



СОДЕРЖАНИЕ

О пособии.....	2
МИНИ-ПРИМЕРЫ	3
СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ В ПРЕДЕЛАХ 10	
Числа 2 и 3.....	3
Числа 2, 3, 4 и 5.....	4
Числа 2, 3, 4, 5, 6 и 7.....	5
Числа 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 и 9.....	7
Числа 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9 и 10.....	8
Числа 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10 и 0.....	9
ПЕРЕСТАНОВКА СЛАГАЕМЫХ	11
СВЯЗЬ МЕЖДУ СЛОЖЕНИЕМ И ВЫЧИТАНИЕМ	13
ПРИМЕРЫ С ИМЕНОВАННЫМИ ЧИСЛАМИ. КИЛОГРАММ. ЛИТР	14
ЧИСЛА ОТ 11 ДО 20	16
ПРИМЕРЫ С ИМЕНОВАННЫМИ ЧИСЛАМИ. САНТИМЕТР. ДЕЦИМЕТР	17
СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ В ПРЕДЕЛАХ 20	
Сложение и вычитание вида $15 + 1$, $15 - 1$	19
Сложение и вычитание вида $15 - 5$, $15 - 10$, $10 + 5$	20
Прибавление чисел 2 и 3.....	22
Прибавление числа 4.....	23
Прибавление числа 5.....	24
Прибавление числа 6.....	26
Прибавление числа 7.....	27
Прибавление чисел 8, 9.....	29
Повторение.....	30
Вычитание вида $11 - a$	33
Вычитание вида $12 - a$	34
Вычитание вида $13 - a$	35
Вычитание вида $14 - a$	37
Вычитание вида $15 - a$	38
Вычитание вида $16 - a$	39
Вычитание вида $17 - a$, $18 - a$	41
ПОВТОРЕНИЕ	42
ПОДСКАЗКИ. АЛГОРИТМЫ СЧЁТА	45
МИНИ-ТЕСТЫ	
Числа 2, 3.....	49
Число 4.....	51
Число 5.....	53
Число 6.....	55
Число 7.....	57
Число 8.....	59
Число 9.....	61
Число 10.....	63
Числа 1—10.....	64
Прибавление и вычитание числа 1.....	67
Прибавление и вычитание числа 2.....	69
Прибавление и вычитание числа 3.....	71
Прибавление и вычитание числа 4.....	74
Перестановка слагаемых. Прибавление чисел 5, 6, 7, 8, 9.....	76
Компоненты сложения и вычитания.....	79
Число 11.....	82
Число 12.....	84
Число 13.....	86
Число 14.....	88
Числа 16, 17, 18.....	91
ПОВТОРЕНИЕ ИЗУЧЕННОГО	93
ОТВЕТЫ	96





О ПОСОБИИ

Одно из условий успешного обучения ребёнка математике в начальной школе — прочное знание приёмов базовых видов счёта и умение применять их. Эти навыки необходимо отработать до автоматизма.

В пособие вошли примеры по математике на все темы, которые изучают в 1 классе.

Для каждой темы даны четыре блока заданий по три различных мини-задания в каждом. Отработка навыков счёта до автоматизма достигается благодаря выполнению разнообразных видов заданий. В конце книги приведены подсказки — алгоритмы счёта, объясняющие последовательность вычислений. Далее размещены мини-тесты, после которых приведены ответы.

Маленький объём заданий не утомителен для ребёнка, он будет с удовольствием заниматься по этой книге, а родители смогут легко проверить его знания.

Такие задания и тесты также удобно использовать на уроке для мини-контрольной или в качестве дополнительного материала.

В пособии собрано максимальное количество полезных видов заданий, систематическое выполнение которых приведёт ребёнка к отличному результату.

Книга пригодится на уроках математики, для работы дома с родителями и станет незаменимым помощником для репетиторов.



МИНИ-ПРИМЕРЫ

СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ В ПРЕДЕЛАХ 10 ЧИСЛА 2 и 3

①

1. Реши примеры.

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

2. Вставь пропущенное число.

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

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

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

②

1. Подчеркни примеры с ответом больше 2.

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

2. Вставь пропущенное число.

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

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

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

③

1. Подчеркни примеры с ответом меньше 2.

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

2. Вставь пропущенное число.

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

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

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





4

1. Подчеркни неверные равенства.

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

2. Вставь пропущенное число.

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

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

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

ЧИСЛА 2, 3, 4 и 5

1

1. Подчеркни примеры с ответом больше 3.

$$\begin{array}{ccc} 4 - 2 = & 1 + 3 = & 4 - 1 = \\ 3 + 1 = & 2 + 2 = & 4 - 3 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{ccc} \dots + 3 = 4 & 1 + \dots = 4 & 2 + \dots = 4 \\ 4 - \dots = 2 & \dots - 2 = 2 & \dots - 1 = 2 \end{array}$$

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

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

2

1. Подчеркни примеры с ответом больше 4.

$$\begin{array}{ccc} 5 - 1 = & 5 - 2 = & 3 + 2 = \\ 2 + 3 = & 4 + 1 = & 5 - 4 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{ccc} \dots + 3 = 5 & 5 - \dots = 2 & 5 - \dots = 1 \\ \dots - 1 = 4 & 4 + \dots = 5 & 3 + \dots = 5 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{ccc} 4 + 1 \dots 5 - 4 & 3 + 1 \dots 1 + 4 \\ 1 + 1 \dots 5 - 2 & 3 + 2 \dots 1 + 4 \end{array}$$

4





3

1. Подчеркни неверные неравенства.

$3 + 2 > 5$	$1 + 3 < 4$	$5 - 3 < 1$
$4 - 2 = 2$	$5 - 4 > 2$	$5 - 2 > 2$

2. Вставь пропущенное число.

$5 - \dots + 1 = 2$	$\dots - 4 + 3 = 4$
$1 + 2 + \dots = 5$	$5 - \dots + 2 = 3$

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

$5 - 3 \dots 2 + 2$	$4 - 2 \dots 3 + 1$
$5 - 1 \dots 2 + 3$	$5 - 2 \dots 2 + 1$

4

1. Реши примеры.

$5 - 4 + 2 =$	$4 - 3 + 3 =$	$5 - 3 + 1 =$
$2 + 2 - 1 =$	$2 + 3 - 3 =$	$5 - 2 + 2 =$

2. Вставь пропущенное число.

$2 + \dots = 5$	$\dots + 1 = 5$	$\dots + 2 = 4$
$\dots + 2 = 5$	$4 - \dots = 3$	$5 - \dots = 4$

3. Подчеркни неверные неравенства.

$5 - 4 < 3 + 1$	$4 + 1 < 2 - 1$
$3 + 2 > 1 + 1$	$3 + 2 > 4 + 1$

ЧИСЛА 2, 3, 4, 5, 6 и 7

1

1. Реши примеры.

$6 - 2 + 3 =$	$6 - 5 + 3 =$	$6 - 1 - 3 =$
$1 + 5 - 4 =$	$4 + 2 + 1 =$	$6 - 4 + 2 =$

2. Вставь пропущенное число.

$\dots - 2 = 4$	$6 - \dots = 1$	$6 - \dots = 3$
$\dots + 1 = 6$	$\dots + 4 = 6$	$\dots + 3 = 6$

3. Подчеркни верные неравенства.

$6 - 2 < 3 + 3$	$2 + 4 < 5 + 1$
$6 - 3 > 6 - 4$	$6 - 1 < 3 + 2$



5 9 1 4 3 5 6 8 4 9

2 1. Подчеркни примеры с ответом меньше 6.

$$\begin{array}{ccc} 2 + 4 = & 4 + 2 = & 6 - 4 = \\ 6 - 5 = & 3 + 3 = & 6 - 3 = \end{array}$$

2. Исправь неверные ответы.

$$\begin{array}{ccc} 6 - 3 = 4 & 6 - 3 = 1 & 6 - 2 = 3 \\ 6 - 4 = 2 & 3 + 2 = 6 & 3 + 3 = 5 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{ccc} 6 - 5 \dots 2 + 4 & 2 + 2 \dots 1 + 2 \\ 6 - 5 \dots 4 - 1 & 3 + 3 \dots 2 + 2 \end{array}$$

3 1. Подчеркни примеры с ответом больше 5.

$$\begin{array}{ccc} 7 - 1 = & 7 - 2 = & 2 + 5 = \\ 3 + 4 = & 7 - 3 = & 7 - 6 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{ccc} \dots - 2 = 5 & 1 + \dots = 6 & 4 + \dots = 6 \\ 7 - \dots = 6 & 7 - \dots = 5 & \dots + 4 = 7 \end{array}$$

3. Подчеркни неверные неравенства.

$$\begin{array}{ccc} 7 - 3 < 5 + 1 & 3 + 2 > 7 - 2 \\ 6 + 1 < 7 - 1 & 4 + 3 > 2 + 5 \end{array}$$

4 1. Подчеркни примеры с ответом 6.

$$\begin{array}{ccc} 7 - 6 = & 7 - 5 = & 1 + 6 = & 3 + 3 = \\ 5 - 4 = & 2 + 4 = & 7 - 3 = & 7 - 4 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{ccc} 7 - 2 - \dots = 3 & 7 - 3 - \dots = 2 \\ \dots + 2 + 3 = 7 & 7 - 2 - \dots = 2 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{ccc} 7 - 1 \dots 6 - 4 & 7 - 5 \dots 5 - 2 \\ 6 + 1 \dots 5 + 2 & 6 - 3 \dots 2 + 2 \end{array}$$

6

\times 9 6 2 5 8 4 8 $>$

ЧИСЛА 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 и 9

①

1. Реши примеры.

$$\begin{array}{lll} 8 - 1 + 2 = & 8 - 2 + 3 = & 2 + 6 - 5 = \\ 3 + 5 + 1 = & 8 - 3 + 4 = & 4 + 4 - 6 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{lll} 1 + \dots = 8 & \dots + 3 = 8 & \dots + 5 = 8 \\ \dots - 4 = 4 & 8 - \dots = 6 & 8 - \dots = 1 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{ll} 8 - 1 \dots 7 - 2 & 6 + 1 \dots 4 + 4 \\ 2 + 6 \dots 7 - 1 & 3 + 5 \dots 6 - 1 \end{array}$$

②

1. Подчеркни примеры с ответом меньше 7.

$$\begin{array}{lll} 4 + 4 = & 7 + 1 = & 8 - 7 = \\ 8 - 1 = & 4 + 3 = & 8 - 6 = \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{lll} 8 - \dots = 1 & 6 + \dots = 8 & 2 + \dots = 7 \\ \dots - 1 = 7 & 3 + \dots = 8 & \dots + 4 = 7 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{ll} 4 + 4 \dots 8 - 5 & 4 + 2 \dots 8 - 2 \\ 3 + 4 \dots 8 - 7 & 3 + 5 \dots 7 - 5 \end{array}$$

③

1. Подчеркни неверные неравенства. Исправь ошибки.

$$\begin{array}{lll} 9 - 1 = 8 & 9 - 4 > 7 & 2 + 7 > 8 \\ 3 + 6 > 7 & 9 - 3 = 7 & 9 - 5 = 3 \end{array}$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{lll} \dots + 6 = 9 & 9 - \dots = 7 & 9 - \dots = 1 \\ \dots - 4 = 5 & \dots - 5 = 4 & \dots - 3 = 5 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{ll} 5 + 4 \dots 9 - 6 & 9 - 3 \dots 9 - 4 \\ 7 + 2 \dots 9 - 1 & 9 - 4 \dots 8 - 3 \end{array}$$

4

1. Реши примеры.

$$3 + 6 - 4 = \quad 9 - 3 - 4 =$$

$$9 - 2 + 1 = \quad 2 + 7 - 5 =$$

2. Вставь пропущенное число.

$$4 + \dots = 9 \quad \dots + 2 = 9 \quad \dots + 4 = 9$$

$$\dots - 2 = 6 \quad 9 - \dots = 2 \quad 9 - \dots = 3$$

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

$$7 + 2 \dots 1 + 8 \quad 9 - 1 \dots 7 - 2$$

$$9 - 4 \dots 5 + 4 \quad 9 - 7 \dots 3 + 6$$

ЧИСЛА 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 и 10

1

1. Реши примеры.

$$10 - 1 - 4 = \quad 10 - 2 - 3 =$$

$$3 + 7 - 5 = \quad 10 - 6 + 5 =$$

2. Вставь пропущенное число.

$$\dots + 1 = 10 \quad 5 + \dots = 10 \quad 6 + \dots = 10$$

$$10 - \dots = 1 \quad 10 - \dots = 9 \quad 10 - \dots = 3$$

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

$$2 + 7 \dots 3 + 7 \quad 4 + 6 \dots 10 - 2$$

$$9 - 2 \dots 3 + 6 \quad 7 + 4 \dots 10 - 8$$

2

1. Реши примеры.

$$2 + 8 - 7 = \quad 10 - 5 + 4 =$$

$$10 - 4 + 3 = \quad 6 + 4 - 7 =$$

2. Вставь пропущенное число.

$$10 - \dots = 7 \quad \dots + 6 = 10 \quad \dots + 7 = 10$$

$$3 + \dots = 10 \quad \dots - 8 = 2 \quad \dots - 4 = 6$$

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

$$10 - 8 \dots 10 - 1 \quad 10 - 3 \dots 10 - 2$$

$$5 + 5 \dots 6 + 4 \quad 2 + 8 \dots 3 + 7$$