

*О. В. Узорова*

# *Цепочки примеров*

*по математике*

*Счёт в пределах 20*

*1-й класс*

$3+2-4+4=$

$1+2-3+1=$

$4+5-5+3=$

$1-1+1+1=$

$5-4+1-1=$

$7+2-8+2=$

$2+0+2-3=$

$4+1-2-1=$

$8+2-4+3=$

$1+3-2+1=$

$1+3-3+1=$

$8+2-9-1=$

$3+1-2-1=$

$5-2+1-1=$

$4+2-5+2=$

$1+4-3-1=$

$4-2+7-4=$

$6-5+9-3=$

$2+2-4+1=$

$9-2-4-3=$

$6+3-5+4=$

УДК 373:51  
ББК 22.1я71  
УЗ4

Серия «Быстрое обучение: методика О. В. Узоровой»  
("Жылдам оқыту: О. В. Узорованың әдістемесі" сериясы)



Учебное пособие  
Для начального образования

Бастауыш білім беруге арналған оқу құралы

**Ольга Васильевна Узорова**  
**ЦЕПОЧКИ ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ.**  
**СЧЁТ В ПРЕДЕЛАХ 20. 1-Й КЛАСС**  
**МАТЕМАТИКАДАҒЫ МЫСАЛДАР ТІЗБЕГІ.**  
**ШОТ 20 ШЕГІНДЕ. 1-СЫНЫП**

Ответственный редактор *О. Ильин*  
Технический редактор *Т. Лаврова*. Верстка *Е. Падалка*  
Подписано в печать 26.05.2025. Формат 70х90/16. Усл. печ. л. 3,51.

Буама офсетная. Печать офсетная. Гарнитура Pragmatica.

Пішімі 70х90/16. Офсеттік қағаз. Офсеттік баспа.

Тираж Заказ

Оригинал-макет подготовлен редакцией «Сова»

Изготовитель: ООО «Издательство АСТ»

Российская Федерация, 129085, г. Москва, Звездный бульвар,  
д. 21, стр. 1, комн. 705, пом. I, 7 этаж

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:  
Российская Федерация, 123112, г. Москва, Пресненская набережная,  
дом 6, строение 2. Деловой комплекс «Империя», 14, 15 этажи.

Наш сайт: [WWW.AST.RU](http://WWW.AST.RU) Наш электронный адрес: [ask@ast.ru](mailto:ask@ast.ru)  
Произведено в Российской Федерации. Изготовлено в июле 2025 г.  
Общероссийский классификатор продукции ОК–034–2014 (КПЕС 2008),  
58.11.11 — учебники печатные общеобразовательного назначения.

Өндіруші: «Издательство АСТ» ЖШҚ 129085, Ресей Федерациясы, Мәскеу, Звездный бульвары,  
21-үй, 1-құрылыс, 705-бөлме, I үй-жай, 7-қабат

Өнім өндіру қызметін жүзеге асыру мекенжайы: 123112, Ресей Федерациясы, Мәскеу, Пресненская жағ.,  
6-үй, 2-құр., «Империя» іскерлік кешені, 14, 15-қабат

Біздің электрондық мекенжайымыз : [www.ast.ru](http://www.ast.ru) E-mail: [ask@ast.ru](mailto:ask@ast.ru)

Интернет-магазин: [www.book24.ru](http://www.book24.ru) Интернет-дукен: [www.book24.kz](http://www.book24.kz)

Импортер в Республику Казахстан, дистрибьютор и представитель по приёму претензий на продукцию

в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы». Алматы, ул. Домбровского, 3-а», литер Б, офис 1.

Қазақстан Республикасына импорттаушы дистрибьютор және Қазақстан Республикасында өнімге  
шағымдар қабылдау жөніндегі өкіл: «РДЦ-Алматы» ЖШС.  
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](mailto:RDC-Almaty@eksmo.kz), [www.book24.kz](http://www.book24.kz)

Өндірілген күні: шілде 2025. Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификаттауға жатпайды  
Ресей Федерациясында өндірілген

**Мы в социальных сетях. Присоединяйтесь!**

[vk.com/ast.deti](https://vk.com/ast.deti) [t.me/astdeti](https://t.me/astdeti) [zen.yandex.ru/astdeti](https://zen.yandex.ru/astdeti)

**Узорова, Ольга Васильевна.**

УЗ4

Цепочки примеров по математике. Счёт в пределах 20. 1-й класс /  
О. В. Узорова. — Москва : Издательство АСТ, 2025. — 47,[1] с. — (Быстрое  
обучение: методика О. В. Узоровой).

ISBN 978-5-17-175937-7.

Пособие «Цепочки примеров по математике. Счёт в пределах 20. 1-й класс» создано известным педагогом О. В. Узоровой, автором более 700 учебных пособий для начальной школы. Нестандартные и занимательные упражнения на игровых полях развивают у юного ученика речевую активность, внимание, память, математическое мышление и умение концентрироваться.

Для начального образования.

УДК 373:51  
ББК 22.1я71

ISBN 978-5-17-175937-7

© О. В. Узорова, 2025  
© ООО «Издательство АСТ», 2025

## Как работать с книгой

На полях книги ученику предлагается система игровых упражнений, в которых нужно действовать по заданному алгоритму (алгоритм дан на чётных страницах). Эти упражнения позволят выявить и развить математические и творческие способности на основе заданий, носящих нестандартный, занимательный характер.

Обучающие задания и упражнения по теме «Быстро считаем цепочки примеров. 1-й класс» расположены от простого к сложному:

- **Первый этап.** Ребёнок сначала проговаривает и решает цепочки устно, затем тренируется решать примеры, записывая ответы простым карандашом.

Далее решает примеры на время, и если не справляется с этим заданием, ему необходимо снова вернуться к устному решению.

- **Второй этап.** Более сложный материал этого этапа тренирует автоматизм решения примеров.

- **Третий этап.** Состоит из двух частей:

- а) разминка, которая необходима для того, чтобы продолжать тренировать автоматизм счёта. Если ребёнок не успевает решить примеры за указанное время, следует обязательно вернуться ко второму, а может быть, и к первому этапу;

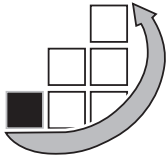
- б) вторая часть третьего этапа — это выполнение сложных заданий на время (ответы вы найдёте в конце сборника).

Материал книги строится по принципу «Одна страница на каждое занятие». Благодаря ежедневным занятиям по 20–30 минут ученик сможет довести до автоматизма вычислительные навыки и эффективно применять их на уроках.

Системный комплекс занятий по нашему уникальному тренажёру принесёт максимум пользы вашему ребёнку — это формирование способностей к интеллектуальной деятельности (логического и знаково-символического мышления).

Эту книгу можно использовать для работы в классе и дома по всем федеральным программам начальной школы.

С уважением, *О.В. Узорова*



# I этап

## ПРИМЕРЫ СЛОЖЕНИЯ ВЫЧИТАНИЯ В ПРЕДЕЛАХ 10

• Реши примеры.\*

$1+1+1=$	$2+2+1=$	$4-1-1=$
$5-3-2=$	$1+1+3=$	$2-1-1=$
$3-2-1=$	$0+3+1=$	$1+2+2=$
$3-1-2=$	$3-1-1=$	$2+1+1=$
$4-3-0=$	$1+2+1=$	$5-1-2=$
$1+1+2=$	$5-1-2=$	$5-3-2=$
$4-2-2=$	$5-2-2=$	$2+1+2=$
$4-1-3=$	$3+1+1=$	$4-2-2=$

• Реши примеры на время.

$2-1-1=$	$1+4-4=$	$4-2-1=$
$1+1-2=$	$3-2+1=$	$5-3+2=$
$2+1+1=$	$4-2+1=$	$5-2-1=$
$2-2+1=$	$5-1-1=$	$3+2-1=$
$1+2+2=$	$4-1+1=$	$4+1-2=$
$0+5-1=$	$4-2+2=$	$2+2+1=$
$2+1-2=$	$5-4+4=$	$4-2-2=$
$2+2+1=$	$1+2+2=$	$5-3+1=$
$1+2+2=$	$3-0-2=$	$1+4-2=$
$2+3-2=$	$1+4-2=$	$1+4-3=$



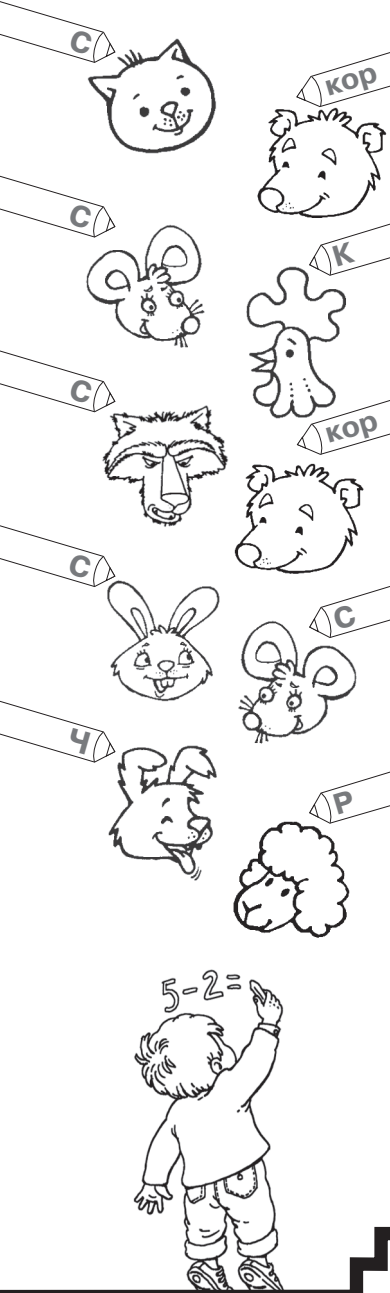
— 1 мин 10 с



— 1 мин 20 с



— 1 мин 30 с



\* Сначала реши устно ПО СТРОЧКАМ справа налево и слева направо, ПО СТОЛБИКАМ сверху вниз и снизу вверх. Затем реши и запиши ответы.

## I этап

• Реши примеры.\*

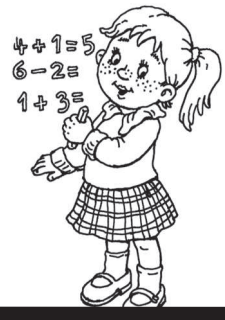
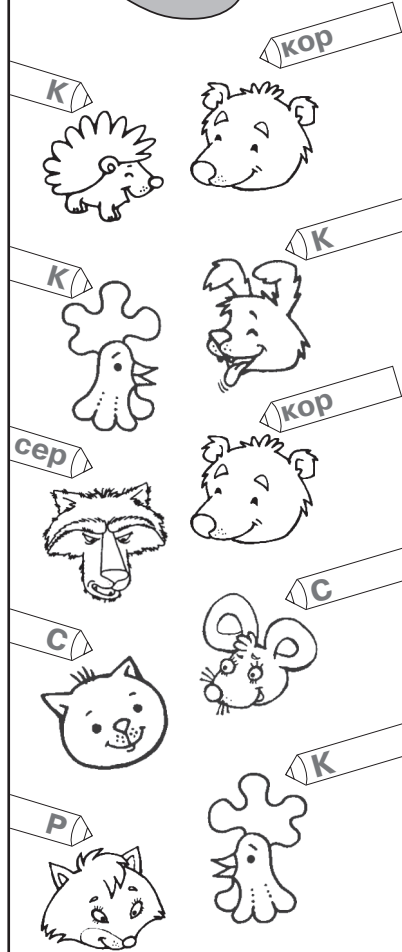
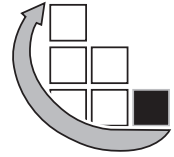
$1+1-1=$	$5-1+0=$	$4-3+1=$
$4-4+3=$	$4+1-4=$	$3+1+1=$
$3-2-1=$	$3-1+1=$	$3-1+3=$
$1+3-2=$	$2+3-1=$	$1+3+1=$
$2+3-2=$	$1+2-2=$	$1+4-2=$
$4-2+1=$	$2+1-1=$	$4-1+2=$
$5-3-2=$	$2+1+2=$	$4-1-1=$
$4-2-1=$	$1+5-2=$	$4-1+2=$
$4+1-3=$	$3-1+2=$	$4-2+3=$
$1+2+3=$	$5-3+3=$	$3+1-1=$

• Реши примеры на время.

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




😊 — 1 мин 10 с    😐 — 1 мин 20 с    ☹️ — 1 мин 30 с



Сосчитай, сколько лис? Сколько собак? Сколько медведей? Какое животное встречается 4 раза, а какое только 1 раз?