Приложение №1

к рабочей программе по математике для 1-4 классов

Согласовано Утверждаю

Зам.директора по УВР:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(О.Н.Макарчук) Директор\_\_\_\_\_\_\_(И.С.Зуйкина)

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020г. Приказ №\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020г.

**Календарно-тематическое планирование по математике**

**для 4-б класса**

Учитель: Черкасова Л.В.

2020 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дата проведения | | Название раздела, тема урока | Количество часов | Примечания |
| план | факт |
|  |  |  | **Нумерация, числа от 1 до 1000. Повторение** | **12** |  |
| 1 | 02.09 |  | Нумерация. Счет предметов. Разряды | 1 |  |
| 2 | 03.09 |  | Выражение и его значение. Порядок выполнения действий | 1 |  |
| 3 | 05.09 |  | Нахождение суммы нескольких слагаемых | 1 |  |
| 4 | 07.09 |  | Приемы письменного вычитания | 1 |  |
| 5 | 08.09 |  | Приемы письменного умножения трехзначного числа на однозначное | 1 |  |
| 6 | 09.09 |  | Умножение на 0 и 1 | 1 |  |
| 7 | 10.09 |  | Прием письменного деления на однозначное число | 1 |  |
| 8 | 14.09 |  | Прием письменного деления на однозначное число | 1 |  |
| 9 | 15.09 |  | Прием письменного деления на однозначное число |  |  |
| 10 | 16.09 |  | **Текущая контрольная работа по теме «Нумерация. Числа от 1 до 1000»** | 1 |  |
| 11 | 17.09 |  | Анализ контрольной работы. Прием письменного деления на однозначное число. Сбор и представление данных. Диаграммы | 1 |  |
| 12 | 21.09 |  | Повторение и обобщение. «Что узнали? Чему научились?» |  |  |
|  |  |  | Числа, которые больше 1000. Нумерация | **10** |  |
| 13 | 22.09 |  | Устная нумерация. Класс единиц и класс тысяч. Разряды и классы | 1 |  |
| 14 | 23.09 |  | Письменная нумерация. Чтение чисел | 1 |  |
| 15 | 24.09 |  | Письменная нумерация. Запись чисел | 1 |  |
| 16 | 28.09 |  | Натуральная последовательность трехзначных чисел. Разрядные слагаемые | 1 |  |
| 17 | 29.09 |  | Сравнение многозначных чисел | 1 |  |
| 18 | 30.09 |  | Увеличение и уменьшение числа в 10, 100, 1000 раз | 1 |  |
| 19 | 01.10 |  | Нахождение общего количества единиц какого-либо разряда в данном числе | 1 |  |
| 20 | 05.10 |  | Класс миллионов и класс миллиардов | 1 |  |
| 21 | 06.10 |  | Проект «Наш город (село)» | 1 |  |
| 22 | 07.10 |  | Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» **Самостоятельная работа по теме «Числа, которые больше 1000. Нумерация** | 1 |  |
|  |  |  | **Числа, которые больше 1000. Величины** | **14** |  |
| 23 | 08.10 |  | Единицы длины. Километр | 1 |  |
| 24 | 12.10 |  | Единицы длины. Километр | 1 |  |
| 25 | 13.10 |  | Единицы измерения площади. Квадратный километр. Квадратный миллиметр | 1 |  |
| 26 | 14.10 |  | **Итоговая контрольная работа за I четверть** | 1 |  |
| 27 | 15.10 |  | Таблица единиц площади | 1 |  |
| 28 | 19.10 |  | Палетка. Измерение площади фигуры с помощью палетки | 1 |  |
| 29 | 20.10 |  | Анализ контрольной работы. Работа над ошибками. Единицы измерения массы: тонна, центнер. Таблица единиц массы | 1 |  |
| 30 | 21.10 |  | Единицы времени. Год | 1 |  |
| 31 | 22.10 |  | Время от 0 часов до 24 часов | 1 |  |
| 32 | 26.10 |  | Решение задач на время | 1 |  |
| 33 | 27.10 |  | Единицы времени. Секунда | 1 |  |
| 34 | 28.10 |  | Единицы времени. Век | 1 |  |
| 35 | 29.10 |  | Таблица единиц времени | 1 |  |
| 36 | 09.11 |  | Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» **Самостоятельная работа по теме «Числа, которые больше 1000. Величины»** | 1 |  |
|  |  |  | **Числа, которые больше 1000. Сложение и вычитание** | **11** |  |
| 37 | 10.11 |  | Устные и письменные приемы вычислений | 1 |  |
| 38 | 11.11 |  | Прием письменного вычитания для случаев вида  8 000 – 548, 62 003 – 18 032 | 1 |  |
| 39 | 12.11 |  | Нахождение неизвестного слагаемого | 1 |  |
| 40 | 16.11 |  | Нахождение неизвестного уменьшаемого, неизвестного вычитаемого | 1 |  |
| 41 | 17.11 |  | Нахождение нескольких долей целого | 1 |  |
| 42 | 18.11 |  | Решение задач | 1 |  |
| 43 | 19.11 |  | Сложение и вычитание величин | 1 |  |
| 44 | 23.11 |  | Сложение и вычитание величин | 1 |  |
| 45 | 24.11 |  | Решение задач на уменьшение и увеличение в несколько раз.  Повторение пройденного. | 1 |  |
| 46 | 25.11 |  | Повторение и обобщение пройденного материала. | 1 |  |
| 47 | 26.11 |  | **Текущая контрольная работа по теме**  **«Числа, которые больше 1000. Сложение и вычитание»** | 1 |  |
|  |  |  | **Умножение и деление. Умножение на однозначное число** | **11** |  |
| 48 | 30.11 |  | Работа над ошибками. Умножение на 0 и 1 | 1 |  |
| 49 | 01.12 |  | Письменные приемы умножения многозначных чисел на однозначное число | 1 |  |
| 50 | 02.12 |  | Приемы письменного умножения для случаев вида:  4 019 · 7, 50 801 · 4 | 1 |  |
| 51 | 03.12 |  | **Математический диктант.**  Умножение чисел, запись которых оканчивается нулями | 1 |  |
| 52 | 07.12 |  | Нахождение неизвестного множителя, неизвестного делимого, неизвестного делителя | 1 |  |
| 53 | 08.12 |  | Деление 0 и на 1 | 1 |  |
| 54 | 09.12 |  | Прием письменного деления многозначного числа на однозначное | 1 |  |
| 55 | 10.12 |  | Прием письменного деления многозначного числа на однозначное. Решение задач | 1 |  |
| 56 | 14.12 |  | **Итоговая контрольная работа за I полугодие** | 1 |  |
| 57 | 15.12 |  | Анализ контрольной работы. Деление многозначного числа на однозначное, когда в записи частного есть нули | 1 |  |
| 58 | 16.12 |  | Решение задач на пропорциональное деление**.**  Повторение и обобщение | 1 |  |
|  |  |  | **Умножение и деление. Деление на однозначное число** | **11** |  |
| 59 | 17.12 |  | Деление многозначного числа на однозначное | 1 |  |
| 60 | 21.12 |  | Решение задач на пропорциональное деление | 1 |  |
| 61 | 22.12 |  | Деление многозначного числа на однозначное | 1 |  |
| 62 | 23.12 |  | Решение задач на пропорциональное деление | 1 |  |
| 63 | 24.12 |  | Решение задач на пропорциональное деление | 1 |  |
| 64 | 28.12 |  | Деление многозначного числа на однозначное. Обобщение и систематизация знаний | 1 |  |
| 65 | 29.12 |  | Величины. Скорость. Единицы скорости | 1 |  |
| 66 | 30.12 |  | Взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием | 1 |  |
| 67 | 11.01 |  | Нахождение времени движения по известным расстоянию и скорости | 1 |  |
| 68 | 12.01 |  | Решение задач на движение | 1 |  |
| 69 | 13.01 |  | Связь между величинами: скоростью, временем и расстоянием. **Самостоятельная работа по теме «Деление на однозначное число»** | 1 |  |
|  |  |  | **Умножение и деление. Умножение чисел, оканчивающихся нулями** | **9** |  |
| 70 | 14.01 |  | Умножение числа на произведение | 1 |  |
| 71 | 18.01 |  | Письменное умножение на числа, оканчивающиеся нулями | 1 |  |
| 72 | 19.01 |  | Письменное умножение на числа, оканчивающиеся нулями | 1 |  |
| 73 | 20.01 |  | Письменное умножение двух чисел, оканчивающихся нулями | 1 |  |
| 74 | 21.01 |  | Решение задач на встречное движение | 1 |  |
| 75 | 25.01 |  | Перестановка и группировка множителей | 1 |  |
| 76 | 26.01 |  | Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
| 77 | 27.01 |  | **Текущая контрольная работа по теме** **«Умножение чисел, оканчивающихся нулями»** | 1 |  |
| 78 | 28.01 |  | Работа над ошибками. Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
|  |  |  | **Умножение и деление. Деление на числа, оканчивающиеся нулями** | **13** |  |
| 79 | 01.02 |  | Деление числа на произведение | 1 |  |
| 80 | 02.02 |  | Деление числа на произведение | 1 |  |
| 81 | 03.02 |  | Деление с остатком на 10, 100 и 1000 | 1 |  |
| 82 | 04.02 |  | Деление с остатком на 10, 100 и 1000 | 1 |  |
| 83 | 08.02 |  | Задачи на нахождение четвертого пропорционального | 1 |  |
| 84 | 09.02 |  | Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями | 1 |  |
| 85 | 10.02 |  | Прием письменного деления на числа, оканчивающиеся нулями | 1 |  |
| 86 | 11.02 |  | **Математический диктант** Прием письменного деления на числа, оканчивающиеся нулями | 1 |  |
| 87 | 15.02 |  | Прием письменного деления на числа, оканчивающиеся нулями | 1 |  |
| 88 | 16.02 |  | Решение задач на противоположное движение | 1 |  |
| 89 | 17.02 |  | Решение задач. Закрепление приемов деления | 1 |  |
| 90 | 18.02 |  | Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
| 91 | 22.02 |  | Проект «Математика вокруг нас» | 1 |  |
|  |  |  | **Умножение на двузначное и трехзначное число** | **13** |  |
| 92 | 24.02 |  | Умножение числа на сумму | 1 |  |
| 93 | 25.02 |  | Прием устного умножения на двузначное число | 1 |  |
| 94 | 01.03 |  | Письменное умножение на двузначное число | 1 |  |
| 95 | 02.03 |  | Письменное умножение на двузначное число | 1 |  |
| 96 | 03.03 |  | Решение задач на нахождение неизвестных по двум разностям | 1 |  |
| 97 | 04.03 |  | Решение задач | 1 |  |
| 98 | 09.03 |  | Прием письменного умножения на трехзначное число | 1 |  |
| 99 | 10.03 |  | Прием письменного умножения на трехзначное число | 1 |  |
| 100 | 11.03 |  | Умножение на трехзначные числа, в записи которых есть нули | 1 |  |
| 101 | 13.03 |  | Письменный прием умножения на трехзначные числа в случаях, когда в записи первого множителя есть нули | 1 |  |
| 102 | 15.03 |  | Умножение на двузначные и трехзначные числа. Закрепление изученного материала | 1 |  |
| 103 | 16.03 |  | **Итоговая контрольная работа за III четверть по теме**  **«Умножение на двузначное и трёхзначное числа»** | 1 |  |
| 104 | 17.03 |  | Анализ контрольной работы. Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
|  |  |  | **Деление на двузначное число** | **12** |  |
| 105 | 29.03 |  | Письменное деление на двузначное число | 1 |  |
| 106 | 30.03 |  | Письменное деление с остатком на двузначное число | 1 |  |
| 107 | 31.03 |  | Прием письменного деления на двузначное число | 1 |  |
| 108 | 01.04 |  | Прием письменного деления на двузначное число | 1 |  |
| 109 | 05.04 |  | Прием письменного деления на двузначное число | 1 |  |
| 110 | 06.04 |  | Прием письменного деления на двузначное число | 1 |  |
| 111 | 07.04 |  | Решение задач. Закрепление пройденного | 1 |  |
| 112 | 08.04 |  | Прием письменного деления на двузначное число | 1 |  |
| 113 | 12.04 |  | Прием письменного деления на двузначное число | 1 |  |
| 114 | 13.04 |  | Закрепление по теме «Письменное деление на двузначное число» | 1 |  |
| 115 | 14.04 |  | **Текущая контрольная работа по теме «Письменное деление на двузначное число»** | 1 |  |
| 116 | 15.04 |  | Анализ контрольной работы. Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
|  |  |  | **Деление на трехзначное число** | **9** |  |
| 117 | 19.04 |  | Письменное деление на трехзначное число | 1 |  |
| 118 | 20.04 |  | Прием письменного деления на трехзначное число | 1 |  |
| 119 | 21.04 |  | Прием письменного деления на трехзначное число | 1 |  |
| 120 | 22.04 |  | Прием письменного деления на трехзначное число | 1 |  |
| 121 | 26.04 |  | Прием письменного деления на трехзначное число | 1 |  |
| 122 | 27.04 |  | Проверка деления умножением. Закрепление | 1 |  |
| 123 | 28.04 |  | Повторение пройденного. «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
| 124 | 29.04 |  | **Итоговая контрольная работа за II полугодие по теме «Умножение и деление»** | 1 |  |
| 125 | 04.05 |  | Работа над ошибками. Закрепление по теме «Письменное деление на трехзначное число» | 1 |  |
| 126 | 05.05 |  | «Что узнали. Чему научились» | 1 |  |
|  |  |  | **Итоговое повторение** | **10** |  |
| 127 | 06.05 |  | Повторение изученного. Нумерация. Выражения и уравнения | 1 |  |
| 128 | 12.05 |  | Арифметические действия: сложение и вычитание | 1 |  |
| 129 | 15.05 |  | Повторение изученного. Умножение и деление. | 1 |  |
| 130 | 17.05 |  | **Итоговая контрольная работа за год** | 1 |  |
| 131 | 18.05 |  | Анализ контрольной работы. Повторение изученного. Величины. Геометрические фигуры | 1 |  |
| 132 | 19.05 |  | Повторение изученного. Величины. Геометрические тела | 1 |  |
| 133 | 20.05 |  | Повторение изученного. Правила о порядке выполнения действий | 1 |  |
| 134 | 22.05 |  | Повторение изученного. Материал для расширения и углубления знаний | 1 |  |
| 135 | 24.05 |  | Повторение изученного. Решение задач изученных видов. | 1 |  |
| 136 | 25.05 |  | Итоговый урок за год. Повторение изученного. Решение логических задач | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Название раздела, темы** | **Дата проведения по плану** | **Причина корректировки** | **Корректирующие мероприятия** | **Дата проведения по факту** |
|  |  |  |  |  |  |

**Лист корректировки**