



## СОДЕРЖАНИЕ

Задачи на нахождение суммы .....	2
Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц .....	5
Задачи на нахождение неизвестного слагаемого .....	8
Задачи на нахождение остатка .....	11
Задачи на нахождение неизвестного вычитаемого, слагаемого и уменьшаемого .....	14
Задачи на разностное сравнение .....	17
Задачи с косвенными вопросами .....	20
Вычисления в пределах 10 .....	23
Числа 2–5 .....	23
Числа 6–10 .....	25
Числа от 1 до 10 .....	28
Примеры с именованными числами. Килограмм. Литр .....	29
Числа от 11 до 20 .....	30
Примеры с именованными числами. Дециметр. Сантиметр .....	32
Уравнения .....	33
Цепочки примеров .....	35
Сложение и вычитание в пределах 10 .....	35
Сложение и вычитание в пределах 10 со скобками .....	36
Сложение и вычитание в пределах 20 .....	37
Сложение и вычитание в пределах 20 со скобками .....	41
Примеры с «окошками» .....	43
Сложение и вычитание в пределах 10 .....	43
Сложение и вычитание в пределах 20 вида $13+4$ , $17-2$ .....	44
Сложение в пределах 20 вида $7+4$ .....	45
Сложение и вычитание в пределах 20 вида $7+4$ , $14-6$ .....	46
Сложение и вычитание в пределах 20 вида $10+2$ , $17-7$ , $15-10$ , $7+4$ , $14-6$ .....	49
Вычисления по схемам .....	50
Ответы .....	62





# ВЫЧИСЛЕНИЯ В ПРЕДЕЛАХ 10

## Числа 2—5

1. Реши примеры.

$$\begin{array}{cccccc} 2 - 1 = & 2 - 1 = & 1 + 1 = & 1 + 1 = & 2 - 1 = & 1 + 1 = \\ 1 + 1 = & 1 + 1 = & 2 - 1 = & 2 - 1 = & 1 + 1 = & 2 - 1 = \\ 2 - 1 = & 1 + 1 = & 1 + 1 = & 2 - 1 = & 1 + 1 = & 1 + 1 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{cccc} \dots - 1 = 1 & 2 - \dots = 1 & \dots - 1 = 1 & \dots - 1 = 1 \\ 1 + \dots = 2 & 1 + \dots = 2 & 1 + \dots = 2 & 1 + \dots = 2 \\ \dots + 1 = 2 & 2 - \dots = 1 & \dots + 1 = 2 & \dots - 1 = 1 \end{array}$$

3. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{cccccc} 3 \dots 1 & 1 \ 2 \ \dots & 3 \ 2 \ \dots & \dots \ 2 \ 1 & 3 \dots 1 & 3 \dots 1 \\ 1 \ 2 \ \dots & 3 \dots 1 & \dots \ 2 \ 3 & 1 \ \dots \ 3 & 3 \ 2 \ \dots & 3 \ 2 \ \dots \\ \dots \ 2 \ 1 & 1 \ 2 \ \dots & 1 \ \dots \ 3 & \dots \ 2 \ 3 & \dots \ 2 \ 1 & 1 \ 2 \ \dots \end{array}$$

4. Сравни числа. Поставь знак  $<$ ,  $>$  или  $=$ .

$$\begin{array}{cccccc} 2 \dots 1 & 1 \dots 3 & 2 \dots 1 & 3 \dots 1 & 3 \dots 1 & 3 \dots 2 \\ 3 \dots 2 & 2 \dots 3 & 3 \dots 2 & 1 \dots 1 & 2 \dots 3 & 2 \dots 3 \\ 2 \dots 2 & 1 \dots 3 & 1 \dots 2 & 3 \dots 3 & 1 \dots 2 & 2 \dots 1 \end{array}$$

5. Реши примеры.

$$\begin{array}{cccccc} 3 - 1 = & 1 + 2 = & 1 + 2 = & 2 + 1 = & 3 - 1 = & 1 + 2 = \\ 2 + 1 = & 3 - 1 = & 3 - 1 = & 3 - 2 = & 1 + 2 = & 3 - 1 = \\ 3 - 2 = & 3 - 1 = & 2 + 1 = & 2 + 1 = & 1 + 1 = & 3 - 2 = \end{array}$$

6. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{cccc} 1 + \dots = 3 & \dots - 2 = 1 & 3 - \dots = 1 & 3 - \dots = 2 \\ \dots - 2 = 1 & \dots + 2 = 3 & \dots + 1 = 2 & \dots + 1 = 3 \\ \dots + 1 = 2 & 1 + \dots = 3 & 1 + \dots = 2 & \dots - 1 = 2 \end{array}$$

7. Вставь пропущенные числа.

$$\begin{array}{cccc} \dots \ 2 \ \dots \ 4 & 4 \ \dots \ 2 \ 1 & 1 \ 2 \ \dots \ \dots & 1 \ \dots \ 3 \ 4 \\ \dots \ \dots \ 3 \ \dots & \dots \ 3 \ 2 \ \dots & 1 \ \dots \ 3 \ 4 & \dots \ 3 \ 2 \ 1 \\ \dots \ 3 \ \dots \ 1 & 4 \ 3 \ 2 \ \dots & \dots \ 2 \ 3 \ 4 & \dots \ \dots \ 3 \ 4 \end{array}$$

8. Сравни числа. Поставь знак  $<$ ,  $>$  или  $=$ .

$$\begin{array}{cccccc} 4 \dots 2 & 2 \dots 4 & 2 \dots 4 & 2 \dots 4 & 4 \dots 1 & 4 \dots 3 \\ 4 \dots 3 & 3 \dots 4 & 1 \dots 2 & 1 \dots 4 & 4 \dots 4 & 3 \dots 2 \\ 4 \dots 1 & 2 \dots 3 & 4 \dots 2 & 4 \dots 4 & 1 \dots 4 & 3 \dots 1 \end{array}$$

## ПРИМЕРЫ С ИМЕНОВАННЫМИ ЧИСЛАМИ. КИЛОГРАММ. ЛИТР

1. Поставь знак  $<$ ,  $>$  или  $=$ .

$5 \text{ кг} \dots 10 \text{ кг}$

$1 \text{ кг} \dots 1 \text{ кг}$

$9 \text{ кг} \dots 10 \text{ кг}$

$9 \text{ кг} \dots 5 \text{ кг}$

$2 \text{ кг} \dots 8 \text{ кг}$

$6 \text{ кг} \dots 4 \text{ кг}$

$9 \text{ кг} \dots 10 \text{ кг}$

$1 \text{ кг} \dots 5 \text{ кг}$

$8 \text{ кг} \dots 7 \text{ кг}$

$6 \text{ кг} \dots 2 \text{ кг}$

$8 \text{ кг} \dots 5 \text{ кг}$

$7 \text{ кг} \dots 9 \text{ кг}$

$7 \text{ кг} \dots 1 \text{ кг}$

$3 \text{ кг} \dots 6 \text{ кг}$

$7 \text{ кг} \dots 10 \text{ кг}$

$10 \text{ кг} \dots 9 \text{ кг}$

$10 \text{ кг} \dots 8 \text{ кг}$

$2 \text{ кг} \dots 1 \text{ кг}$

$5 \text{ кг} \dots 7 \text{ кг}$

$8 \text{ кг} \dots 4 \text{ кг}$

$9 \text{ кг} \dots 8 \text{ кг}$

$6 \text{ кг} \dots 10 \text{ кг}$

$3 \text{ кг} \dots 4 \text{ кг}$

$10 \text{ кг} \dots 1 \text{ кг}$

2. Реши примеры.

$7 \text{ кг} - 3 \text{ кг} =$

$10 \text{ кг} - 9 \text{ кг} =$

$3 \text{ кг} + 7 \text{ кг} =$

$2 \text{ кг} + 2 \text{ кг} =$

$4 \text{ кг} + 4 \text{ кг} =$

$4 \text{ кг} + 5 \text{ кг} =$

$9 \text{ кг} - 4 \text{ кг} =$

$3 \text{ кг} + 6 \text{ кг} =$

$7 \text{ кг} - 5 \text{ кг} =$

$0 \text{ кг} + 4 \text{ кг} =$

$9 \text{ кг} - 5 \text{ кг} =$

$7 \text{ кг} - 4 \text{ кг} =$

$6 \text{ кг} + 2 \text{ кг} =$

$5 \text{ кг} + 4 \text{ кг} =$

$3 \text{ кг} + 4 \text{ кг} =$

$10 \text{ кг} - 3 \text{ кг} =$

$9 \text{ кг} - 4 \text{ кг} =$

$9 \text{ кг} - 5 \text{ кг} =$

$1 \text{ кг} + 9 \text{ кг} =$

$1 \text{ кг} + 7 \text{ кг} =$

$1 \text{ кг} + 7 \text{ кг} =$

$1 \text{ кг} + 2 \text{ кг} =$

$5 \text{ кг} + 3 \text{ кг} =$

$4 \text{ кг} + 5 \text{ кг} =$

3. Поставь знак  $<$ ,  $>$  или  $=$ .

$7 \text{ л} \dots 10 \text{ л}$

$9 \text{ л} \dots 2 \text{ л}$

$4 \text{ л} \dots 4 \text{ л}$

$8 \text{ л} \dots 7 \text{ л}$

$8 \text{ л} \dots 7 \text{ л}$

$10 \text{ л} \dots 2 \text{ л}$

$3 \text{ л} \dots 6 \text{ л}$

$7 \text{ л} \dots 9 \text{ л}$

$9 \text{ л} \dots 1 \text{ л}$

$3 \text{ л} \dots 4 \text{ л}$

$1 \text{ л} \dots 2 \text{ л}$

$1 \text{ л} \dots 10 \text{ л}$

$1 \text{ л} \dots 6 \text{ л}$

$2 \text{ л} \dots 1 \text{ л}$

$10 \text{ л} \dots 3 \text{ л}$

$7 \text{ л} \dots 9 \text{ л}$

$2 \text{ л} \dots 5 \text{ л}$

$7 \text{ л} \dots 10 \text{ л}$

$6 \text{ л} \dots 6 \text{ л}$

$4 \text{ л} \dots 5 \text{ л}$

$10 \text{ л} \dots 4 \text{ л}$

$7 \text{ л} \dots 6 \text{ л}$

$1 \text{ л} \dots 5 \text{ л}$

$9 \text{ л} \dots 10 \text{ л}$

4. Реши примеры.

$6 \text{ л} + 3 \text{ л} =$

$7 \text{ л} - 7 \text{ л} =$

$2 \text{ л} + 2 \text{ л} =$

$3 \text{ л} + 4 \text{ л} =$

$0 \text{ л} + 4 \text{ л} =$

$9 \text{ л} - 5 \text{ л} =$

$3 \text{ л} + 7 \text{ л} =$

$9 \text{ л} - 5 \text{ л} =$

$4 \text{ л} + 5 \text{ л} =$

$7 \text{ л} - 5 \text{ л} =$

$7 \text{ л} - 4 \text{ л} =$

$1 \text{ л} + 7 \text{ л} =$

$8 \text{ л} - 6 \text{ л} =$

$9 \text{ л} - 7 \text{ л} =$

$7 \text{ л} - 4 \text{ л} =$

$10 \text{ л} - 9 \text{ л} =$

$10 \text{ л} - 6 \text{ л} =$

$9 \text{ л} - 6 \text{ л} =$

$8 \text{ л} - 3 \text{ л} =$

$8 \text{ л} - 2 \text{ л} =$

$4 \text{ л} + 5 \text{ л} =$

$4 \text{ л} - 3 \text{ л} =$

$10 \text{ л} - 8 \text{ л} =$

$6 \text{ л} + 4 \text{ л} =$

## ЧИСЛА ОТ 11 ДО 20

1. Сколько в числе десятков и единиц?

11 = ... дес. ... ед.	16 = ... дес. ... ед.	14 = ... дес. ... ед.
20 = ... дес. ... ед.	19 = ... дес. ... ед.	16 = ... дес. ... ед.
20 = ... дес. ... ед.	17 = ... дес. ... ед.	15 = ... дес. ... ед.
15 = ... дес. ... ед.	13 = ... дес. ... ед.	12 = ... дес. ... ед.
12 = ... дес. ... ед.	19 = ... дес. ... ед.	20 = ... дес. ... ед.
16 = ... дес. ... ед.	18 = ... дес. ... ед.	10 = ... дес. ... ед.

2. Представь числа в виде суммы разрядных слагаемых.

13 = ... + ...	11 = ... + ...	14 = ... + ...
16 = ... + ...	15 = ... + ...	17 = ... + ...
16 = ... + ...	18 = ... + ...	14 = ... + ...
19 = ... + ...	15 = ... + ...	12 = ... + ...

3. Запиши число.

9 ед. = ...	6 ед. = ...	1 дес. 6 ед. = ...
1 дес. 7 ед. = ...	1 дес. 9 ед. = ...	1 дес. 9 ед. = ...
1 дес. 2 ед. = ...	1 дес. 5 ед. = ...	1 дес. 8 ед. = ...
5 ед. = ...	1 дес. 1 ед. = ...	3 ед. = ...
2 дес. = ...	1 дес. 4 ед. = ...	1 дес. 8 ед. = ...
1 дес. 7 ед. = ...	7 ед. = ...	1 дес. 9 ед. = ...
1 дес. 3 ед. = ...	1 дес. 4 ед. = ...	5 ед. = ...
1 дес. 8 ед. = ...	2 дес. = ...	8 ед. = ...

4. Сравни числа. Поставь знак  $<$ ,  $>$  или  $=$ .

18 ... 18	16 ... 17	15 ... 16	11 ... 10
13 ... 14	20 ... 17	20 ... 10	19 ... 16
13 ... 12	18 ... 17	14 ... 15	16 ... 15
11 ... 14	17 ... 18	12 ... 15	18 ... 20
15 ... 16	11 ... 10	12 ... 11	15 ... 14
19 ... 20	16 ... 13	19 ... 18	11 ... 10

5. Дай характеристику числам.

12, 16	_____
19, 13	_____
11, 15	_____
14, 17	_____





## ЦЕПОЧКИ ПРИМЕРОВ

### Сложение и вычитание в пределах 10

#### 1. Вычисли.

$$\begin{aligned}2 + 7 - 3 + 2 - 3 + 4 - 7 + 7 &= \\4 + 4 - 3 + 4 - 6 + 6 - 4 + 4 &= \\7 + 2 - 7 + 3 + 5 - 6 - 2 + 8 &= \\9 - 3 - 2 + 5 - 7 + 4 - 3 + 4 &= \\6 - 4 + 7 - 2 + 3 - 4 - 4 + 5 &= \\10 - 3 - 4 + 5 - 6 + 8 - 7 + 5 &= \\3 + 3 + 3 - 6 + 4 - 2 + 2 - 6 &= \\5 + 2 - 5 + 7 - 4 + 3 - 4 + 4 &= \\10 - 2 - 2 - 4 + 5 - 4 + 3 + 3 &= \\6 + 4 - 4 + 3 - 6 + 7 - 7 - 3 &= \\8 - 3 + 5 - 4 + 3 - 7 - 2 + 3 &= \\5 + 4 - 7 - 2 + 8 - 5 + 4 + 3 &= \\3 + 4 + 3 - 5 + 2 - 5 + 6 - 3 &= \\6 + 3 - 5 + 4 + 2 - 8 + 5 - 5 &= \\7 - 6 + 9 - 10 + 8 - 4 + 6 - 3 &= \\8 - 3 - 3 + 6 - 5 + 6 + 1 - 4 &= \\9 - 3 - 3 + 4 - 5 + 7 - 8 + 9 &= \\4 + 4 - 3 - 3 + 8 - 7 + 7 - 2 &= \\7 + 3 - 2 - 6 + 3 + 5 - 4 - 2 &= \\3 + 6 - 8 + 4 - 5 + 8 - 4 + 6 &= \\4 + 5 - 6 + 4 - 5 + 7 - 6 + 5 &= \\8 - 5 + 4 + 3 - 5 + 4 - 9 + 7 &= \\4 + 3 - 5 + 2 + 6 - 4 - 2 - 3 &= \\6 - 2 + 5 - 5 + 5 - 2 - 2 - 3 &= \\2 + 3 + 4 - 4 + 5 - 3 - 2 - 2 &= \\5 + 3 - 2 + 2 - 3 + 2 - 4 - 3 &= \\7 + 1 - 2 + 3 - 4 + 2 - 1 - 3 &= \\7 + 3 - 4 - 3 + 3 - 2 - 0 - 2 &= \\6 + 2 + 2 - 3 + 2 - 7 + 5 + 3 &= \\5 + 2 - 6 + 3 - 2 + 7 - 2 + 3 &= \\5 - 3 + 5 - 2 - 5 + 3 + 3 + 4 &= \\4 + 4 + 2 - 8 + 4 - 2 + 5 - 6 &= \\8 - 6 + 5 - 7 + 7 + 2 - 3 - 3 &= \\7 - 2 - 4 + 9 - 8 + 2 + 2 - 4 &= \\7 + 2 - 6 + 2 + 2 + 2 - 5 + 2 &= \\4 + 2 - 5 + 2 - 3 + 2 + 4 - 6 &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}10 - 7 - 3 + 2 + 6 - 2 - 2 - 2 &= \\8 - 2 - 3 + 6 - 7 + 4 - 2 + 5 &= \\2 + 4 + 3 - 7 + 3 + 5 - 3 + 2 &= \\5 - 4 + 3 - 2 + 8 - 2 - 6 + 2 &= \\10 - 2 - 3 + 4 - 7 + 2 + 2 - 2 &= \\6 - 2 - 3 - 1 + 10 - 2 - 3 - 4 &= \\9 - 3 - 2 - 4 + 7 - 3 - 2 - 2 &= \\10 - 3 - 3 - 3 + 8 - 2 + 3 - 4 &= \\6 - 2 + 4 - 3 + 2 + 2 - 4 - 4 &= \\10 - 3 - 5 + 5 - 6 + 3 - 2 - 8 &= \\5 + 2 - 4 + 2 + 2 + 3 - 6 - 3 &= \\10 - 5 - 4 + 6 + 2 - 2 - 2 + 2 &= \\9 - 2 - 3 - 3 + 9 - 3 - 4 - 3 &= \\7 + 2 - 8 + 2 + 6 - 2 - 7 + 2 &= \\10 - 8 + 7 - 6 + 2 + 3 - 6 - 2 &= \\7 - 2 + 3 - 4 - 3 + 7 - 6 + 3 &= \\10 - 3 - 7 + 3 + 7 - 3 - 6 + 3 &= \\7 + 2 - 9 + 2 + 5 + 3 - 4 + 3 &= \\9 - 7 + 6 - 3 + 5 - 3 - 6 + 3 &= \\9 - 3 - 4 + 3 + 2 + 3 - 6 + 5 &= \\8 - 2 - 6 + 2 + 8 - 9 + 3 - 4 &= \\4 + 3 + 3 - 5 - 3 + 2 + 6 - 3 &= \\2 + 3 + 2 + 3 - 9 + 2 + 5 - 2 &= \\10 - 6 - 2 - 2 + 8 - 4 + 5 - 7 &= \\8 - 2 - 4 + 2 + 5 - 2 - 7 + 2 &= \\6 + 2 - 8 + 2 + 3 - 2 + 7 - 8 &= \\10 - 2 - 7 + 5 + 2 - 4 - 2 + 3 &= \\8 + 2 - 10 + 2 + 5 + 3 - 3 + 3 &= \\7 + 3 - 10 + 2 + 4 + 2 - 5 + 2 &= \\4 + 2 - 6 + 2 + 7 - 2 - 3 + 2 &= \\10 - 2 - 6 + 7 - 3 + 2 - 5 + 2 &= \\7 - 4 + 5 - 2 + 4 - 2 - 5 + 2 &= \\3 + 3 - 4 + 3 + 3 - 3 - 2 + 3 &= \\9 - 2 - 4 - 2 + 8 + 2 - 6 - 2 &= \\6 + 3 - 5 + 4 + 2 - 8 + 7 - 5 &= \\9 - 2 - 4 + 2 + 5 - 4 - 3 + 7 &= \end{aligned}$$

## ПРИМЕРЫ С «ОКОШКАМИ»

### Сложение и вычитание в пределах 10

1. Вставь пропущенное число или знак действия.

$9 - \square = 1$	$4 - \square = 2$	$6 - \square = 3$	$3 - \square = 1$	$8 \square 3 = 5$
$2 + \square = 9$	$7 + \square = 9$	$3 + \square = 9$	$\square + 2 = 7$	$4 \square 5 = 9$
$\square - 3 = 1$	$3 - \square = 1$	$3 - \square = 1$	$7 - \square = 4$	$3 \square 2 = 1$
$\square + 5 = 7$	$\square + 4 = 9$	$\square + 5 = 8$	$\square + 4 = 8$	$7 \square 2 = 9$
$3 - \square = 1$	$\square - 5 = 4$	$3 - \square = 1$	$\square - 4 = 2$	$7 \square 5 = 2$
$5 + \square = 10$	$\square + 3 = 8$	$\square + 2 = 9$	$4 + \square = 9$	$2 \square 5 = 7$
$\square - 2 = 3$	$9 - \square = 3$	$\square - 7 = 1$	$3 - \square = 1$	$5 \square 2 = 3$
$\square + 2 = 10$	$6 + \square = 9$	$\square + 3 = 8$	$\square + 2 = 9$	$8 \square 2 = 10$
$4 - \square = 3$	$8 - \square = 3$	$8 - \square = 1$	$\square - 3 = 2$	$7 \square 5 = 2$
$4 + \square = 10$	$\square + 2 = 7$	$6 + \square = 9$	$2 + \square = 7$	$7 \square 3 = 10$
$\square - 5 = 3$	$\square - 3 = 2$	$6 - \square = 2$	$3 - \square = 1$	$9 \square 2 = 7$
$\square + 2 = 9$	$\square + 5 = 10$	$\square + 2 = 8$	$\square + 2 = 10$	$7 \square 3 = 10$
$9 - \square = 6$	$9 - \square = 3$	$\square - 3 = 5$	$\square - 3 = 2$	$9 \square 4 = 5$
$3 + \square = 9$	$3 + \square = 7$	$\square + 2 = 9$	$7 + \square = 9$	$3 \square 4 = 7$
$\square - 3 = 5$	$8 - \square = 2$	$8 - \square = 5$	$9 - \square = 3$	$9 \square 5 = 4$
$\square + 4 = 8$	$\square + 6 = 10$	$6 + \square = 9$	$\square + 3 = 9$	$2 \square 7 = 9$
$5 - \square = 1$	$\square - 4 = 4$	$6 - \square = 1$	$\square - 2 = 4$	$4 \square 2 = 2$
$3 + \square = 6$	$\square + 3 = 7$	$\square + 4 = 8$	$2 + \square = 8$	$4 \square 5 = 9$
$\square - 2 = 1$	$8 - \square = 4$	$\square - 4 = 3$	$3 - \square = 1$	$7 \square 5 = 2$
$\square + 6 = 8$	$7 + \square = 9$	$\square + 3 = 6$	$\square + 6 = 9$	$7 \square 2 = 9$
$8 - \square = 6$	$4 - \square = 1$	$4 - \square = 1$	$\square - 2 = 6$	$9 \square 5 = 4$
$2 + \square = 4$	$\square + 8 = 10$	$2 + \square = 9$	$8 + \square = 10$	$3 \square 2 = 5$
$\square - 4 = 5$	$\square - 6 = 2$	$4 - \square = 2$	$4 - \square = 2$	$9 \square 6 = 3$
$\square + 2 = 9$	$\square + 4 = 8$	$\square + 5 = 9$	$\square + 3 = 9$	$7 \square 3 = 10$
$\square - 2 = 7$	$9 - \square = 6$	$\square - 3 = 5$	$\square - 2 = 1$	$8 \square 2 = 6$
$7 + \square = 9$	$4 + \square = 9$	$\square + 5 = 9$	$5 + \square = 7$	$6 \square 4 = 10$
$4 - \square = 2$	$7 - \square = 4$	$9 - \square = 9$	$7 - \square = 4$	$7 \square 6 = 1$
$4 + \square = 8$	$\square + 2 = 6$	$6 + \square = 8$	$\square + 2 = 4$	$6 \square 1 = 7$

# ВЫЧИСЛЕНИЯ ПО СХЕМАМ

1. Реши примеры. Заполни пустые клетки схем.

