

Календарно-тематическое планирование по математике 4 класс

Контрольные работы

№	Тема	Дата
1.	Входная контрольная работа №1 «Повторение»	
2.	Контрольная работа №2 по теме «Числа, которые больше 1000»	
3.	Контрольная работа №3 по теме «Величины»	
4.	Контрольная работа №4 (тест) по теме «Сложение и вычитание».	
5.	Контрольная работа №5 по итогам первого полугодия.	
6.	Контрольная работа №6 по теме «Умножение и деление».	
7.	Контрольная работа №7 по теме «Умножение на двузначное и трехзначное число»	
8.	Контрольная работа №8 по теме «Умножение и деление».	
9.	Всероссийская проверочная работа по математике	
10.	Контрольная работа № 9 по теме «Повторение».	

Проекты

№	Тема	Дата
1.	Проект «Математика вокруг нас».	
2.	Проект «Математика вокруг нас».	

1 четверть

Числа от 1 до 1000. Повторение (13ч)

№	Тема	Дата	Примечание
1	Счёт предметов. Разряды.		
2	Порядок выполнения действий. Сложение и вычитание.		
3	Порядок выполнения действий. Сложение и вычитание.		
4	Порядок выполнения действий. Сложение и вычитание.		
5	Умножение и деление.		
6	Умножение и деление.		

7	Умножение и деление		
8	Умножение и деление		
9	Столбчатые диаграммы.		
10	Закрепление.		
11	Закрепление.		
12	Входная контрольная работа №1 по теме «Повторение».		
13	Работа над ошибками.		

Числа, которые больше 1000 (11 ч)

1	Разряды и классы. Класс единиц и класс тысяч.		
2	Чтение чисел.		
3	Запись чисел. Значение цифры в записи числа.		
4	Разрядные слагаемые.		
5	Сравнение чисел.		
6	Увеличение числа в 10, 100, 1000 раз.		
7	Выделение в числе общего количества единиц любого разряда.		
8	Класс миллионов и класс миллиардов.		
9	Проект «Математика вокруг нас».		
10	Контрольная работа №2 по теме «Числа, которые больше 1000».		
11	Повторение пройденного «Что узнали, чему научились?»		

Величины (12 ч)

1	Единицы измерения длины - километр.		
2	Единицы измерения длины - километр. Таблица единиц длины.		
3	Единицы измерения площади. Квадратный километр, квадратный		

	миллиметр.		
4	Квадратный километр, квадратный миллиметр.		
5	Таблица единиц измерения площади.		
6	Измерение площади фигуры с помощью палетки.		
7	Единицы измерения массы – тонна, центнер.		
8	Единицы измерения массы – тонна, центнер.		
9	Таблица единиц измерения массы.		
10	Закрепление пройденного.		
11	Контрольная работа №3 по теме «Величины».		
12	Анализ выполненной работы.		

2 четверть

Величины (продолжение (6 ч))

1	Время. Единицы времени.		
2	Единицы времени: секунда, век.		
3	Единицы времени.		
4	Закрепление пройденного.		
5	Решение задач.		
6	Решение задач.		

Сложение и вычитание (11 ч)

1	Перестановка и группировка слагаемых.		
2	Приём письменного вычитания для случаев 7000-345, 37007-18032.		
3	Нахождение неизвестного слагаемого.		
4	Сложение и вычитание величин.		

5	Сложение и вычитание величин.		
6	Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц в косвенной форме.		
7	Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц в косвенной форме.		
8	Задания творческого и поискового характера.		
9	Повторение пройденного.		
10	Контрольная работа №4(тест) по теме «Сложение и вычитание».		
11	Анализ выполненной работы. Повторение пройденного.		

Умножение и деление (11 ч)

1	Умножение и его свойства. Умножение на 0 и 1.		
2	Письменные приемы умножения многозначного числа на однозначное.		
3	Умножение чисел, запись которых оканчивается нулями.		
4	Деление на однозначное число.		
5	Письменные приемы деления многозначного числа на однозначное.		
6	Письменные приемы деления многозначного числа на однозначное.		
7	Контрольная работа № 5 по итогам первого полугодия.		
8	Работа над ошибками.		
9	Решение задач изученного вида.		
10	Решение текстовых задач.		
11	Повторение пройденного.		

3 четверть

Числа, которые больше 1000

Умножение и деление (продолжение) (40 ч)

1	Скорость. Единицы скорости.		
2	Взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием.		

3	Решение задач на движение.		
4	Решение задач на движение.		
5	Умножение числа на произведение.		
6	Умножение числа на произведение.		
7	Умножение числа на произведение.		
8	Устные приемы умножения вида 18×20 , 25×12 .		
9	Устные приемы умножения вида 18×20 , 25×12 .		
10	Письменные приемы умножения чисел, оканчивающихся нулями.		
11	Письменные приемы умножения чисел, оканчивающихся нулями.		
12	Задания творческого и поискового характера.		
13	Задания творческого и поискового характера: задачи-расчеты.		
14	Закрепление пройденного.		
15	Закрепление пройденного.		
16	Взаимная проверка знаний. Работа в паре.		
Деление числа на произведение (11 ч)			
1	Устные приемы деления для случаев вида: $600:20$, $5600:800$.		
2	Устные приемы деления для случаев вида: $600:20$, $5600:800$.		
3	Деление с остатком на 10, 100, 100.		
4	Деление с остатком на 10, 100, 100.		
5	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями.		
6	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями.		
7	Решение задач на движение.		
8	Решение задач на движение.		
9	Решение задач на движение.		
10	Повторение пройденного. Проект «Математика вокруг нас».		
11	Контрольная работа №6 по теме		

	«Умножение и деление».		
--	------------------------	--	--

Письменное умножение многозначного числа на двузначное и трехзначное число. (13ч)

1	Умножение числа на сумму.		
2	Умножение числа на сумму.		
3	Устные приёмы умножения $12 \cdot 15$.		
4	Письменное умножение на двузначное число.		
5	Решение задач изученных видов.		
6	Решение задач изученных видов.		
7	Письменное умножение на двузначное число.		
8	Письменное умножение на двузначное число.		
9	Письменное умножение на трехзначное число.		
10	Письменное умножение на трехзначное число.		
11	Решение задач на нахождение неизвестного по двум разностям.		
12	Контрольная работа № 7 по теме «Умножение на двузначное и трехзначное число».		
13	Повторение пройденного.		

4 четверть

Числа, которые больше 1000.

Умножение и деление (продолжение 20 ч)

1	Письменное деление на двузначное число.		
2	Письменное деление на двузначное число с остатком.		
3	Письменное деление на двузначное число.		
4	Письменное деление на двузначное число.		
5	Письменное деление вида $282 : 47$.		
6	Деление на двузначное число. Решение задач изученных видов.		

7	Закрепление изученного материала.		
8	Письменное деление на трехзначное число.		
9	Письменное деление на трехзначное число.		
10	Письменное деление вида $1016 : 127$.		
11	Проверка умножения делением.		
12	Проверка умножения делением.		
13	Проверка деления умножением.		
14	Проверка деления умножением.		
15	Распознавание и название геометрических фигур.		
16	Куб, пирамида: вершины, грани, ребра.		
17	Изготовление модели куба, пирамиды.		
18	Повторение пройденного.		
19	Контрольная работа № 8 по теме «Умножение и деление».		
20	Работа над ошибками.		

**Итоговое повторение изученного в 4 классе
(10 ч) + 2 ч контроль и учет знаний**

1	Нумерация чисел в пределах 1 000 000 000.		
2	Выражения. Равенство. Неравенство. Уравнения.		
3	Арифметические действия. Правила о порядке выполнения действий.		
4	Всероссийская проверочная работа.		
5	Геометрические фигуры.		
6	Величины.		
7	Величины.		
8	Решение задач изученных видов.		
9	Решение задач изученных видов.		
10	Контрольная работа № 9 по теме «Повторение».		
11	Работа над ошибками.		
12	Закрепление полученных знаний.		

