

Календарно-тематическое планирование

ПО ПРЕДМЕТУ: математика

КЛАСС: 4

ПРОГРАММА: *для общеобразовательных учреждений Н. Б. Истомина «Математика. Программа. 1-4 классы».*
Программа соответствует учебникам, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации,- Смоленск, «Ассоциация XXI век», 2010г.

УЧЕБНИК: *Н. Б. Истомина. Математика. Учебник для четырёхлетней начальной школы.- Смоленск, «Ассоциация» XXI век, 2010г.*

Количество часов всего - 136 , количество часов в неделю – 4

| Раздел. Тема. | Часы. | Примерные сроки освоения |
|---|-------|--------------------------|
| Повторение изученного материала 1,2,3-го классов (15ч) | | |
| Нумерация многозначных чисел | 1 | 04.09 |
| Табличное умножение и соответствующие случаи деления. | 1 | 05.09 |
| Порядок выполнения действий в выражениях. Решение задач. | 1 | 06.09 |
| Взаимосвязь компонентов и результатов действий. Решение задач. | 1 | 07.09 |
| Свойства умножения. Умножение на 10,100,1000. Решение задач. | 1 | 11.09 |
| Проверочная работа по теме: «Нумерация многозначных чисел» | 1 | 12.09 |
| Решение задач | 1 | 13.09 |
| Площадь прямоугольника. | 1 | 14.09 |
| Периметр прямоугольника. | 1 | 18.09 |
| Деление на 10,100,1000. | 1 | 19.09 |
| Стартовая диагностика | 1 | 20.09 |
| Работа над ошибками | 1 | 21.09 |
| Деление числа на произведение. | 1 | 25.09 |
| Умножение многозначного числа на однозначное (15ч) | 1 | |
| Устный счёт №1. Знакомство с письменным алгоритмом умножения. | 1 | 26.09 |
| Умножение многозначного числа на однозначное | 1 | 27.09 |
| Умножение многозначного числа на однозначное | 1 | 28.09 |
| Умножение многозначного числа на однозначное. Решение задач. | 1 | 02.10 |
| Умножение многозначного числа на однозначное. Решение задач. | 1 | 03.10 |
| Письменное умножение многозначного числа на однозначное. Решение задач. | 1 | 04.10 |
| Закрепление. Решение задач. | 1 | 05.10 |
| Умножение чисел оканчивающихся нулями | 1 | 09.10 |
| Порядок выполнения действий в выражениях | 1 | 16.10 |
| Умножение однозначного числа на многозначное | 1 | 17.10 |

| | | |
|--|---|-------|
| Контрольная работа по теме: «Умножение многозначного числа на однозначное» | 1 | 18.10 |
| Работа над ошибками. | 1 | 19.10 |
| Деление с остатком(15ч) | | |
| Предметный смысл деления с остатком | 1 | 23.10 |
| Деление с остатком | 1 | 24.10 |
| Письменный прием деления с остатком | 1 | 25.10 |
| Закрепление. | 1 | 26.10 |
| Деление с остатком. | 1 | 30.10 |
| Деление с остатком. | 1 | 31.10 |
| Случаи деления меньшего числа на большее | 1 | 01.11 |
| Закрепление. | 1 | 02.11 |
| Устный счёт №2. | | |
| Деление с остатком на 10,100,1000 | 1 | 06.11 |
| Решение задач | 1 | 07.11 |
| Административная контрольная работа | 1 | 08.11 |
| Работа над ошибками. | 1 | 09.11 |
| Умножение многозначных чисел (15ч) | | |
| Распределительное свойство умножения. | 1 | 13.11 |
| Письменное умножение на двузначное число. | 1 | 14.11 |
| Письменное умножение на двузначные числа чисел, оканчивающихся нулями | 1 | 15.11 |
| Умножение многозначного числа на многозначное | 1 | 16.11 |
| Умножение на двузначное число. | 1 | 20.11 |
| Устный счёт №3. | | |
| Умножение на трехзначное число. | 1 | 27.11 |
| Умножение многозначных чисел. | 1 | 28.11 |
| Проверочная работа по теме: «Решение задач» | 1 | 29.11 |
| Закрепление изученного материала | 1 | 30.11 |
| Закрепление изученного материала | 1 | 04.12 |
| Контрольная работа по теме: «Умножение многозначных чисел» | 1 | 05.12 |
| Работа над ошибками. | 1 | 06.12 |
| Деление многозначных чисел (20ч) | | |
| Деление многозначных чисел | 1 | 07.12 |

| | | |
|---|---|-------|
| Деление многозначных чисел | 1 | 11.12 |
| Письменное деление на однозначное число. | 1 | 12.12 |
| Алгоритм письменного деления на однозначное число | 1 | 13.12 |
| Решение задач. | 1 | 14.12 |
| Решение задач. Устный счёт №4. | 1 | 18.12 |
| Деление многозначных чисел на однозначное число. | 1 | 19.12 |
| Закрепление изученного материала | 1 | 20.12 |
| Проверочная работа по теме: «Письменное деление на однозначное число» | 1 | 21.12 |
| Работа над ошибками | 1 | 25.12 |
| Контрольная работа по теме: «Решение задач» | 1 | 26.12 |
| Работа над ошибками | 1 | 27.12 |
| Площадь и периметр прямоугольника | 1 | 28.12 |
| Закрепление изученного | 1 | 29.12 |
| Деление многозначных чисел (10ч) | | |
| Деление многозначных чисел с остатком. | 1 | 09.01 |
| Деление на двузначное число | 1 | 10.01 |
| Деление многозначных чисел. | 1 | 11.01 |
| Деление многозначных чисел | 1 | 15.01 |
| Деление на многозначное число | 1 | 16.01 |
| Решение задач Устный счёт №5. | 1 | 17.01 |
| Деление многозначных чисел | 1 | 18.01 |
| Контрольная работа по теме: «Деление многозначных чисел» | 1 | 22.01 |
| Действия с величинами (21ч) | | |
| Работа над ошибками. Величины. Единицы величин. | 1 | 23.01 |
| Единицы длины. Миллиметр | 1 | 24.01 |
| Действия с величинами. | 1 | 25.01 |
| Единицы массы – тонна, центнер | 1 | 29.01 |

| | | |
|---|---|-------|
| Решение задач | 1 | 30.01 |
| Решение задач | 1 | 31.01 |
| Единицы массы и длины. | 1 | 01.02 |
| Единицы массы, длины и времени | 1 | 05.02 |
| Решение задач | 1 | 06.02 |
| Административная контрольная работа | 1 | 07.02 |
| Работа над ошибками. | 1 | 08.02 |
| Единицы площади | 1 | 12.02 |
| Единицы площади | 1 | 13.02 |
| Закрепление. Устный счёт №6. | 1 | 14.02 |
| Контрольная работа по теме: «Действия с величинами» | 1 | 15.02 |
| Работа над ошибками | 1 | 19.02 |
| Объём, единицы объёма | 1 | 26.02 |
| Объём, единицы объёма . | 1 | 27.02 |
| Скорость движения (19ч) | | |
| Скорость движения | 1 | 28.02 |
| Взаимосвязь между величинами: скорость, время, расстояние. | 1 | 01.03 |
| Взаимосвязь между величинами: скорость, время, расстояние. | 1 | 05.03 |
| Решение задач на движение | 1 | 06.03 |
| Решение задач на движение | 1 | 07.03 |
| Проверочная работа по теме: «Письменное умножение и деление» | 1 | 12.03 |
| Решение задач на встречное движение | 1 | 13.03 |
| Решение задач на движение Устный счёт №7 | 1 | 14.03 |
| Решение задач на движение | 1 | 15.03 |
| Решение задач на движение | 1 | 19.03 |
| Контрольная работа по теме: «Решение задач на движение» | 1 | 20.03 |
| Работа над ошибками. | 1 | 21.03 |
| Решение задач на движение | 1 | 22.03 |
| Скорость движения (5ч) | | |

| | | |
|---|---|-------|
| Скорость движения | 1 | 26.03 |
| Решение задач на движение | 1 | 27.03 |
| Решение задач на движение Устный счёт №8. | 1 | 28.03 |
| Уравнения (14ч) | | |
| Уравнения | 1 | 29.03 |
| Простейшие уравнения | 1 | 02.04 |
| Решение задач с помощью уравнения | 1 | 03.04 |
| Составляем уравнения | 1 | 04.04 |
| Способы решения уравнений | 1 | 05.04 |
| Составление уравнений по схеме | 1 | 16.04 |
| Составление уравнений по данному условию. | 1 | 17.04 |
| Контрольная работа по теме: «Уравнения» | 1 | 18.04 |
| Работа над ошибками | 1 | 19.04 |
| Числовые и буквенные выражения (21) | | |
| Числовые и буквенные выражения | 1 | 23.04 |
| Решение сложных уравнений | 1 | 24.04 |
| Решение задач способом составления уравнений | 1 | 25.04 |
| Решение задач способом составления уравнений | 1 | 26.04 |
| Решение задач способом составления уравнений | 1 | 30.04 |
| Числовые и буквенные выражения | 1 | 07.05 |
| Усложненные уравнения. Устный счёт №9. | 1 | 08.05 |
| Решение задач разных видов. | 1 | 10.05 |
| Решение задач с различными величинами. | 1 | 14.05 |
| Решение геометрических задач. | 1 | 15.05 |
| Усложненные уравнения | 1 | 16.05 |
| Контрольная работа по теме: «Числовые и буквенные выражения» | 1 | 17.05 |
| Закрепление изученного материала | 1 | 21.05 |
| Административная контрольная работа. | 1 | 22.05 |
| Работа над ошибками | 1 | 23.05 |
| Повторение изученного за год. Умножение и деление многозначных чисел. | 1 | 24.05 |
| Повторение изученного за год. Уравнения. | 1 | 28.05 |

| | | |
|--|---|-------|
| Повторение изученного за год. Решение задач. | 1 | 29.05 |
| Закрепление изученного материала | 1 | 30.05 |
| Закрепление изученного материала | 1 | 31.05 |