странички для любознательных.	Урок обобщения и повторения	1	01.12.	
50	Что узнали . чему научились	Урок обобщения и повторения	1	03.12	
51	Умножение на 1	Урок применения знаний, умений и навыков	1	06.12	
52	Умножение на 0	Урок применения знаний, умений и навыков	1	07.12	
53	Умножение и деление с числами 1, 0. Деление нуля на число	Урок применения знаний, умений и навыков	1	08.12	
54	Закрепление изученного материала по теме: Умножение и деление с числами 1,0	Урок обобщения и систематизации знаний	1	10.12	
55	Доли	Урок применения знаний, умений и навыков	1	13.12	
56	Окружность. Круг	Урок применения знаний, умений и навыков	1	14.12	

57	Диаметр круга. Решение задач	Урок применения знаний, умений и навыков	1	15.12	
58	Единицы времени	Урок применения знаний, умений и навыков	1	17.12	
59	Странички для любознательных	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	20.12	
60	Контрольная работа № 4 за 1 полугодие по теме: « Табличное умножение и деление»	Урок развивающего контроля	1	21.12	
61	Анализ контрольной работы. Умножение и деление круглых чисел	Урок обобщения и систематизации знаний	1	22.12	
62	Деление вида 80:20	Урок применения знаний, умений и навыков	1	24.12	
63	Умножение суммы на число	Урок применения знаний, умений и навыков	1	2022г 10.01	
64	Умножение суммы на число	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	11.01	
65	Умножение двузначного числа на однозначное	Урок применения знаний, умений и навыков	1	12.01	
66	Умножение двузначного числа на однозначное	Урок применения знаний, умений и навыков	1	14.01	
67	Закрепление изученного материала по теме: « Умножение двузначного числа на однозначное»	Урок обобщения и систематизации знаний	1	17.01	
68	Деление суммы на число	Урок применения знаний, умений и навыков	1	18.01	
69	Деление суммы на число	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	19.01	
70	Деление двузначного числа на однозначное	Урок применения знаний, умений и навыков	1	21.01	

71	Деление двузначного числа на однозначное	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	24.01	
72	Делимое. Делитель	Урок применения знаний, умений и навыков	1	25.01	
73	Делимое . Делитель	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	26.01	
74	Проверка деления	Урок применения знаний, умений и навыков	1	28.01	
75	Случаи деления вида 87: 29	Урок применения знаний, умений и навыков	1	31.01	
76	Проверка умножения	Урок применения знаний, умений и навыков	1	01.02	
77	Решение уравнений	Урок применения знаний, умений и навыков	1	02.02	
78	Закрепление изученного материала по теме: Решение уравнений	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	04.02	
79	Контрольная работа № 5 по теме: «Решение уравнений»	Урок развивающего контроля	1	07.02	
80	Анализ контрольной работы. Деление с остатком	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	08.02	
81	Деление с остатком	Урок применения знаний, умений и навыков	1	09.02	
82	Деление с остатком	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	11.02	
83	Решение задач на деление , когда делитель больше делимого	Урок применения знаний, умений и навыков	1	14.02	
84	Случаи деления с остатком	Урок применения знаний, умений и навыков	1	15.02	

85	Проверка деления с остатком	Урок применения знаний, умений и навыков	1	16.02	
86	Что узнали. Чему научились	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	18.02	
87	Наши проекты	Урок развивающего контроля	1	21.02	
88	Контрольная работа № 6 по теме: «Деление с остатком»	Урок развивающего контроля	1	22.02	
89	Анализ контрольной работы. Тысяча.	Урок применения знаний, умений и навыков	1	25.02	
90	Образование и названия трёхзначных чисел	Урок применения знаний, умений и навыков	1	28.02	
91	Запись трёхзначных чисел	Урок применения знаний, умений и навыков	1	01.03	
92	Письменная нумерация в пределах 1000	Урок применения знаний, умений и навыков	1	02.03	
93	Письменная нумерация в пределах 1000	Урок применения знаний, умений и навыков	1	04.03	
94	Увеличение и уменьшение чисел в 10 раз, в 100 раз	Урок применения знаний, умений и навыков	1	05.03	
95	Увеличение и уменьшение чисел в 10 раз, в 100 раз	Урок применения знаний, умений и навыков	1	09.03	
96	Контрольная работа №7 по теме: «Нумерация 1000»	Урок развивающего контроля	1	11.03	
97	Письменная нумерация в пределах 1000	Урок применения знаний, умений и навыков	1	14.03	
98	Сравнение трёхзначных чисел	Урок применения знаний, умений и навыков	1	15.03	

99	Сравнение трёхзначных чисел	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	16.03	
100	Единица массы. Грамм	Урок применения знаний, умений и навыков	1	18.03	
101	Единица массы. Грамм	Урок применения знаний, умений и навыков	1	21.03	
102	Приёмы устных вычислений вида .Закрепление изученного урока	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	22.03	
103	.Закрепление изученного материала по теме:» Сравнение трёхзначных чисел	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	01.04	
104	Приёмы устных вычислений вида 450+30	Урок применения знаний, умений и навыков	1	04.04	
105	Приёмы устных вычислений вида 620-200	Урок применения знаний, умений и навыков	1	05.04	
106	Приёмы устных вычислений вида 470+80	Урок применения знаний, умений и навыков	1	06.04	
107	Приёмы устных вычислений вида 260+310, 670-140	Урок применения знаний, умений и навыков	1	08.04	
108	Приёмы письменных вычислений	Урок применения знаний, умений и навыков	1	11.04	
109	Алгоритм сложения трёхзначных чисел	Урок применения знаний, умений и навыков	1	12.04	
110	Алгоритм сложения трёхзначных чисел	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	13.04	
111	Алгоритм вычитания трёхзначных чисел	Урок применения знаний, умений и навыков	1	15.04	
112	Алгоритм вычитания трёхзначных чисел	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	18.04	

113	Виды треугольников	Урок применения знаний, умений и навыков	1	19.04	
114	Закрепление изученного материала по теме : Сложение трёхзначных чисел	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	20.04	
115	Что узнали. Чему научились	Урок обобщения знаний, умений навыков	1	22.04	
116	Странички для любознательных	Урок обобщения знаний, умений навыков	1	25.04	
117	Контрольная работа №8 по теме: «Сложение и вычитание»	Урок развивающего контроля	1	26.04	
118	Приёмы устных вычислений	Урок применения знаний, умений и навыков	1	27.04	
119	Приёмы устных вычислений	Урок применения знаний, умений и навыков	1	29.04	
120	Виды треугольников. Закрепление изученного материала	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	04.05	
121	Приёмы письменного умножения в пределах	Урок применения знаний, умений и навыков	1	06.05	
122	Итоговая контрольная работа №9	Урок развивающего контроля	1	11.05	
123	Алгоритм письменного умножения трёхзначного числа на однозначное число	Урок применения знаний, умений и навыков	1	13.05	
124	Алгоритм письменного умножения трёхзначного числа на однозначное число	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	16.05	
125	Закрепление изученного материал по теме: «Алгоритм письменного умножения трёхзначного числа на однозначное»	Урок закрепления знаний, умений и навыков	1	17.05	
126	Приёмы письменного деления в пределах 1000	Урок применения умений и навыков	1	18.05	

127	Приёмы письменного деления в пределах 1000	Урок повторения и обобщения материала	1	20.05	
128	Алгоритм деления трёхзначного числа на однозначное	Урок повторения и обобщения материала	1	23.05	
129	Алгоритм деления трёхзначного числа на однозначное	Урок повторения и обобщения материала	1	24.05	
130	Что узнали. Чему научились?	Урок повторения и обобщения материала	1	25.05	

Протокол заседания ШМО

Протокол № 1 от 31.08.2021

Талова Д.А.

(ФИО руководителя ШМО, подпись)

Заместитель директора по УР

С.Н. Волченкова

31.08.2021.

(дата согласования)

РАССМОТРЕНО

на заседании педагогического совета

Протокол № 1 от 31.08.2021



В данной программе пропущено и пронумеровано
20 (двадцать) листов
Директор школы Талова Д.А. Т.Г. Юдичева

