

КОМПЛЕКСНЫЙ
ТРЕНАЖЁР

3

класс

МАТЕМАТИКА

отрабатываем счёт
в пределах 1000

закрепляем навыки
умножения и деления

решаем текстовые
задачи

повторяем единицы
измерения

оцениваем
уровень знаний

$$14:2=$$
$$16:2=$$
$$12:2=$$



С В Е Т Л Я Ч О К

УДК 373.3:51
ББК 74.262.21
Г70

Во внутреннем оформлении использованы иллюстрации:
lavitrei, Chantall, Lukas Beran / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com
В оформлении обложки использована фотография:
Pressmaster / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

Горохова, Анна Михайловна.
Г70 Математика. 3 класс / А.М. Горохова. — Москва : Эксмо, 2019. — 80 с. — (Светлячок. Комплексный тренажер).

Пособие подготовлено в соответствии с требованиями ФГОС для начальной школы и может быть использовано с любым из действующих учебников по математике для 3-го класса.

Занимаясь по книге, учащиеся потренируются в решении примеров на сложение, вычитание, умножение и деление в пределах 1000, а также в решении различных типов задач, отработают табличное и внетабличное умножение и деление, будут выполнять упражнения с единицами измерения (год, месяц, сутки, см², дм², м²) и геометрическими фигурами (окружность, круг, виды треугольников).

После каждого раздела дана проверочная работа, позволяющая понять, насколько прочно усвоена тема (учащийся или взрослый закрашивает звездочку определенным цветом: зеленым — я справился со всеми заданиями, желтым — я думаю, что справился хорошо, красным — мне было трудно отвечать на вопросы), и вовремя устранить имеющиеся пробелы в знаниях.

Адресовано учащимся, родителям и педагогам для закрепления и контроля знаний.

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)

СВЕТЛЯЧОК. КОМПЛЕКСНЫЙ ТРЕНАЖЕР

Горохова Анна Михайловна

МАТЕМАТИКА

3 класс
(орыс тілінде)

Ответственный редактор **А. Жилинская**

Ведущий редактор **В. Ермолаева**. Выпускающий редактор **И. Кукушкина**

Художественный редактор **И. Сауков**. Дизайн обложки **Г. Златогоров**

Макет подготовлен при содействии ООО «Айдиономикс»

ООО «Издательство «Эксмо»
123308, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Эндирүү: «ЭКСМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Зорге көшесі, 1 үй.
Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Татар белгиси: «Эксмо»

Интернет-магазин: www.book24.ru

Интернет-магазин: www.book24.kz

Интернет-дүкен: www.book24.kz

Импортер в Республику Казахстан ТОО «РДЦ-Алматы».

Қазақстан Республикасында импорттаушы «РДЦ-Алматы» ЖШС.

Дистрибутор и представитель по прямым претензиям на продукцию,

в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»

Қазақстан Республикасында дистрибутор және өнім бойынша арыз-талаптарды

қабылдаушының өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС.

Алматы қ., Достарбасар көш., 3-н., литер Б, офис 1.

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

Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификация туралы ақпарат сайты: 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

Өндiрген мемлекет: Ресей. Сертификация қарастырылған



ISBN 978-5-699-83746-5



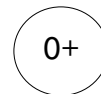
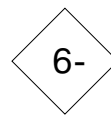
9 785699 837465 >

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 007/2011

Дата изготовления / Подписано в печать 02.08.2019.

Формат 70х90^{1/16}. Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,83.

Доп. тираж 3000 экз. Заказ



ISBN 978-5-699-83746-5

© Горохова А.М., 2016

© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Умножение и деление на 2 и с числом 2	4
2. Умножение и деление на 3 и с числом 3	6
3. Умножение и деление на 4 и с числом 4	8
4. Умножение и деление на 5 и с числом 5	10
5. Умножение и деление на 6 и с числом 6	12
6. Умножение и деление на 7 и с числом 7	14
7. Умножение и деление на 8 и с числом 8	16
8. Умножение и деление на 9 и с числом 9	18
9. Внетабличное умножение и деление	20
10. Деление с остатком	22
Проверочная работа № 1 «Умножение и деление»	24
11. Разрядный состав трёхзначных чисел	25
Проверочная работа № 2 «Разрядный состав трёхзначных чисел»	29
12. Сложение и вычитание в пределах 1000	30
13. Умножение и деление в пределах 1000	36
14. Решение неравенств	42
Проверочная работа № 3 «Примеры счёта в пределах 1000»	43
15. Задачи на увеличение или уменьшение числа в несколько раз	44

16. Задачи на кратное сравнение.....	48
17. Задачи на деление по содержанию и на равные части.....	52
18. Задачи на нахождение площади	56
19. Задачи на нахождение доли числа и числа по его доле.....	60
Проверочная работа № 4 «Решение текстовых задач»	64
20. Окружность. Круг. Диаметр окружности.....	66
21. Виды треугольников	68
Проверочная работа № 5 «Основы геометрии».....	70
22. Единицы времени: год, месяц, сутки.....	71
23. Единицы площади: см^2 , дм^2 , м^2	72
24. Единица массы: грамм.....	73
Проверочная работа № 6 «Единицы измерения».....	74
Ответы к проверочным работам	75

1. УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ НА 2 И С ЧИСЛОМ 2

1. Найди произведения чисел.

$2 \cdot 9 =$	$4 \cdot 2 =$	$8 \cdot 2 =$
$2 \cdot 3 =$	$7 \cdot 2 =$	$2 \cdot 1 =$

2. Найди частные чисел.

$14 : 2 =$	$6 : 2 =$	$8 : 2 =$
$16 : 2 =$	$2 : 2 =$	$18 : 2 =$
$12 : 2 =$	$4 : 2 =$	$10 : 2 =$

3. Составь выражения и найди их значения:

а) первый множитель — 2, второй — 5;

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

б) делимое — 20, делитель — 2;

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

в) произведение чисел 2 и 8 уменьши на 10;

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

г) частное чисел 16 и 2 умножь на 2.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4.

$$2 \cdot \square = 16$$

$$4 \cdot \square = 8$$

$10 : \square = 2$

5.

[illegible][illegible][illegible][illegible]

9 . 2 8 . 2

2. УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ НА 3 И С ЧИСЛОМ 3

1. Найди произведения чисел.

$2 \cdot 3 =$	$4 \cdot 3 =$	$6 \cdot 3 =$
$8 \cdot 3 =$	$7 \cdot 3 =$	$5 \cdot 3 =$

2. Найди частные чисел.

$27 : 9 =$	$15 : 3 =$	$21 : 3 =$
$12 : 4 =$	$18 : 6 =$	$27 : 3 =$
$6 : 3 =$	$3 : 1 =$	$9 : 3 =$

3. Составь выражения и найди их значения:

а) первый множитель — 3, второй — 6;

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

б) делимое — 21, делитель — 3;

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

в) произведение чисел 3 и 8 уменьши на 8;

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

г) частное чисел 24 и 3 уменьши на 2.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4.

3	:		=	1
---	---	--	---	---

		:	3	=	9	

$$3 \cdot \square = 3$$

5.

[illegible][illegible][illegible][illegible]

6.

$$18 : 2 \quad \square \quad 18 : 3$$

9 : 3 12 : 4

$$6 : 2 \square 27 : 3$$