

О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова



3000



ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ

СЧИТАЕМ И ОБЪЯСНЯЕМ

СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ

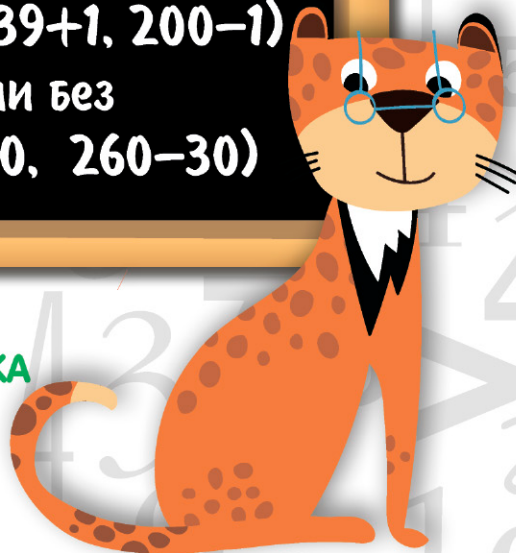
- ☒ в пределах 100
без перехода через разряд ($45+12$, $45-12$)
с переходом через разряд
($67+5$, $34-5$ и $67+15$, $73-15$)
- ☒ в пределах 1000
нумерационные вычисления ($239+1$, $200-1$)
вычисления с круглыми числами без
перехода через разряд ($260+30$, $260-30$)

С ДИПЛОМОМ

3

КЛАСС

СЧЁТ НА ВРЕМЯ
АВТОМАТИЗИРОВАННОСТЬ НАВЫКА
КТО БЫСТРЕЕ
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ
ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ



**повторяем изученное: сложение
и вычитание в пределах 20
вида $7 + 6$, $13 - 5$
(с переходом через разряд)**

$7 + 6$ Удобнее прибавлять к круглому числу (к **10**). Число **6** раскладываю на сумму удобных слагаемых так, чтобы **7** дополнить до **10**. Потом прибавляю остальное. $7 + 6 = 7 + (3 + 3) = (7 + 3) + 3 = 10 + 3 = 13$. Значит, $7 + 6 = 13$.

$13 - 5$ Удобнее вычитать из круглого числа (из **10**). Число **5** раскладываю на сумму удобных слагаемых так, чтобы **13** уменьшить до **10**. Потом вычитаю остальное. $13 - 5 = 13 - (3 + 2) = (13 - 3) - 2 = 10 - 2 = 8$. Значит, $13 - 5 = 8$.

$12 - 8 =$	$12 - 6 =$	$12 - 8 =$	$18 - 9 =$	$11 - 3 =$	$8 + 4 =$
$7 + 8 =$	$6 + 9 =$	$9 + 9 =$	$11 - 7 =$	$5 + 7 =$	$12 - 9 =$
$12 - 6 =$	$14 - 6 =$	$13 - 8 =$	$6 + 8 =$	$16 - 9 =$	$15 - 7 =$
$6 + 9 =$	$11 - 3 =$	$11 - 7 =$	$9 + 9 =$	$7 + 8 =$	$9 + 2 =$
$8 + 7 =$	$5 + 7 =$	$8 + 4 =$	$11 - 3 =$	$13 - 5 =$	$7 + 8 =$
$11 - 9 =$	$16 - 9 =$	$11 - 9 =$	$5 + 6 =$	$8 + 9 =$	$12 - 6 =$
$6 + 8 =$	$7 + 8 =$	$7 + 5 =$	$13 - 4 =$	$11 - 7 =$	$15 - 9 =$
$9 + 9 =$	$13 - 5 =$	$6 + 9 =$	$8 + 3 =$	$18 - 9 =$	$6 + 9 =$
$11 - 3 =$	$8 + 9 =$	$17 - 9 =$	$13 - 9 =$	$6 + 7 =$	$12 - 4 =$
$5 + 6 =$	$11 - 3 =$	$7 + 9 =$	$9 + 4 =$	$6 + 5 =$	$17 - 8 =$
$13 - 4 =$	$18 - 9 =$	$8 + 4 =$	$14 - 5 =$	$12 - 7 =$	$9 + 4 =$
$8 + 3 =$	$3 + 9 =$	$11 - 4 =$	$7 + 7 =$	$13 - 4 =$	$13 - 7 =$
$13 - 9 =$	$11 - 6 =$	$9 + 3 =$	$15 - 9 =$	$4 + 7 =$	$9 + 4 =$
$9 + 4 =$	$4 + 7 =$	$13 - 6 =$	$12 - 6 =$	$15 - 7 =$	$5 + 7 =$
$14 - 5 =$	$12 - 7 =$	$16 - 9 =$	$6 + 9 =$	$12 - 3 =$	$18 - 9 =$
$8 + 6 =$	$14 - 8 =$	$7 + 7 =$	$8 + 7 =$	$6 + 6 =$	$12 - 6 =$
$17 - 9 =$	$6 + 7 =$	$9 + 5 =$	$11 - 9 =$	$11 - 5 =$	$8 + 5 =$
$7 + 9 =$	$18 - 9 =$	$12 - 8 =$	$12 - 4 =$	$13 - 5 =$	$5 + 6 =$
$8 + 4 =$	$2 + 9 =$	$3 + 8 =$	$7 + 4 =$	$8 + 8 =$	$11 - 3 =$
$11 - 4 =$	$7 + 8 =$	$14 - 9 =$	$11 - 8 =$	$14 - 8 =$	$15 - 8 =$
$9 + 3 =$	$6 + 8 =$	$15 - 7 =$	$9 + 2 =$	$16 - 7 =$	$7 + 7 =$
$13 - 6 =$	$17 - 9 =$	$17 - 8 =$	$14 - 7 =$	$9 + 5 =$	$13 - 5 =$
$13 - 4 =$	$7 + 9 =$	$8 + 6 =$	$8 + 4 =$	$11 - 2 =$	$8 + 6 =$
$8 + 3 =$	$8 + 4 =$	$11 - 6 =$	$12 - 5 =$	$8 + 3 =$	$16 - 8 =$
$13 - 9 =$	$11 - 4 =$	$7 + 5 =$	$9 + 3 =$	$5 + 6 =$	$11 - 4 =$
$9 + 4 =$	$6 + 6 =$	$13 - 7 =$	$15 - 8 =$	$7 + 9 =$	$9 + 5 =$
$14 - 5 =$	$15 - 6 =$	$3 + 9 =$	$5 + 8 =$	$16 - 8 =$	$17 - 9 =$
$7 + 7 =$	$7 + 9 =$	$14 - 6 =$	$6 + 6 =$	$14 - 7 =$	$11 - 5 =$
$15 - 9 =$	$8 + 8 =$	$5 + 9 =$	$14 - 6 =$	$9 + 9 =$	$8 + 8 =$

**повторяем изученное:
сложение и вычитание вида
40 + 16, 40 - 16**

40 + 16 Число **16** раскладываю на сумму разрядных слагаемых **10** и **6**. Десятки складываю с десятками: **40 + 10 = 50**. Потом к **50** прибавляю **6**. Получается число **56**. **40 + 16 = 40 + (10 + 6) = (40 + 10) + 6 = 50 + 6 = 56**. Значит, **40 + 16 = 56**.

40 - 16 Число **16** раскладываю на сумму разрядных слагаемых **10** и **6**. Десятки вычитаю из десятков: **40 - 10 = 30**. Потом из **30** вычитаю **6**. Получается число **24**. **40 - 16 = 40 - (10 + 6) = (40 - 10) - 6 = 30 - 6 = 24**. Значит, **40 - 16 = 24**.

100 - 83 =	80 - 65 =	20 + 51 =	90 - 46 =	40 + 24 =	70 - 49 =
50 - 42 =	90 - 61 =	20 + 53 =	80 + 14 =	20 + 74 =	50 - 26 =
70 - 56 =	70 - 17 =	30 - 14 =	50 - 35 =	30 + 25 =	90 - 67 =
90 - 45 =	70 - 16 =	100 - 68 =	90 - 28 =	50 + 13 =	70 + 22 =
40 + 46 =	10 + 12 =	50 + 35 =	30 + 11 =	20 + 25 =	60 + 27 =
40 + 45 =	90 - 68 =	80 - 74 =	90 - 53 =	100 - 88 =	70 + 14 =
20 + 56 =	80 - 59 =	60 + 38 =	90 - 56 =	40 + 58 =	60 - 36 =
90 - 46 =	20 + 47 =	40 + 23 =	80 - 45 =	80 - 43 =	60 - 37 =
60 + 14 =	100 - 84 =	40 + 25 =	30 + 19 =	80 - 37 =	20 + 28 =
50 + 47 =	50 - 35 =	70 + 23 =	50 + 42 =	40 - 29 =	90 - 34 =
80 - 47 =	50 - 33 =	70 + 27 =	20 + 34 =	40 + 35 =	90 - 57 =
50 + 34 =	60 - 44 =	70 - 31 =	50 - 34 =	80 - 28 =	60 + 39 =
60 + 34 =	100 - 86 =	20 + 25 =	70 + 15 =	10 + 74 =	40 + 42 =
50 - 16 =	70 + 25 =	90 - 59 =	70 + 18 =	60 - 16 =	100 - 74 =
80 - 45 =	60 - 53 =	80 - 44 =	70 - 23 =	30 + 37 =	60 + 15 =
90 - 88 =	10 + 95 =	80 - 48 =	50 - 37 =	30 + 63 =	10 + 94 =
50 - 47 =	50 + 44 =	50 - 32 =	70 - 64 =	20 + 55 =	20 + 56 =
70 - 23 =	50 + 47 =	90 - 53 =	90 - 77 =	80 - 78 =	80 - 15 =
70 - 35 =	30 - 22 =	30 + 44 =	60 + 33 =	50 - 43 =	90 - 75 =
70 - 38 =	10 + 83 =	70 - 47 =	40 + 47 =	40 - 27 =	30 - 18 =
40 + 43 =	30 - 27 =	40 - 24 =	40 + 45 =	80 + 14 =	20 + 69 =
70 - 28 =	30 + 35 =	30 + 32 =	30 + 53 =	20 - 19 =	80 - 68 =
90 - 45 =	40 - 27 =	30 + 34 =	20 + 74 =	40 - 12 =	40 - 23 =
40 - 23 =	70 - 63 =	100 - 82 =	20 + 56 =	50 - 13 =	50 - 24 =
30 + 54 =	70 - 69 =	70 - 16 =	40 + 58 =	50 - 47 =	80 + 15 =
30 + 48 =	30 + 61 =	70 - 18 =	90 - 77 =	70 + 24 =	30 + 26 =
30 + 44 =	40 - 24 =	50 - 29 =	30 - 18 =	100 - 64 =	20 + 29 =
40 - 24 =	40 + 49 =	20 + 12 =	30 - 13 =	90 - 89 =	40 + 47 =
30 + 53 =	40 + 39 =	20 - 16 =	90 - 62 =	90 - 57 =	90 - 12 =
40 + 57 =	100 - 65 =	20 - 13 =	70 - 25 =	80 - 58 =	100 - 67 =

УДК 373:511
ББК 22.130я71
У34



Пособие содержит примеры по базовым темам курса математики для 3 класса «Сложение и вычитание в пределах 100» и «Сложение и вычитание в пределах 1000», которые помогут отработать до автоматизма все виды приёмов счёта: без перехода через разряд вида $45+12$, $45-12$; с переходом через разряд вида $67+5$, $34-5$ и вида $67+15$, $73-15$; нумерационные вычисления вида $239+1$, $200-1$; вычисления с круглыми числами без перехода через разряд вида $260+30$, $260-30$.

Для каждого вида счёта приведены алгоритмы, зная которые ребёнок будет вычислять правильно и быстро. Очень важно довести навык применения алгоритма счёта до автоматизма. Наиболее эффективно для этого использовать комментируемый счёт.

Сначала учитель объясняет, как надо считать, — чётко проговаривает и повторяет алгоритм счёта. Затем дети по очереди проговаривают алгоритм при решении примеров в столбиках. Ребёнок должен рассуждать так, как написано в алгоритме. При любых затруднениях ему нужно помогать, подсказывать. Если ребёнок научится хорошо проговаривать, он научится быстро считать, а это — залог успеха в старшей школе, когда придётся выполнять сложные вычисления.

Пособие можно использовать на уроках в школе и для самостоятельных занятий дома.

6+

Учебно-методическое издание
дамыту біліміне арналған баспа
(мектеп жасына дейінгі балаларға арналған оқылық)

Серия «3000 примеров для начальной школы»
Узорова Ольга Васильевна, Нефёдова Елена Алексеевна

3000 ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ
СЧИТАЕМ И ОБЪЯСНЯЕМ
Сложение и вычитание
3 класс

Редакция «Образовательные проекты»

Подписано в печать 12.03.2021. Формат 60х84 $\frac{1}{8}$.
Усл. печ. л. 2,0. Тираж 5 000 экз. Заказ №

Общероссийский классификатор продукции ОК-034-2014 (КПЕС 2008): – 58.11.1 – книги, брошюры печатные
Произведено в Российской Федерации. Дата изготовления: апрель 2021 г. Изготовитель: ООО «Издательство АСТ»
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 6, стр. 2, Деловой комплекс «Империya», 14, 15 этаж

ООО «Издательство АСТ», 129085, г. Москва, Звёздный бульвар, дом 21,
строение 1, комната 705, пом. I, 7 этаж.
Наши электронные адреса: www.ast.ru; e-mail: stelliferovskiy@ast.ru

По вопросам приобретения книг обращаться по адресу:
123317, г. Москва, Пресненская наб., д. 6, стр. 2, Деловой комплекс «Империya», а/я № 5

«Баспа Аста» деген ООО
129085, Мәскеу қ., Жұлдызды гулзар, 21-үй, 1-құрылыс,
705-бөлме, I жай, 7-қабат.
Біздің электрондық мекенжайымыз: www.ast.ru
E-mail: stelliferovskiy@ast.ru
Интернет-магазин: www.book24.kz
Интернет-дүкен: www.book24.kz

Импортер в Республику Казахстан и Представитель по приему претензий
в Республике Казахстан - ТОО РДЦ Алматы, г. Алматы.
Қазақстан Республикасына импорттаушы және Қазақстан Республикасында
наразылықтарды қабылдау бойынша өкіл – «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы
қ., Домбровский көш., 3/а», Б литері, офис 1. Тел.: 8(727) 2 51 59 90, 91,
факс: 8(727) 251 59 92 ішкі 107;
E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz, www.book24.kz
Тayар берілі: «АСТ»
Өндірілген жылы: 2021
Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.
Сертификация – қарастырылмаған

ISBN 978-5-17-136245-4

Присоединяйтесь к нам!

www.ast.ru/redactions/obrazovatelnye-proekty

[Instagram.com/ast.deti](https://www.instagram.com/ast.deti)

vk.com/ast.deti

facebook.com/ast.deti

ok.ru/ast.deti



© Узорова О.В., Нефёдова Е.А., 2021
© ООО «Издательство АСТ», 2021