

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
Раздел 1. Повторение по теме «Сложение и вычитание в пределах 20»	6
Тема 1. Сравнение величин в пределах 20	6
Тема 2. Табличное сложение и вычитание в пределах 20	9
Тема 3. Внетабличное сложение и вычитание в пределах 20	12
Тема 4. Переместительное свойство сложения	15
Тема 5. Нахождение значения числового выражения в несколько действий	17
Раздел 2. Величины в пределах 100	21
Тема 1. Чтение и запись величин в пределах 100	21
Тема 2. Упорядочение однородных величин в пределах 100	22
Тема 3. Простые и составные значения величин	24
Тема 4. Сравнение в пределах 100	26
Тема 5. Преобразование величин в пределах 100	27
Раздел 3. Сложение и вычитание в пределах 100	28
Тема 1. Сложение и вычитание вида: 10 см + 20 см, 30 кг – 20 кг	28
Тема 2. Сложение и вычитание вида: 18 л + 5 л, 25 ч – 7 ч	30
Тема 3. Сложение и вычитание вида: 28 кг + 10 кг, 38 дм – 10 дм	33
Тема 4. Сложение и вычитание вида: 30 см + 8 см, 38 руб. – 8 руб.	37
Тема 5. Сложение и вычитание вида: 18 см + 20 см, 38 кг – 20 кг	39
Тема 6. Сложение и вычитание без перехода через разряд вида: 23 кг + 26 кг, 23 мм – 13 мм	42
Тема 7. Сложение и вычитание вида: 13 м + 17 м, 30 л – 17 л, 30 ч – 13 ч	44
Тема 8. Сложение и вычитание с переходом через разряд вида: 19 м + 18 м, 37 л – 19 л	47
Тема 9. Переместительное свойство сложения вида: 15 дм + 78 дм	49
Тема 10. Нахождение значения выражения в несколько действий	52

Раздел 4. Решение задач на все действия в пределах 100	55
Тема 1. Решение текстовых задач	55
Тема 2. Решение задач на нахождение периметра	56
Тема 3. Решение задач с использованием данных таблицы	57
Тема 4. Решение задач с внесением данных в таблицу	61
Тема 5. Работа с информацией, представленной в виде диаграммы	64
Раздел 5. Табличное умножение и деление	68
Тема 1. Умножение и деление на 2	68
Тема 2. Умножение и деление на 3	70
Тема 3. Умножение и деление на 4	72
Тема 4. Умножение и деление на 5	73
Тема 5. Умножение и деление на 6	76
Тема 6. Умножение и деление на 7	78
Тема 7. Умножение и деление на 8	81
Тема 8. Умножение и деление на 9	83
Тема 9. Решение задач	86
Раздел 6. Решение логических задач	92

Раздел 1

Повторение по теме «СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ В ПРЕДЕЛАХ 20»

Тема 1. Сравнение величин в пределах 20

1 Сравни, поставь знаки «>», «<» или «=».

$2 \text{ дм } \square 15 \text{ см}$

$1 \text{ дм } 4 \text{ см } \square 5 \text{ см}$

$13 \text{ см } \square 19 \text{ см}$

$1 \text{ дм } 8 \text{ см } \square 9 \text{ см}$

$2 \text{ дм } \square 14 \text{ см}$

$1 \text{ дм } 5 \text{ см } \square 7 \text{ см}$

$1 \text{ дм } \square 10 \text{ см}$

$1 \text{ дм } 2 \text{ см } \square 8 \text{ см}$

2 Вычисли и сравни.

$5 \text{ кг} + 9 \text{ кг} \square 12 \text{ кг}$

$7 \text{ кг} + 8 \text{ кг} \square 20 \text{ кг}$

$\square \square \text{ кг} \square 12 \text{ кг}$

$\square \square \text{ кг} \square 20 \text{ кг}$

$9 \text{ дм} + 4 \text{ дм} \square 20 \text{ дм}$

$18 \text{ руб.} - 6 \text{ руб.} \square 11 \text{ руб.}$

$\square \square \text{ дм} \square 20 \text{ дм}$

$\square \square \text{ руб.} \square 11 \text{ руб.}$

$6 \text{ руб.} + 7 \text{ руб.} \square 13 \text{ руб.}$

$17 \text{ кг} - 6 \text{ кг} \square 12 \text{ кг}$

$\square \square \text{ руб.} \square 13 \text{ руб.}$

$\square \square \text{ кг} \square 12 \text{ кг}$

$11 \text{ см} + 4 \text{ см} \square 16 \text{ см}$

$14 \text{ кг} - 8 \text{ кг} \square 5 \text{ кг}$

$\square \square \text{ см} \square 16 \text{ см}$

$\square \text{ кг} \square 5 \text{ кг}$

Тема 5. Нахождение значения числового выражения в несколько действий

- 1** Вычисли значения выражений и запиши результаты.

$$5 \text{ кг} + 8 \text{ кг} - 4 \text{ кг} = \square \text{ кг}$$

$$1 \text{ дм } 8 \text{ см} - 3 \text{ см} + 4 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

$$6 \text{ см} + 7 \text{ см} - 8 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$15 \text{ л} - 9 \text{ л} + 7 \text{ л} = \square \square \text{ л}$$

$$8 \text{ лет} + 5 \text{ лет} - 6 \text{ лет} = \square \text{ лет}$$

$$9 \text{ кг} + 5 \text{ кг} - 8 \text{ кг} = \square \text{ кг}$$

$$7 \text{ руб.} + 7 \text{ руб.} - 5 \text{ руб.} = \square \text{ руб.}$$

$$13 \text{ см} - 1 \text{ дм} + 8 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

- 2** Найди значения первых выражений. Используй их при заполнении пропусков во вторых выражениях.

$$1) 4 \text{ кг} + 9 \text{ кг} + 5 \text{ кг} = \square \square \text{ кг}$$

$$2) 18 \text{ кг} - \square \text{ кг} - \square \text{ кг} = 4 \text{ кг}$$

$$1) 3 \text{ см} + 7 \text{ см} + 4 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

$$2) 14 \text{ см} - \square \text{ см} - \square \text{ см} = 3 \text{ см}$$

$$1) 8 \text{ л} + 4 \text{ л} + 5 \text{ л} = \square \square \text{ л}$$

$$2) 17 \text{ л} - \square \text{ л} - \square \text{ л} = 8 \text{ л}$$

$$1) 6 \text{ дм} + 9 \text{ дм} + 3 \text{ дм} = \square \square \text{ дм}$$

$$2) 18 \text{ дм} - \square \text{ дм} - \square \text{ дм} = 6 \text{ дм}$$

ВЕЛИЧИНЫ В ПРЕДЕЛАХ 100

1 Запиши кратко (образец: 30 мм, 40 см, 20 м).

- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]

Раздел 3

СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ В ПРЕДЕЛАХ 100

Тема 1. Сложение и вычитание вида: 10 см + 20 см, 30 кг – 20 кг

1 Найди значения выражений.

$$100 \text{ см} - 10 \text{ см} = \boxed{} \boxed{} \text{ см}$$

$$60 \text{ дм} - 20 \text{ дм} = \boxed{} \boxed{} \text{ дм}$$

$$40 \text{ л} + 10 \text{ л} = \boxed{} \boxed{} \text{ л}$$

$$70 \text{ коп.} - 40 \text{ коп.} = \boxed{} \boxed{} \text{ коп.}$$

$$70 \text{ руб.} + 20 \text{ руб.} = \boxed{} \boxed{} \text{ руб.}$$

$$50 \text{ кг} - 10 \text{ кг} = \boxed{} \boxed{} \text{ кг}$$

$$60 \text{ мм} - 1 \text{ см} = \boxed{} \boxed{} \text{ мм}$$

$$40 \text{ м} + 20 \text{ м} = \boxed{} \boxed{} \text{ м}$$

2 Заполни пропуски числами так, чтобы равенства были верными.

$$50 \text{ м} - \boxed{} \boxed{} \text{ м} = 10 \text{ м}$$

$$\boxed{} \boxed{} \text{ кг} + 20 \text{ кг} = 60 \text{ кг}$$

$$\boxed{} \boxed{} \text{ л} - 40 \text{ л} = 30 \text{ л}$$

$$80 \text{ дм} - \boxed{} \boxed{} \text{ дм} = 20 \text{ дм}$$

$$40 \text{ л} + \boxed{} \boxed{} \text{ л} = 100 \text{ л}$$

$$\boxed{} \boxed{} \text{ мм} - 30 \text{ мм} = 10 \text{ мм}$$

**Тема 4. Сложение и вычитание вида:
30 см + 8 см, 38 руб. – 8 руб.**

При сложении и вычитании чисел нужно уметь представлять числа в виде разрядных слагаемых.

38 кг = 30 кг + 8 кг
46 л = 40 л + 6 л
97 руб. = 90 руб. + 7 руб.
53 м = 50 м + 3 м

1 Представь в виде суммы разрядных слагаемых.

$$34 \text{ см} = \square\square \text{ см} + \square \text{ см}$$

$$59 \text{ дм} = \square\square \text{ дм} + \square \text{ дм}$$

$$77 \text{ м} = \square\square \text{ м} + \square \text{ м}$$

$$83 \text{ мм} = \square\square \text{ мм} + \square \text{ мм}$$

$$46 \text{ руб.} = \square\square \text{ руб.} + \square \text{ руб.}$$

$$25 \text{ л} = \square\square \text{ л} + \square \text{ л}$$

$$69 \text{ кг} = \square\square \text{ кг} + \square \text{ кг}$$

$$16 \text{ м} = \square\square \text{ м} + \square \text{ м}$$

2 Вычисли и запиши значения выражений.

$$20 \text{ дм} + 7 \text{ дм} = \square\square \text{ дм}$$

$$60 \text{ кг} + 7 \text{ кг} = \square\square \text{ кг}$$

$$30 \text{ м} + 5 \text{ м} = \square\square \text{ м}$$

$$90 \text{ см} + 4 \text{ см} = \square\square \text{ см}$$

$$10 \text{ ч} + 2 \text{ ч} = \square\square \text{ ч}$$

$$80 \text{ мм} + 3 \text{ мм} = \square\square \text{ мм}$$

$$40 \text{ л} + 8 \text{ л} = \square\square \text{ л}$$

$$50 \text{ дм} + 1 \text{ дм} = \square\square \text{ дм}$$

3 Вычисли и запиши значения выражений.

$$47 \text{ л} - 7 \text{ л} = \square\square \text{ л}$$

$$26 \text{ мм} - 20 \text{ мм} = \square \text{ мм}$$

$$47 \text{ л} - 40 \text{ л} = \square \text{ л}$$

$$26 \text{ мм} - 6 \text{ мм} = \square\square \text{ мм}$$

**Тема 6. Сложение и вычитание
без перехода через разряд вида:
23 кг + 26 кг, 23 мм – 13 мм**

1 Найди значения выражений.

$$3 \text{ дм } 6 \text{ см} + 12 \text{ см} = \boxed{} \text{ см}$$

$$48 \text{ см} - 3 \text{ дм } 5 \text{ см} = \boxed{} \text{ см}$$

$$53 \text{ л} + 24 \text{ л} = \boxed{} \text{ л}$$

$$76 \text{ кг} - 35 \text{ кг} = \boxed{} \text{ кг}$$

$$53 \text{ см} + 3 \text{ дм } 2 \text{ см} = \boxed{} \text{ см}$$

$$8 \text{ дм } 7 \text{ см} - 45 \text{ см} = \boxed{} \text{ см}$$

$$43 \text{ м} + 26 \text{ м} = \boxed{} \text{ м}$$

2 Заполни пропуски числами так, чтобы равенства были верными.

$$45 \text{ см} - \boxed{} \text{ см} = 13 \text{ см}$$

$$63 \text{ кг} + \boxed{} \text{ кг} = 98 \text{ кг}$$

$$\boxed{} \text{ л} - 27 \text{ л} = 52 \text{ л}$$

$$\boxed{} \text{ дм} + 46 \text{ дм} = 87 \text{ дм}$$

$$56 \text{ см} - \boxed{} \text{ см} = 32 \text{ см}$$

$$43 \text{ руб.} + \boxed{} \text{ руб.} = 68 \text{ руб.}$$

$$\boxed{} \text{ дм} - 54 \text{ дм} = 23 \text{ дм}$$

$$78 \text{ кг} - \boxed{} \text{ кг} = 64 \text{ кг}$$

3 Заполни пропуски числами так, чтобы неравенства были верными.

$$34 \text{ см} + 23 \text{ см} > \boxed{} \text{ см}$$

$$\boxed{} \text{ руб.} < 65 \text{ руб.} + 12 \text{ руб.}$$

$$3 \text{ дм } 4 \text{ см} + 24 \text{ см} < \boxed{} \text{ см}$$

- 5** Вычисли, запиши ответы в порядке увеличения.
Расшифруй слово.

92 кг – 29 кг = кг	Е	24 кг + 47 кг = кг	Т
31 кг – 18 кг = кг	Б	16 кг + 29 кг = кг	Д
19 кг + 35 кг = кг	Ж	94 кг – 67 кг = кг	Ю

- 6** Реши задачу.

Длина прямоугольника равна 28 см, это на 9 см больше, чем ширина. Вычисли периметр прямоугольника.

<i>Решение:</i>																			
<i>Ответ:</i>																			

Тема 9. Переместительное свойство сложения вида: 15 дм + 78 дм

От перестановки мест слагаемых сумма не меняется.	$15 \text{ дм} + 78 \text{ дм} = 93 \text{ дм}$ $78 \text{ дм} + 15 \text{ дм} = 93 \text{ дм}$
В математике удобнее к большему числу прибавлять меньшее число.	$15 \text{ дм} + 78 \text{ дм} =$ $= 78 \text{ дм} + 15 \text{ дм}$ $23 \text{ мм} + 66 \text{ мм} =$ $= 66 \text{ мм} + 23 \text{ мм}$

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ НА ВСЕ ДЕЙСТВИЯ В ПРЕДЕЛАХ 100

1 Молоко налили в 4 бидона. В первый бидон налили 35 л, в третий — 41 л, в четвёртый — 43 л. В первом и втором бидонах молока оказалось столько же, сколько в третьем и четвёртом. Сколько литров молока налили во второй бидон?

Ambem:

- 2** Егор учил уроки 30 мин, Наташа — на 20 мин дольше, чем Егор, а Игорь — на 10 мин меньше, чем Егор. Сколько времени готовили уроки Наташа и Игорь по отдельности?

Ambem:

ТАБЛИЧНОЕ УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ

Тема 1. Умножение и деление на 2

1 Вычисли.

$8 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$18 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$6 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$16 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$3 \text{ м} \cdot 2 = \square \text{ м}$

$14 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$4 \text{ м} \cdot 2 = \square \text{ м}$

$12 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$7 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$10 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$2 \text{ м} \cdot 2 = \square \text{ м}$

$8 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$5 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$6 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

$9 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$4 \text{ м} : 2 = \square \text{ м}$

2 Сравни, поставь знаки «>», «<», «=».

$12 \text{ м} : 2 \square 7 \text{ м}$

$6 \text{ м} \cdot 2 \square 12 \text{ м}$

$5 \text{ м} \cdot 2 \square 15 \text{ м}$

$4 \text{ м} \cdot 2 \square 10 \text{ м}$

$16 \text{ м} : 2 \square 6 \text{ м}$

$18 \text{ м} : 2 \square 8 \text{ м}$

$14 \text{ м} : 2 \square 8 \text{ м}$

$3 \text{ м} \cdot 2 \square 6 \text{ м}$

3 Вычисли.

$6 \text{ м} \cdot 2 + 39 \text{ м} = \square \square \text{ м}$

$8 \text{ м} \cdot 2 - 9 \text{ м} = \square \text{ м}$

$84 \text{ м} - 16 \text{ м} : 2 = \square \square \text{ м}$

$18 \text{ м} : 2 + 46 \text{ м} = \square \square \text{ м}$

$14 \text{ м} : 2 + 54 \text{ м} = \square \square \text{ м}$

$28 \text{ м} - 7 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$76 \text{ м} - 4 \text{ м} \cdot 2 = \square \square \text{ м}$

$5 \text{ м} \cdot 2 + 73 \text{ м} = \square \square \text{ м}$

РЕШЕНИЕ ЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ