**Календарно тематическое планирование**

 **уроков математики, УМК «Школа России»**

 **2 класс (136 ч)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема урока** | **Кол-во****часов** | **Дата****по плану** | **Дата****по факту** |
|  | **Раздел1 « ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100. НУМЕРАЦИЯ» - (19ч)**  |  |  |  |
|  | **Повторение изученного в 1 классе**. | **8 ч.** |  |  |
| 1 | Вводный инструктаж. Знакомство с новым учебником. Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание без перехода через разряд. | 1 |  |  |
| 2 | Приёмы сложения и вычитания в пределах 20.  | 1 |  |  |
| 3 | Счёт десятками. Образование и запись чисел от 20 до 100. | 1 |  |  |
| 4 | Счёт десятками. Образование и запись чисел от 20 до 100. Решение задач изученных видов. | 1 |  |  |
| 5 | Числа от 11 до 100. Поместное значение цифр. Решение задач. | 1 |  |  |
| 6 | Однозначные и двухзначные числа. **Пров.р стр.4,5** | 1 |  |  |
| 7 | **Входная диагностическая работа «Повторение изученного в 1 классе».** | 1 |  |  |
| 8 | Анализ работ и работа над ошибками. Устная нумерация чисел в пределах 100. Решение задач. | 1 |  |  |
|  | **Нумерация чисел от 1 до 100.** | **11 ч.** |  |  |
| 9 |  Единицы длины. Миллиметр. Соотношение между мм и см. | 1 |  |  |
| 10 | Миллиметр. Соотношение между мм и см. | 1 |  |  |
| 11 | Наименьшее трёхзначное число. Сотня. **Пр.р. стр.6,7** | 1 |  |  |
| 12 | Метр. Таблица мер длины | 1 |  |  |
| 13 | Сложение и вычитание вида: 30+5; 35-30; 35-5 | 1 |  |  |
| 14 | Замена двузначного числа суммой разрядных слагаемых | 1 |  |  |
| 15 | Единицы стоимости. Рубль. Копейка. | 1 |  |  |
| 16 | Единицы стоимости. Рубль. Копейка. Закрепление. | 1 |  |  |
| 17 | Закрепление по теме «Нумерация чисел от 1до 100». **Тест стр.22** | 1 |  |  |
| 18 | **Входная к. р. № 1 «Числа от 1 до 100. Нумерация».** | 1 |  |  |
| 19 | Работа над ошибками. Странички для любознательных | 1 |  |  |
|  | **Раздел 2. ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100. СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ - (48ч.)** |  |  |  |
|  | **Числовые выражения, содержащие****действие сложение и вычитание** | **19ч.**  |  |  |
| 20 | Задачи, обратные данной. **Пр.р.стр.8,9** | 1 |  |  |
| 21 | Сумма и разность отрезков. **Пр.р.стр.10,11** | 1 |  |  |
| 22 | Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого | 1 |  |  |
| 23 | Задачи на нахождение неизвестного вычитаемого | 1 |  |  |
| 24 | Закрепление изученного. Решение задач.стр.30. **Пр.р.стр.12,13** | 1 |  |  |
| 25 | Единицы времени. Час. Минута. **Пр.р.стр.14,15** | 1 |  |  |
| 26 | Длина ломаной. | 1 |  |  |
| 27 | Закрепление изученного. Решение задач. Странички для любознательных | 1 |  |  |
| 28 | Порядок выполнения действий. Скобки. | 1 |  |  |
| 29 | Числовые выражения. **Пр.р.стр.20,21**  | 1 |  |  |
| 30 | Сравнение числовых выражений | 1 |  |  |
| 31 | Периметр многоугольника | 1 |  |  |
| 32 | Периметр многоугольника. Закрепление. | 1 |  |  |
| 33 | Свойства сложения | 1 |  |  |
| 34 | Свойства сложения. Закрепление. **Пр.р.стр.22,23** | 1 |  |  |
| 35 | Закрепление пройденного. Что узнали. Чему научились. (стр.52-53) | 1 |  |  |
| 36 | Закрепление пройденного. Что узнали. Чему научились. (стр.54-55)  **Пр.р.стр.24,25** | 1 |  |  |
| 37 | **К. р. № 2 «Числовые выражения , содержащие действие сложение и вычитание.»** | 1 |  |  |
| 38 | Работа над ошибками. Странички для любознательных. Наши проекты. «Узоры и орнаменты на посуде» | 1 |  |  |
|  | ***Устные приёмы сложения и вычитания в пределах 100*** | **17ч.** |  |  |
| 39 | Что узнали. Чему научились.стр.56 Подготовка к изучению устных приёмов вычислений.стр.57 | 1 |  |  |
| 40 | Приём вычислений вида 36+2, 36+20 | 1 |  |  |
| 41 | Приём вычислений вида 36-2, 36-20 | 1 |  |  |
| 42 | Приём вычислений вида 26+4 | 1 |  |  |  |
| 43 | Приём вычислений вида 30-7 | 1 |  |  |
| 44 | Приём вычислений вида 60- 24 | 1 |  |  |
| 45 | Решение задач на нахождение суммы (стр 63) **Пр.р.стр.30,31** | 1 |  |  |
| 46 | Решение задач на нахождение неизвестного слагаемого, суммы | 1 |  |  |
| 47 |  Решение задач с графической иллюстрацией | 1 |  |  |
| 48 | Приём вычислений вида 26+7 | 1 |  |  |
| 49 | Приём вычислений вида 35-7 | 1 |  |  |
| 50 | Закрепление изученных приёмов сложения и вычитания без перехода через десяток. (стр.69) | 1 |  |  |
| 51 | Закрепление изученных приёмов сложения и вычитания с переходом через десяток. (стр. 68) | 1 |  |  |
| 52 | Что узнали. Чему научились.(стр.72-73) **Пр.р.стр. 32,33** | 1 |  |  |
| 53 | Закрепление изученных приёмов вычислений (стр.74-75)  | 1 |  |  |
| 54 | **К. р. №3 « Устные приёмы сложения и вычитания в пределах 100»** | 1 |  |  |
| 55 | Работа над ошибками. Странички для любознательных | 1 |  |  |
|  | **Буквенные выражения. Уравнения. Проверка сложения и вычитания.** | **12 ч.** |  |  |
| 56 | Буквенные выражения с переменной. | 1 |  |  |
| 57 | Уравнение. Решение уравнений методом подбора. | 1 |  |  |
| 58 | Уравнение. Решение уравнений.  | 1 |  |  |
| 59 | Уравнение. Закрепление. **Пр.р.стр.34,35** | 1 |  |  |
| 60 | Проверка сложения. | 1 |  |  |
| 61 | Проверка вычитания. | 1 |  |  |
| 62 | Проверка сложения и вычитания. | 1 |  |  |
| 63 | Закрепление решения уравнений и буквенных выражений. **Пр.р.стр.36,37** | 1 |  |  |
| 64 | Повторение пройденного. Что узнали. Чему научились. | 1 |  |  |
| 65 | Что узнали. Чему научились. Закрепление. **Пр.р.стр.40,41** | 1 |  |  |
| 66 | **К. р. № 4 «Буквенные выражения. Уравнения. Проверка сложения и вычитания.»** | 1 |  |  |
| 67 | Работа над ошибками. Закрепление приёмов сложения и вычитания. | 1 |  |  |
|  | **Раздел 3. ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100. СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ (ПИСЬМЕННЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ)** **- (26 ч.)**Учебник 2 часть |  |  |  |
|  | **Сложение и вычитание чисел от 1 до 100** | **15ч** |  |  |
| 68 |  Сложение вида 45+23. Вычитание вида 57 – 26. Запись столбиком. | 1 |  |  |
| 69 | Проверка сложения и вычитания. Закрепление изученного*.* **Пр.р.стр.42,43** | 1 |  |  |
| 70 | Угол. Виды углов.  | 1 |  |  |
| 71  | Закрепление изученного.  | 1 |  |  |
| 72 | Сложение вида 37+48 | 1 |  |  |
| 73 | Сложение вида 37+53, 87 + 13 | 1 |  |  |
| 74  | Многоугольники. Прямоугольник. Закрепление изученного. | 1 |  |  |
| 75 | Закрепление изученного. Решение задач. **Пр.р.стр.44,45** | 1 |  |  |
| 76 | Вычисления вида. 32+8, 40-8 | 1 |  |  |
| 77 | Вычитание вида 50 – 24 | 1 |  |  |
| 78 | Что узнали. Чему научились. Закрепление приёмов вычитания.стр.22-23  | 1 |  |  |
| 79  | Закрепление приёмов вычитания. Решение задач.стр.24-25 **Пр.р.стр.46,47** | 1 |  |  |
| 80 | Закрепление приёмов сложения и вычитания. Решение уравнений. | 1 |  |  |
| 81 | **Контрольная работа № 5 «Сложение и вычитание чисел от 1 до 100».** | 1 |  |  |
| 82  | Работа над ошибками. Странички для любознательных (стр.23-28) | 1 |  |  |
|  | **«Письменные приёмы сложения и вычитания в пределах 100.»** | **11 ч.** |  |  |
| 83  | Вычитание вида 52 – 24 | 1 |  |  |
| 84 | Закрепление изученного. Письменное сложение и вычитание.стр.30 | 1 |  |  |
| 85  | Закрепление изученного. Подготовка к умножению.стр.31 | 1 |  |  |
| 86 | Свойство противоположных сторон прямоугольника. **Пр.р.стр.48,49** | 1 |  |  |
| 87 | Квадрат.стр.34,35 | 1 |  |  |
| 88 | Закрепление изученного. Подготовка к умножению.стр.33 | 1 |  |  |
| 89 | Что узнали. Чему научились. Решение задач стр. 40-41 **Пр.р.стр.50,51**  | 1 |  |  |
| 90 | Что узнали. Чему научились. стр. 42-43  | 1 |  |  |
| 91 | **К. р. № 6 «Письменные приёмы сложения и вычитания в пределах 100** | 1 |  |  |
| 92 | Работа над ошибками. Странички для любознательныхстр.46,38,39 | 1 |  |  |
| 93 | Наши проекты .«Оригами». Закрепление изученного стр.44,45 | 1 |  |  |
|  | **Раздел 4. ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100. УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ- (27 ч.)** |  |  |  |
|  | **Умножение** | **10 ч** |  |  |
| 94 | Конкретный смысл действия умножения | 1 |  |  |
| 95 | Конкретный смысл действия умножения. Закрепление. | 1 |  |  |
| 96 | Вычисления результата умножения с помощью сложения. | 1 |  |  |
| 97 | Задачи на умножение. **Пр.р. стр.52,53** | 1 |  |  |
| 98 | Периметр прямоугольника. | 1 |  |  |
| 99 | Умножение нуля и единицы. **Пров.раб.(с.54,55)** | 1 |  |  |
| 100 | Название компонентов и результата умножения. | 1 |  |  |
| 101 | Закрепление изученного. Решение задач | 1 |  |  |
| 102 | Переместительное свойство умножения.  | 1 |  |  |
| 103 | Переместительное свойство умножения. **Пров.работа (с.56,57)**  | 1 |  |  |
|  | **Деление** | **17ч** |  |  |
| 104 | Конкретный смысл действия деления (по содержанию) | 1 |  |  |
| 105 | Деление. Закрепление. | 1 |  |  |
| 106 | Конкретный смысл действия деления..Деление на равные части | 1 |  |  |
| 107 | Решение задач на деление. | 1 |  |  |
| 108 | Название компонентов и результата действия деления. **Пр.р.стр.58,59** | 1 |  |  |
| 109 | Что узнали. Чему научились.стр.63 | 1 |  |  |
| 110 | Решение задач на деление и умножение. Закрепление.стр.66,67 | 1 |  |  |
| 111 | Закрепление умножения и деления. стр.68,69 | 1 |  |  |
| 112 |  «Помогаем друг другу сделать шаг к успеху»стр.70,71 | 1 |  |  |
| 113 | Связь между компонентами и результатом действия умножения | 1 |  |  |
| 114 | Приём деления, основанный на связи между компонентами и результатом умножения. | 1 |  |  |
| 115 | Приёмы умножения и деления на10. | 1 |  |  |
| 116 | Задачи с величинами: «цена», «количество», «стоимость» | 1 |  |  |
| 117 | Задачи на нахождение неизвестного третьего слагаемого.стр.76,77 | 1 |  |  |
| 118 | Закрепление по теме «Умножение и деление» | 1 |  |  |
| 119 | **К. р. № 7 «Умножение и деление».**стр.78,79 | 1 |  |  |
| 120 | Работа над ошибками. Страничка для любознательных стр.64,65 | 1 |  |  |
|  | **Раздел 5. ТАБЛИЧНОЕ УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ- (11 ч.)** |  |  |  |
| 121 | Умножение числа 2 и на 2. | 1 |  |  |
| 122 | Таблица умножения на 2. | 1 |  |  |
| 123 | Деление на 2. | 1 |  |  |
| 124 | Деление на 2. Закрепление. | 1 |  |  |
| 125 | Закрепление знания таблицы умножения и деления на 2.стр.82,85 | 1 |  |  |
| 126 | Умножение числа 3 и на 3. | 1 |  |  |
| 127 | Таблица умножения на 3. **Пр.р.стр.60,61** | 1 |  |  |
| 128 | Деление на 3. | 1 |  |  |
| 129 | Таблица умножения и деления на 3. Закрепление.  | 1 |  |  |
| 130 | Что узнали, чему научились стр.96,97. **Пр.р.стр.62,63** | 1 |  |  |
| 131 | **Тест.стр.100,101** .Что узнали. Чему научились во 2 классе. | 1 |  |  |
|  | **Раздел 6. ПОВТОРЕНИЕ - (5ч.)** |  |  |  |
| 132 | Числа от 1 до 100. Нумерация. Числовые и буквенные выражения. Равенства. Неравенства. Уравнения. **Пр.р.стр.64,65** | 1 |  |  |
| 133 | Сложение и вычитание. Свойства сложения. Таблица сложения.  | 1 |  |  |
| 134 | Решение задач. Единицы длины. Геометрические фигуры | 1 |  |  |
| 135 | **Итоговая контрольная работа №8** | 1 |  |  |
| 136 | Работа над ошибками. Повторение и закрепление  | 1 |  |  |