Календарно-тематическое

планирование по

математике.

(2 – в класс)

Учитель: Вахрамеева О.А.

**Математика. (2 класс)**

**Учебник:**«Математика» М.И.Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова,г.Москва,

«Просвещение», 2009г.

**Программа:** 1 – 4 (традиционная), составители Т.В. Игнатьева, Л.А. Вохмянина,

г. Москва, «Просвещение», 2008г.

**Кол-во часов в неделю:** 5 ч.

**Контрольные работы:** 6.

**Итого:** 170 ч.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  п/п | **Тема урока** | **Кол-во часов** | **Дата** | **Примечание** |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31  1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  24  25  26  27  28  29  30  31  32  33  34  35  1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28 | **I четверть.**  ***Нумерация.***  Числа от 1 до 20.  Десяток. Счет десятками до 100.  Числа от 11 до 100. Образование и запись чисел.  Поместное значение цифр.  Однозначные и двузначные числа.  Единица измерения длины – миллиметр.  *Проверочная работа «Числа от 11 до 100»* Наименьшее трехзначное число. Сотня.  Метр. Таблица единиц длины.  Сложение и вычитание вида 35+5, 35–30, 35–5.  Замена двузначного числа суммой разрядных слагаемых (36=30+6)  Единицы стоимости: рубль, копейка.  Упражнения для закрепления: «Числа от 1 до 100».  ***Контрольная работа №1. «Числа от 11 до 100».***  Работа над ошибками.  Обратные задачи.  Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого и вычитаемого.  Решение примеров и задач. Сравнение чисел.  Час. Минута. Определение времени по часам.  Длина ломаной. Решение задач в 2 действия на сложение и вычитание.  *Проверочная работа* «Решение задач в 2 действия на сложение и вычитание».  ***Сложение и вычитание. (60 часов)***  Порядок действий. Скобки.  Числовые выражения.  Сравнение числовых выражений.  Периметр многоугольника.  Свойства сложения.  Упражнения для закрепления: «Числовые выражения»  ***Контрольная работа №2. «Порядок действий в выражениях».***  Работа над ошибками.Таблица сложения.  Упражнения для закрепления: «Числовые выражения».  Подготовка к изучению устных приемов сложения и вычитания.  **II четверть.**  Приемы вычислений для случаев вида 36+2, 36+20, 60+18.  Приемы вычислений для случаев вида 36-2, 36-20.  Приемы вычислений для случаев вида 26+4, 30-7.  Приемы вычислений для случаев вида 60-24.  Решение задач.  ***Контрольная работа №3. «Устные приемы сложения и вычитания».***  Работа над ошибками. Приемы вычислений для случаев вида 26+7.  Приемы вычислений для случаев вида 35-7.  Закрепление изученного: «Устные приемы сложения и вычитания».  Упражнения для закрепления: «Устные приемы вычислений».  ***Контрольная работа №4. «Сложение и вычитание в пределах 100».***  Работа над ошибками. Буквенные выражения.  Решение примеров и задач.  Уравнение. Решение уравнений способом подбора.  Проверка сложения и вычитания.  Решение примеров и задач.  Упражнения для закрепления: «Уравнения. Проверка сложения и вычитания».  ***Контрольная работа №5. «Уравнения»***  Работа над ошибками.  **III четверть.**  Письменный прием сложения вида 45+23.  Письменный прием вычитания вида 57-26.  Проверка сложения и вычитания.  Прямой угол.  Решение задач на нахождение неизвестного вычитаемого.  ***Контрольная работа №6. «Буквенные выражения. Решение задач»***  Работа над ошибками. Письменный прием сложения вида 37+48.  Письменный прием сложения вида 37+53.  Прямоугольник.  Письменный прием сложения вида 83+13.  Решение задач в 2 действия.  Письменный прием вычитания вида 40-8.  Письменный прием вычитания вида 50-24.  Упражнения для закрепления: «Письменные приемы сложения и вычитания».  Письменный прием вычитания вида 52-24. Решение примеров и задач.  ***Контрольная работа №7. «Письменные приемы сложения и вычитания»***  Работа над ошибками.  Подготовка к умножению.  Свойство противоположных сторон прямоугольника.  Подготовка к умножению. Решение задач.  Упражнения для закрепления: «Письменные приемы сложения и вычитания».  Квадрат. Упражнения для закрепления: «Письменные приемы сложения и вычитания».  ***Контрольная работа № 8. «Проверка сложения и вычитания».***  Работа над ошибками.  ***Умножение и деление.***  Конкретный смысл действия умножения.  Прием умножения с помощью сложения.  Задачи на нахождение произведения.  Периметр прямоугольника.  Приемы умножения единицы и нуля.  Названия компонентов и результата умножения.  Переместительное свойство умножения.  Конкретный смысл действия деления.  Деление на равные части.  Названия компонентов и результата деления.  Упражнения для закрепления: «Устные приемы умножения и деления».  ***Контрольная работа №9. «Приёмы умножения и деления***  Работа над ошибками.  **IV четверть.**  Связь между компонентами и результатом умножения.  Прием деления, основанный на связи между компонентами и результатом умножения.  Приемы умножения и деления на 10.  Задачи с величинами: цена, количество, стоимость.  Задачи на нахождение неизвестного третьего слагаемого.  ***Контрольная работа № 10. «Задачи на нахождение неизвестного»***  Работа над ошибками.  Умножение и деление числа 2 и на 2.  Умножение числа 2. Умножение на число 2.  Приемы умножения числа 2.  *Проверочная работа*: «Умножение на 2».  Деление на 2.  Решение примеров и задач.  Упражнения для закрепления: «Умножение и деление на 2».  Умножение числа 3 и на 3.  Деление на 3.  Повторение и закрепление: «Приемы умножения и деления».  ***Контрольная работа №11. «Умножение и деление на 2 и 3».***  Работа над ошибками.  ***Итоговое повторение.***  Задания конкурса «Смекалка». Упражнения для закрепления: «Приемы сложения и вычитания».  Упражнения для закрепления: «Решение задач на нахождение неизвестного».  Упражнения для закрепления: «Числа от 1 до 100 и число 0».  Упражнения для закрепления: «Числовые выражения. Равенство. Неравенство. Буквенные выражения».  Упражнения для закрепления: «Сложение и вычитание. Свойства сложения. Таблица сложения».  Упражнения для закрепления: «Сложение и вычитание в пределах 100. Решение задач».  Упражнения для закрепления: «Длина отрезка. Единицы длины. Геометрические фигуры».  ***Контрольная работа №12. «Повторение изученного во 2 классе»***  Работа над ошибками. | 1  1  1  1  1  1  1  2  1  1  2  2  2  1  1  2  2  2  1  2  1  1  2  1  1  1  2  1  1  2  2  2  2  2  2  2  1  2  2  2  2  1  1  2  2  2  2  2    1  1  1  1  2  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  2  2  3  2  2  2  2  2  2  3  1  1  2  1  1  1  2  1  1  1  1  1  1  2  1  2  2  3  1  1  1  2  2  2  3  3  2  2  1  1 |  |  |