

Л.А. Иляшенко



по  
математике

**3** класс

#эксмодетство

Москва  
2020

УДК 373.3:51  
ББК 74.262.21  
И49

**Иляшенко, Людмила Анатольевна.**  
И49 Тренажёр по математике. 3 класс / Л. А. Иляшенко. — Москва :  
Эксмо, 2020. — 64 с. : ил. — (Опять пятёрка!).

Главная задача пособия — формирование и развитие важных математических умений у учащихся 3 класса. В книге представлены основные разделы программы по математике, соответствующие ФГОС. Система разнообразных заданий (задачи, примеры, математические диктанты и т. д.) поможет школьникам научиться практическим приемам сложения и вычитания чисел в пределах 1000; освоить табличное и внетабличное умножение и деление с остатком; изучить величины: площадь, длина, масса, время и др. Кроме того, в конце имеется раздел «Проверь себя», который позволит педагогам и родителям определять, насколько успешно ученик усваивает материал. Пособие можно использовать и на уроках математики, и при дополнительных занятиях дома, и при подготовке к итоговым работам, и в летний период, что позволит сохранить у школьников приобретенные за год умения. Кроме того, пособие поможет повторить пройденный за второй год материал в начале третьего года обучения.

УДК 373.3:51  
ББК 74.262.21

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение и иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

Издание для дополнительного образования (қосымша білім алуға арналған баспа)  
Для младшего школьного возраста (мектеп жасындағы кіші балаларға арналған)

ОПЯТЬ ПЯТЁРКА!

**Иляшенко Людмила Анатольевна**  
**ТРЕНАЖЁР ПО МАТЕМАТИКЕ**  
**3 класс**  
(орыс тілінде)

Ответственный редактор *В. Ермолаева*. Компьютерная верстка *Л. Кузьмина*

В оформлении обложки использованы иллюстрации:

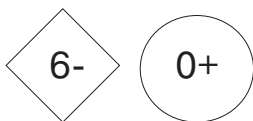
© S K Chavan, cupraccino / Shutterstock.com

Используется по лицензии от Shutterstock.com

Во внутреннем оформлении использованы иллюстрации:

© NataliaMiethe, Kancerina, Oleon17, Vectorgoods studio, Epine, Dn Br, ArtMari, Darride / Shutterstock.com

Используется по лицензии от Shutterstock.com



**EAS**

**ООО «Издательство «Эксмо»**

123308, Россия, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: [www.eksmo.ru](http://www.eksmo.ru) E-mail: [info@eksmo.ru](mailto:info@eksmo.ru)

Өндіруші: «ЭКСМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.

Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: [www.eksmo.ru](http://www.eksmo.ru) E-mail: [info@eksmo.ru](mailto:info@eksmo.ru)

Тауар белгісі: «Эксмо»

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

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

**Интернет-дүкен:** [www.book24.kz](http://www.book24.kz)

Импортёр в Республику Казахстан ТОО «РДЦ-Алматы».

Қазақстан Республикасындағы импорттаушы «РДЦ-Алматы» ЖШС.

Дистрибьютор и представитель по приему претензий на продукцию,

в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»

Қазақстан Республикасындағы дистрибьютор және өнім бойынша арыз-талаптарды

қабылдаушының өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС.

Алматы қ., Домбровский көш., 9-а, литер Б, офис 1.

Тел.: 8 (727) 251-59-90/91/92; E-mail: [RDC-Almaty@eksmo.kz](mailto:RDC-Almaty@eksmo.kz)

Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификация туралы ақпарат сайты: [www.eksmo.ru/certification](http://www.eksmo.ru/certification)

Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству РФ

о техническом регулировании можно получить на сайте Издательства «Эксмо»

[www.eksmo.ru/certification](http://www.eksmo.ru/certification)

Өндірген мемлекет: Ресей. Сертификация қарастырылған

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 007/2011

Дата изготовления / Подписано в печать 09.06.2020.

Формат 70x100<sup>1/16</sup>. Гарнитура «TextBook».

Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,19. Тираж экз. Заказ



**book 24.ru**

Официальный  
интернет-магазин  
издательской группы  
«ЭКСМО-АСТ»

ISBN 978-5-04-110655-3

© Иляшенко Л.А., 2020

© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2020

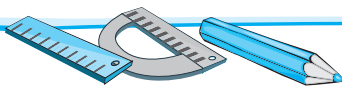


## ВСТУПЛЕНИЕ

В пособии представлены основные разделы программы по математике, соответствующие ФГОС. Система разнообразных заданий поможет детям научиться практическим приёмам сложения и вычитания чисел в пределах 1000. В конце каждого раздела имеются темы «Проверь себя», позволяющие определять, настолько успешно у ребёнка формируются первоначальные предметные знания. Выполняя задания, школьники научатся:

- читать, записывать, сравнивать, упорядочивать числа в пределах 1000 и выполнять устные и письменные арифметические действия с ними;
- устанавливать и соблюдать порядок действий при вычислении значения числового выражения (со скобками/без скобок), содержащего действия сложения, вычитания, умножения, деления;
- находить неизвестный компонент арифметического действия;
- использовать при решении задач единицы: длины, массы, времени, стоимости; уметь преобразовывать одни единицы данной величины в другие (в пределах 1000);
- называть, находить доли величины (половина, треть, четверть, пятая, десятая часть);
- знать и использовать при решении задач и в практических ситуациях соотношения между: ценой, количеством, стоимостью; началом, окончанием и продолжительностью события;
- решать задачи в одно-два действия: представлять задачу графически, записывать решение по действиям и с помощью числового выражения, анализировать решение и оценивать ответ.

Желаем удачи!



6 5

> 3

5 |

7 1

1 + 3

6

- 3

100

3 |

9

6 - 1

8 |

2

3

0 5

9 -

13

- X

4

8 |

0 | 0

5

11

3 |

9

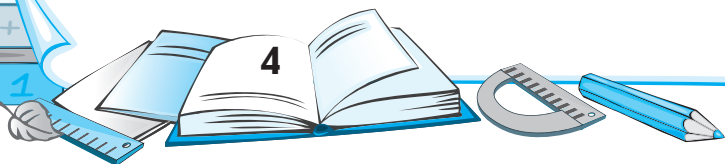
197

# Табличное умножение и деление

1 Выполни математические диктанты.

## МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 1

- Подчеркни числа, которые делятся на 4.  
17, 18, 36, 20, 16, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 32
- Какое число в 6 раз больше 3?
- Первый множитель 6, произведение 24. Чему равен второй множитель?
- На сколько надо увеличить 9, чтобы получилось 36?
- Найди частное чисел 36 и 9.
- Запиши число 45 как произведение двух множителей.
- Во сколько раз 32 больше 4?
- Первый множитель 5, второй — 7. Чему равно произведение?
- Делимое 40, делитель 5. Чему равно частное?
- У Серёжи 35 марок, а у Маши 5. Во сколько раз меньше марок у Маши, чем у Серёжи?





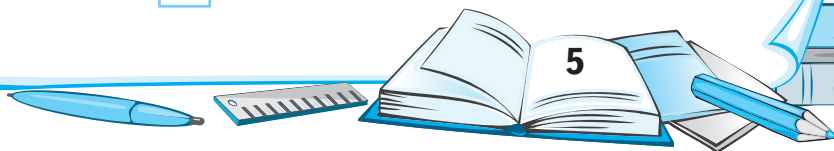
## МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 2

- 72 уменьшить в 8 раз.
- Найди произведение 8 и 6.
- На сколько 36 больше 4?
- Первый множитель 6, второй — 6. Чему равно произведение?
- Какое число надо увеличить на 8, чтобы получилось 40?
- Увеличь 6 в 9 раз.
- Подчеркни числа, которые делятся на 3 и 4.  
12, 15, 16, 24, 40
- Найди частное чисел 35 и 5.
- Делимое 30, делитель 5. Чему равно частное?
- На три тарелки положили по 5 бутербродов. Сколько бутербродов на тарелках?

---

## МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 3

- Найди произведение 7 и 8.
- Чему равно произведение 6 и 9?
- Первый множитель 8, второй — 6. Чему равно произведение?



6-2

7+3

31

5-

6=6

5

64

6+9

4

24

3-1

3-3

44

35

5=5

45

66

7<9

+5

91

3 2

4

21

0

301

6-1



- Умножь 7 на 6.
- Найди частное чисел 54 и 9.
- Найди частное 63 и 7.
- 28 разделить на 7.
- Число 30 повторить 3 раза.
- 24 уменьшили в 4 раза.
- В киоске на 36 р. купили карандаши по цене 9 р. за штуку. Сколько карандашей купили?

### МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 4

- 48 уменьшили в 8 раз.
- Найди частное чисел 42 и 6.
- Во сколько раз 54 больше 9?
- Найди произведение 6 и 8.
- 9 увеличили в 4 раза.
- Сложи 4 раза число 20.
- 6 увеличили в 7 раз.
- Задуманное число увеличили в 5 раз и получили 25. Какое число задумали?

