

УДК 372.851
ББК 74.262.21
С41

Ситникова Т.Н.

С41 Поурочные разработки по математике. 3 класс : пособие для учителя / Т.Н. Ситникова, И.Ф. Яценко. — 9-е изд., эл. — 1 файл pdf : 449 с. — Москва : ВАКО, 2021. — (В помощь школьному учителю). — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-408-05325-4

В пособии представлены подробные поурочные разработки по математике для 3 класса к УМК М.И. Моро и др. («Школа России»). Сценарии уроков составлены в соответствии с требованиями ФГОС и содержат все, что необходимо педагогу для качественной подготовки к урокам и их проведения.

Адресовано учителям начальных классов, студентам педагогических вузов и колледжей.

Подходит к учебникам «Математика» в составе УМК М.И. Моро, М.А. Бантовой, Г.В. Бельтюковой и др. 2014–2018 гг. выпуска.

УДК 372.851
ББК 74.262.21

Электронное издание на основе печатного издания: Поурочные разработки по математике. 3 класс : пособие для учителя / Т.Н. Ситникова, И.Ф. Яценко. — 7-е изд. — Москва : ВАКО, 2020. — 448 с. — (В помощь школьному учителю). — ISBN 978-5-408-04657-7. — Текст : непосредственный.

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-408-05325-4

© ООО «ВАКО», 2015

Содержание

От авторов	3
Тематическое планирование учебного материала	5
Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание	
Урок 1. Повторение. Нумерация чисел. Устные и письменные приемы сложения и вычитания	9
Урок 2. Повторение. Нумерация чисел. Устные и письменные приемы сложения и вычитания	13
Урок 3. Выражения с переменной	16
Урок 4. Решение уравнений	19
Урок 5. Решение уравнений	23
Урок 6. Решение уравнений. Обозначение геометрических фигур буквами	27
Урок 7. Странички для любознательных	31
Урок 8. Контрольная работа по теме «Повторение: сложение и вычитание»	34
Урок 9. Анализ контрольной работы	34
Числа от 1 до 100. Табличное умножение и деление	
Урок 10. Связь умножения и сложения	36
Урок 11. Связь между компонентами и результатом умножения. Четные и нечетные числа	40
Урок 12. Таблица умножения и деления с числом 3	44
Урок 13. Решение задач с величинами «цена», «количество», «стоимость»	47
Урок 14. Решение задач с понятиями «масса» и «количество»	51
Урок 15. Порядок выполнения действий	55
Урок 16. Порядок выполнения действий. Закрепление	58
Урок 17. Порядок выполнения действий. Закрепление	60
Урок 18. Странички для любознательных. Что узнали. Чему научились	64
Урок 19. Контрольная работа по теме «Умножение и деление на 2 и 3»	66
Урок 20. Анализ контрольной работы. Таблица умножения и деления с числом 4	67

Урок 21. Закрепление изученного	69
Урок 22. Задачи на увеличение числа в несколько раз	72
Урок 23. Задачи на увеличение числа в несколько раз. Закрепление	76
Урок 24. Задачи на уменьшение числа в несколько раз	79
Урок 25. Решение задач	83
Урок 26. Таблица умножения и деления с числом 5	87
Урок 27. Задачи на кратное сравнение	90
Урок 28. Задачи на кратное сравнение	93
Урок 29. Решение задач	96
Урок 30. Таблица умножения и деления с числом 6	99
Урок 31. Решение задач	103
Урок 32. Решение задач	105
Урок 33. Решение задач	109
Урок 34. Таблица умножения и деления с числом 7	112
Урок 35. Странички для любознательных. Наши проекты	115
Урок 36. Что узнали. Чему научились	117
Урок 37. Контрольная работа по теме «Табличное умножение и деление»	119
Урок 38. Анализ контрольной работы	120
Урок 39. Площадь. Сравнение площадей фигур	121
Урок 40. Площадь. Сравнение площадей фигур	124
Урок 41. Квадратный сантиметр	128
Урок 42. Площадь прямоугольника	131
Урок 43. Таблица умножения и деления с числом 8	134
Урок 44. Закрепление изученного	137
Урок 45. Решение задач	141
Урок 46. Таблица умножения и деления с числом 9	144
Урок 47. Квадратный дециметр	146
Урок 48. Таблица умножения. Закрепление	150
Урок 49. Закрепление изученного	153
Урок 50. Квадратный метр	155
Урок 51. Закрепление изученного	159
Урок 52. Странички для любознательных	162
Урок 53. Что узнали. Чему научились	164
Урок 54. Что узнали. Чему научились	166
Урок 55. Умножение на 1	168
Урок 56. Умножение на 0	172
Урок 57. Умножение и деление с числами 1, 0. Деление нуля на число	175
Урок 58. Закрепление изученного	178
Урок 59. Доли	181
Урок 60. Окружность. Круг	184
Урок 61. Диаметр круга. Решение задач	188
Урок 62. Единицы времени	192
Урок 63. Контрольная работа за первое полугодие	195
Урок 64. Анализ контрольной работы. Странички для любознательных	196

Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление

Урок 65. Умножение и деление круглых чисел	198
Урок 66. Деление вида $80 : 20$	202
Урок 67. Умножение суммы на число	205
Урок 68. Умножение суммы на число. Закрепление	209
Урок 69. Умножение двузначного числа на однозначное	213
Урок 70. Умножение двузначного числа на однозначное. Закрепление	216
Урок 71. Закрепление изученного	219
Урок 72. Деление суммы на число	223
Урок 73. Деление суммы на число. Закрепление	227
Урок 74. Деление двузначного числа на однозначное	230
Урок 75. Делимое. Делитель	233
Урок 76. Проверка деления	236
Урок 77. Случаи деления вида $87 : 29$	240
Урок 78. Проверка умножения	243
Урок 79. Решение уравнений	246
Урок 80. Решение уравнений	250
Урок 81. Закрепление изученного	253
Урок 82. Закрепление изученного	256
Урок 83. Контрольная работа по теме «Решение уравнений»	259
Урок 84. Анализ контрольной работы. Деление с остатком	261
Урок 85. Деление с остатком	266
Урок 86. Деление с остатком. Закрепление	269
Урок 87. Деление с остатком. Закрепление	272
Урок 88. Решение задач на деление с остатком	275
Урок 89. Случаи деления, когда делитель больше делимого	278
Урок 90. Проверка деления с остатком	281
Урок 91. Что узнали. Чему научились	284
Урок 92. Наши проекты	289
Урок 93. Контрольная работа по теме «Деление с остатком»	291

Числа от 1 до 1000. Нумерация

Урок 94. Анализ контрольной работы. Тысяча	292
Урок 95. Образование и названия трехзначных чисел	296
Урок 96. Запись трехзначных чисел	300
Урок 97. Письменная нумерация в пределах 1000	304
Урок 98. Увеличение и уменьшение чисел в 10 раз, в 100 раз	307
Урок 99. Представление трехзначных чисел в виде суммы разрядных слагаемых	311
Урок 100. Письменная нумерация в пределах 1000. Приемы устных вычислений	314
Урок 101. Сравнение трехзначных чисел	318
Урок 102. Письменная нумерация в пределах 1000	322
Урок 103. Единицы массы. Грамм	326
Урок 104. Закрепление изученного	330
Урок 105. Закрепление изученного	332
Урок 106. Контрольная работа по теме «Нумерация в пределах 1000»	335

Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание

Урок 107. Анализ контрольной работы. Приемы устных вычислений	336
Урок 108. Приемы устных вычислений вида $450 + 30$, $620 - 200$	341
Урок 109. Приемы устных вычислений вида $470 + 80$, $560 - 90$	344
Урок 110. Приемы устных вычислений вида $260 + 310$, $670 - 140$	348
Урок 111. Приемы письменных вычислений	352
Урок 112. Алгоритм сложения трехзначных чисел	355
Урок 113. Алгоритм вычитания трехзначных чисел	359
Урок 114. Виды треугольников	362
Урок 115. Закрепление изученного	365
Урок 116. Что узнали. Чему научились	368
Урок 117. Что узнали. Чему научились	371
Урок 118. Контрольная работа по теме «Сложение и вычитание»	374

Числа от 1 до 1000. Умножение и деление

Урок 119. Анализ контрольной работы. Приемы устных вычислений	375
Урок 120. Приемы устных вычислений	379
Урок 121. Приемы устных вычислений	384
Урок 122. Виды треугольников	387
Урок 123. Закрепление изученного	391

Приемы письменных вычислений

Урок 124. Приемы письменного умножения в пределах 1000	395
Урок 125. Алгоритм письменного умножения трехзначного числа на однозначное	399
Урок 126. Закрепление изученного	403
Урок 127. Закрепление изученного	406
Урок 128. Приемы письменного деления в пределах 1000	410
Урок 129. Алгоритм деления трехзначного числа на однозначное	414
Урок 130. Проверка деления	419
Урок 131. Закрепление изученного	423
Урок 132. Закрепление изученного. Знакомство с калькулятором	426
Урок 133. Закрепление изученного	430
Урок 134. Итоговая контрольная работа	433
Урок 135. Закрепление изученного	435
Урок 136. Обобщающий урок. Игра «По океану Математики»	438
Список литературы	442