

Календарно-тематическое планирование

Количество часов- 540 ч.

Всего 136 часов; в неделю 4 часа.

Планирование составлено на основе программы М.И. Моро, М.А. Бантовой, Г.В. Бельтюковой, С.И. Волковой, С.В. Степановой «Математика», 2011г. Предметная линия системы «Школа России».

Учебник «Математика»: для общеобразовательных учреждений: в 2 частях / М.И. Моро, М.А.Бантова, Г.В. Бельтюкова, С.И. Волкова, С.В. Степанова/ – М.: Просвещение, 2018.

№ п/п	Тема урока	Планируемая дата	Фактическая дата	Коррекция	
				причина	(объединение тем, тема вынесена на самостоятельное изучение с последующим контролем)
ЧИСЛА ОТ 1 ДО 1000 Повторение (13 ч)					
1.	Повторение. Нумерация. Счет предметов. Разряды.				
2.	Порядок выполнения действий в числовых выражениях.				
3.	Нахождение суммы нескольких слагаемых.				
4.	Алгоритм письменного вычитания трехзначных чисел вида: 903-574				
5.	Алгоритм письменного умножения вида: 216 х 4.				
6.	Свойства умножения: $c \cdot 0 = 0$, $0 \cdot b = 0$, $1 \cdot k = k$, $d \cdot 1 = d$.				
7.	Алгоритм письменного деления вида: 876 : 3.				
8.	Приемы письменного деления вида: 825 : 3.				

9.	Деление вида: $285 : 3$. <i>Математический диктант №1.</i>				
10.	Деление вида: $324 : 3$.				
11.	Столбчатые диаграммы. <i>Проверочная работа по теме.с12,13</i>				
12.	Контрольная работа №1 (входная.) «Числа от 1 до 100.Четыре арифметических действия»				
13.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились. Страничка для любознательных.				
Числа, которые больше 1000. Нумерация (1 1 ч)					
14.	Новые счетные единицы. Класс единиц и класс тысяч.				
15.	Чтение многозначных чисел. Запись многозначных чисел.				
16.	Разрядные слагаемые. Представление числа в виде суммы разрядных слагаемых.				
17.	Сравнение многозначных чисел.				
18.	Увеличение (уменьшение) числа в 10, 100, 1000 раз.				
19.	Выделение в числе общего количества единиц любого разряда. С.29				
20.	Класс миллионов. Класс миллиардов. Закрепление по теме: «Нумерация». <i>Математический диктант №2.</i>				
21.	Что узнали. Чему научились. <i>Проверочная работа по теме.с20, 21</i>				
22.	Наши проекты: «Числа вокруг нас».				
23.	Контрольная работа «Числа, которые больше 1000. Нумерация» №2				
24.	Анализ контрольной работы. Страничка для любознательных.				
Величины (13ч)					
25.	Единицы длины. Километр. Таблица единиц длины.				
26.	Единицы длины. Километр. Закрепление изученного.				

27.	Единицы площади. Квадратный километр. Квадратный миллиметр.				
28.	Таблица единиц площади.				
29.	Измерение площади фигур с помощью палетки.				
30.	Единицы массы. Тонна. Центнер.				
31.	Таблица единиц массы.				
32.	Единицы времени. Год.Сутки. Определение времени по часам.с47-48				
33.	Определение начала, конца и продолжительности события.с49				
34.	Единицы времени – секунда, век.с50-51 Математический диктант №3.				
35.	Таблица единиц времени. Проверочная работа с.32,33				
36.	Контрольная работа №3 по теме «Величины».				
37.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились. Тест №1. уч.с.58-59				
Сложение и вычитание (11ч)					
38.	Устные и письменные приёмы сложения и вычитания.с.60				
39.	Вычитание вида: 600-26				
40.	Нахождение неизвестного слагаемого.Решение уравнений вида: $x + 15 = 68 : 2$ с.62				
41.	Нахождение неизвестного уменьшаемого, вычитаемого $x - 34 = 48 : 3$; $75 - x = 9 \times 7$;				
42.	Нахождение нескольких долей целого.				
43.	Решение задач.				

44.	Решение задач на нахождение массы.с66				
45.	Сложение и вычитание величин. Математический диктант №.4				
46.	Решение задач на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц, выраженных в косвенной форме. Проверочная работа с.40,41				
47.	Контрольная работа по теме «Сложение и вычитание».				
48.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились. Тест №2.				
Умножение и деление (74 ч)					
Алгоритмы письменного умножения и деления многозначного числа на однозначное (14ч)					
49.	Умножение и его свойства. Умножение на 1 и 0. С.76				
50.	Письменные приемы умножения вида: $5432 \cdot 3$. С.77				
51.	Письменные приемы умножения вида: $4037 \cdot 4$. с.78				
52.	Умножение чисел, оканчивающихся нулями.с.79				
53.	Нахождение неизвестного множителя, делимого, делителя.с.80				
54.	Деление на однозначное число. Деление с числами 0 и 1. С.81				
55.	Деление многозначного числа на однозначное. С82				
56.	Письменные приемы деления многозначного числа на однозначное. С83				
57.	Задачи на увеличение и уменьшение числа в несколько раз, выраженные в косвенной форме.с84 Математический диктант №5.				
58.	Контрольная работа№5 за 1 полугодие.				

59.	Анализ контрольной работы. Письменные приемы деления. С85-86.				
60.	Письменные приемы деления. Решение задач. С.87 Проверочная работа с.50-51				
61.	Закрепление изученного. Письменные приемы деления. Решение задач.С.88				
62.	Закрепление изученного. Письменные приемы деления. Решение задач с.89				
63.	Закрепление изученного. Письменные приемы деления. Решение задач с.90				
64.	Что узнали. Чему научились. Тест №3. С.96				
II часть					
Умножение и деление на однозначное число (продолжение)					
65.	Умножение и деление на однозначное число.с.4				
66.	Понятие скорости. Единицы скорости. С.5				
67.	Взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием.с.6				
68.	Взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием. Решение задач на движение.с.7				
69.	Решение задач на движение. Проверочная работа с.54-55 с.8				
Умножение числа на произведение (10 ч).					
70.	Умножение числа на произведение. С.12				

71.	Письменные случаи умножения вида: $243 \cdot 20$, $532 \cdot 300$. С.12				
72.	Письменные случаи умножения вида: $243 \cdot 20$, $532 \cdot 300$.				
73.	Умножение вида: $703 \cdot 60$.с.14				
74.	Письменное умножение двух чисел, оканчивающихся нулями. Умножение вида: $7600 \cdot 40$.с.15				
75.	Решение задач на встречное движение. С.16				
76.	Перестановка и группировка множителей. С.17				
77.	Что узнали. Чему научились. Математический диктант №6				
78.	Контрольная работа №6 по теме «Умножение числа на произведение».				
79.	Анализ контрольной работы. Закрепление изученного.				
Деление числа на произведение (13 ч).					
80.	Деление числа на произведение.с25				
81.	Деление числа на произведение.				
82.	Деление с остатком на 10, 100, 1000. С27				
83.	Решение задач.с28				
84.	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями. С29				
85.	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями.с30				
86.	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями.с31				

87.	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями.с32				
88.	Решение задач на движение в противоположных направлениях.с33 Математический диктант №7				
89.	Решение задач на движение в противоположных направлениях.с34 Проверочная работа с.66-67				
90.	Контрольная работа №7 по теме «Умножение и деление на числа, оканчивающиеся нулями»				
91.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились. Тест №4. С38-39				
92.	Наши проекты «Математика вокруг нас».				
Письменное умножение многозначного числа на двузначное и трёхзначное число (13 ч)					
93.	Умножение числа на сумму.с42				
94.	Устные приёмы умножения в случаях вида 12×15 , 40×32 .				
95.	Письменное умножение на двузначное число.с44				
96.	Письменное умножение на двузначное число.с45				
97.	Решение задач на нахождение неизвестных по двум разностям.с46				
98.	Решение задач.с47				
99.	Письменное умножение на трёхзначное число.с48				
100.	Письменное умножение на трёхзначное число.				
101.	Закрепление по теме «Умножение и деление».с50				
102.	Решение задач.с.51				
103.	Странички для любознательных.				

	Математический диктант №8.				
104.	Контрольная работа №8 по теме «Умножение на двузначное и трехзначное число»				
105.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились.				
Письменное деление многозначного числа на двузначное и трёхзначное число (22 ч)					
106.	Письменное деление вида: $492 : 82$ с57				
107.	Деление с остатком на двузначное число.с58				
108.	Деление на двузначное число.				
109.	Деление на двузначное число.				
110.	Деление на двузначное число.				
111.	Деление на двузначное число.				
112.	ВПР				
113.	Деление на двузначное число.				
114.	Закрепление изученного. Решение задач. Математический диктант №9.				
115.	Контрольная работа №9 по теме «Деление на двузначное число»				
116.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились.				
117.	Письменное деление на трехзначное число.				
118.	Комплексная контрольная работа. Деление на трехзначное число.				
119.	Деление на трехзначное число.				

120.	Деление на трехзначное число.				
121.	Проверка умножения делением.				
122.	Деление с остатком.				
123.	Закрепление по теме «Умножение и деление»				
124.	Закрепление по теме «Умножение и деление»				
125.	Что узнали. Чему научились. Математический диктант №10.				
126.	Итоговая контрольная работа №10 за 4класс				
127.	Анализ контрольной работы. Что узнали. Чему научились. Страничка для любознательных.				
Итоговое повторение (9 ч)					
128.	Закрепление по теме «Умножение и деление». Нумерация.				
129.	Закрепление по теме «Умножение и деление». Выражения и уравнения.				
130.	Закрепление по теме «Умножение и деление».				
131.	Повторение по теме «Правила о порядке выполнения действий».				
132.	Повторение по теме «Величины».				
133.	Повторение по теме «Геометрические фигуры».				
134.	Итоговое повторение по теме «Сложение и вычитание». Решение задач. Тест № 5.				
135.	Итоговое повторение «Умножение и деление». Решение задач.				
136.	Резерв				

