

Л.А. Иляшенко



по  
математике

**4** класс

#эксмодетство

Москва  
2020

УДК 373.3:51  
ББК 74.262.21  
И49

**Иляшенко, Людмила Анатольевна.**  
И49 Тренажёр по математике. 4 класс / Л. А. Иляшенко. — Москва :  
Эксмо, 2020. — 64 с. : ил. — (Опять пятёрка!).

Главная задача пособия — формирование и развитие важных математических навыков у учащихся 4 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 приёмам сложения и вычитания, умножения и деления многозначных чисел. В конце каждого раздела предлагаются диагностические работы «Проверь себя», которые позволяют педагогам и родителям определять, настолько 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 приобретённые за год умения. Кроме того, пособие поможет повторить пройденный материал за курс начальной школы в начале пятого 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**  
**4 класс**  
(орыс тілінде)

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

В оформлении обложки использованы иллюстрации:

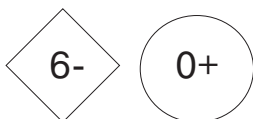
© S K Chavan, cupraccino / Shutterstock.com

Используется по лицензии от Shutterstock.com

Во внутреннем оформлении использованы иллюстрации:

© Sofia Gazarian, MaKars, OK-SANA, Kamieshkova, Kid\_Games\_Catalog, Darride, sinoptik, Dn Br / Shutterstock.com

Используется по лицензии от Shutterstock.com



**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 978-5-04-110656-0

© Иляшенко Л.А., 2020

© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2020

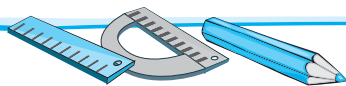


## ВСТУПЛЕНИЕ

Важнейшая задача пособия — формирование и развитие важных математических навыков у учащихся. В книге представлены основные разделы программы по математике, соответствующие ФГОС. Система разнообразных заданий (задачи, примеры, математические диктанты и т. д.) поможет школьникам научиться практическим приёмам сложения и вычитания, умножения и деления многозначных чисел. В конце каждого раздела предлагаются диагностические работы «Проверь себя», которые позволят педагогам и родителям определять, настолько 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 приобретённые за год умения. Кроме того, тренажёр поможет повторить пройденный за четвёртый год материал в начале пятого класса.

Желаем успехов!



6 | 5

> 3

5

71

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

# Многозначные числа.

## Нумерация

1 Выполни математические диктанты.

### МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 1

• Запиши число, в котором 2 ед. III разряда, 5 ед. II разряда и 7 I разряда.

\_\_\_\_\_

• Запиши соседей числа 880. \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_

• Сколько всего десятков в числе 612? \_\_\_\_\_

• Сколько цифр использовали в записи числа 220?

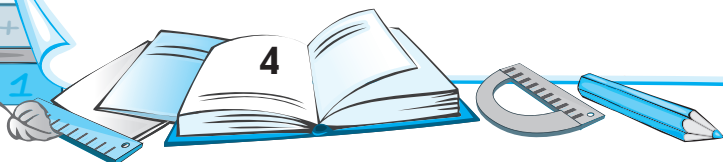
\_\_\_\_\_

• К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить число 580? \_\_\_\_\_

• Подчеркни единицы III разряда в числах 902, 290, 920, 209.

• Сколько цифр существует для записи числа? \_\_\_\_\_

• Запиши трёхзначное число, используя одну цифру, чтобы сумма числа сотен, десятков и единиц была равна 8. \_\_\_\_\_





- Собрали 24 кг малины, а клубники в 2 раза меньше. Сколько килограммов ягод собрали?
- 

## МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 2

- Подчеркни количество тысяч в числах: 42 651, 112 092, 30 030.

- Запиши число, которое содержит 245 ед. класса тысяч. \_\_\_\_\_

- Запиши число, которое содержит 300 ед. I класса. \_\_\_\_\_

- Подчеркни число, которое содержит 90 ед. II класса и 6 ед. I класса.

90 060, 90 600, 90 006, 900 006.

- В числе 75 012 цифру из разряда десятков тысяч увеличили на 5. Какое число получилось? Запиши это число. \_\_\_\_\_

- Запиши число сто одна тысяча восемь. \_\_\_\_\_

- Запиши числа в единицах: 44 дес. \_\_\_\_\_, 83 сот. \_\_\_\_\_, 572 сот. \_\_\_\_\_, 36 тыс. \_\_\_\_\_.

6-2

7+3

31

5-

2+2

6=6

5

64

6+9

4

24

3-1

3-3

44

35

5=5

45

66

7<9

+5

91

3 2

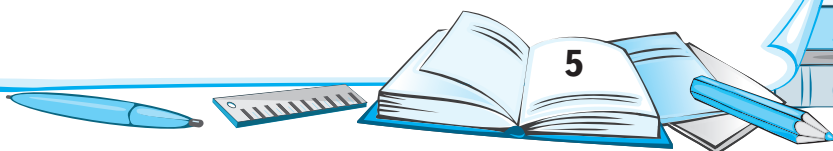
4

21

0

301

6-1





- Запиши числа от 10 003 до 9998.

\_\_\_\_\_

- К какому числу нужно прибавить 1, чтобы получить 100 000? \_\_\_\_\_

- На пошив пальто нужно 4 м ткани. Сколько пальто можно сшить из 60 м ткани? \_\_\_\_\_

### МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ № 3

- Запиши ещё четыре следующих числа.

9998, \_\_\_\_\_

- Сколько всего сотен в числе 1025? \_\_\_\_\_

- Запиши число, в котором 42 ед. II класса и 5 ед. I класса. \_\_\_\_\_

- Сколько десятков в числе 301 100? \_\_\_\_\_

- Запиши соседей числа 140 170. \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_

- Запиши число, которое состоит из 341 дес. и 10 сот. \_\_\_\_\_

- На сколько надо уменьшить 3700, чтобы получить 700? \_\_\_\_\_

- Представь число 6019 в виде суммы разрядных слагаемых. \_\_\_\_\_

