

Т.В. Векшина М.Н. Алимпиева

A photograph of four children (two boys and two girls) of elementary school age, smiling and working together on a project outdoors. They are using green sticks and other materials. A large red lightning bolt graphic is superimposed over the center of the image, pointing downwards towards the clock face.

ЗАНЯТИЯ ПЯТИМИНУТКИ ПО МАТЕМАТИКЕ

A large analog clock face is positioned in the lower half of the cover. The clock has a white face with black tick marks and a black border. A red lightning bolt graphic is superimposed over the clock, pointing downwards towards the number 3.

3

класс

6+

**Мария Николаевна Алимпиева
Татьяна Владимировна Векшина
Занятия-пятиминутки
по математике. 3 класс
Серия «Сборник
упражнений», книга 11**

*http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=48831268
SelfPub; 2023*

Аннотация

Тренажёр по математике. В книге представлены занятия по всем темам курса математики за 3 класс. Каждая тема состоит из 6 занятий. Всего в книге 114 занятий. Каждое занятие состоит из двух заданий. Они помогут быстро повторить пройденную тему и проверить, усвоена ли она ребёнком. При этом выполнение заданий не отнимает много времени. Пособие может использоваться родителями при самостоятельных занятиях с ребёнком, а также будет полезно учителям, репетиторам, гувернерам, няням.

Содержание

Учимся умножать и делить на 2 и на 3	5
Занятие 1	5
Занятие 2	7
Занятие 3	8
Занятие 4	9
Занятие 5	10
Занятие 6	11
Учимся находить зависимости между пропорциональными величинами	12
Занятие 1	12
Занятие 2	13
Занятие 3	14
Занятие 4	15
Занятие 5	16
Занятие 6	17
Учимся умножать и делить на 4, 5, 6, 7	18
Занятие 1	18
Занятие 2	20
Занятие 3	21
Занятие 4	22
Занятие 5	23
Занятие 6	24
Учимся умножать и делить на 8 и 9	25

Занятие 1	25
Занятие 2	26
Занятие 3	27
Занятие 4	28
Занятие 5	29
Занятие 6	30
Учимся находить площадь прямоугольника и работать с единицами площади	31
Занятие 1	31
Занятие 2	32
Занятие 3	33
Занятие 4	34
Занятие 5	35
Занятие 6	36
Учимся умножать на 1 и на 0. Учимся выполнять деление вида $a : a$; $0 : a$, при $a \neq 0$	37
Конец ознакомительного фрагмента.	38

Татьяна Векшина, Мария Алимпиева Занятия-пятиминутки по математике. 3 класс

**Учимся умножать
и делить на 2 и на 3**

Занятие 1

1. Замени данные записи умножением.

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$$

$$8 + 8 + 8 + 8 =$$

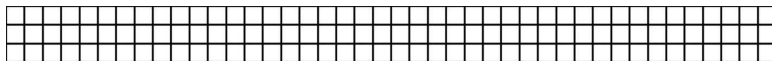
$$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 =$$

$$50 + 50 =$$

$$14 + 14 + 14 =$$

2. Реши задачу.

В одном наборе 6 карандашей. Сколько карандашей в двух таких наборах?



Занятие 2

1. Подчеркни выражения, которые можно заменить умножением.

$$4 + 4 + 4 + 4$$

$$10 + 10 + 10 + 1 + 10$$

$$7 + 2 + 3 + 1$$

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8$$

$$20 + 10 + 40$$

$$7 + 7 + 7 + 5 + 7 + 7$$

2. Реши задачу.

В одной коробке 3 кг яблок. Сколько килограммов яблок в пяти таких коробках?

[illegible]

Занятие 3

1. Вычисли.

$2 \cdot 3 =$

$4 \cdot 2 =$

$10 \cdot 3 =$

$8 : 2 =$

$12 : 3 =$

$14:2=$

2. Реши задачу.

12 пряников раздали поровну трём детям. Сколько пряников получил каждый ребёнок?

[illegible]

Занятие 4

1. Вычисли.

$$3 \cdot 8 =$$

$$2 \cdot 5 =$$

$$7 \cdot 2 =$$

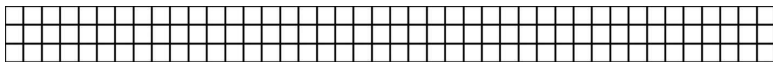
$$18 : 2 =$$

$$30 : 3 =$$

$$9 : 3 =$$

2. Реши задачу.

Булочка стоит 10 рублей. Сколько стоят три такие булочки?



Занятие 5

1. Вычисли.

$2 \cdot 9 =$

$5 \cdot 3 =$

$3 \cdot 8 =$

$21 : 3 =$

$12 : 2 =$

$20 : 2 =$

2. Реши задачу.

В одном пакете 2 кг сахара. Сколько килограммов сахара в шести таких пакетах?

[illegible]

Занятие 6

1. Вычисли.

$5 \cdot 2 =$

$8 \cdot 2 =$

$9 \cdot 3 =$

$10 : 2 =$

$16 : 2 =$

$27 : 3 =$

2. Реши задачу.

15 литров варенья разложили в трёхлитровые банки. Сколько банок потребовалось?

[illegible]

Учимся находить зависимости между пропорциональными величинами

Занятие 1

1. Вычисли.

$$3 \cdot (10 - 4) =$$

$$16 : 2 + 10 : 2 - 3 =$$

$$(4 + 2) \cdot 3 =$$

$$20 : 2 - (5 + 2) =$$

2. Реши задачу.

За 3 одинаковых карандаша заплатили 27 рублей. Сколько стоит один карандаш?



Занятие 2

1. Сравни. Вставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$2 \cdot 8 \dots 2 \cdot 2$$

$$3 \cdot 10 \dots 3 \cdot 4$$

$$4 \cdot 2 \dots 16 : 2$$

$$20 : 2 \dots 2 \cdot 3$$

$$9 : 3 \dots 12 : 4$$

$$3 \cdot 5 \dots 5 \cdot 2$$

2. Реши задачу.

В трёх одинаковых коробках 30 конфет. Сколько конфет в одной коробке?

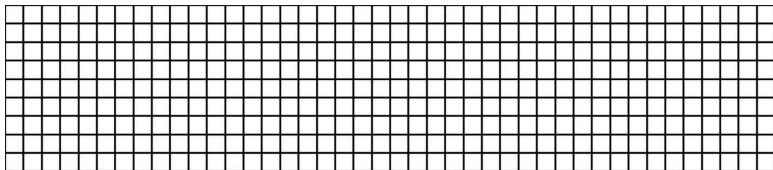
[illegible]

Занятие 3

1. Реши уравнения.

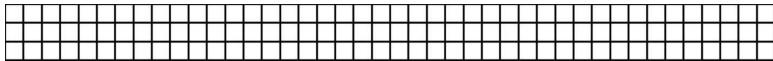
$$10 \cdot y = 20$$

$$18 : x = 6$$



2. Реши задачу.

Тетрадь стоит 7 рублей. Сколько стоят две такие тетради?



Занятие 4

1. Вычисли.

$3 \cdot 8 =$

$2 \cdot 4 =$

$6 \cdot 3 =$

$30 : 3 =$

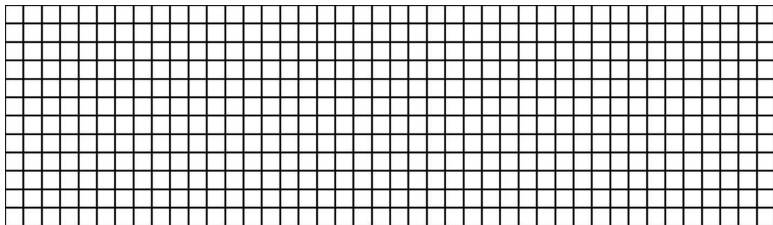
2. Реши задачу.

Купили несколько одинаковых ручек и заплатили 24 руб-
ля. Одна ручка стоит 8 рублей. Сколько ручек купили?

[illegible]

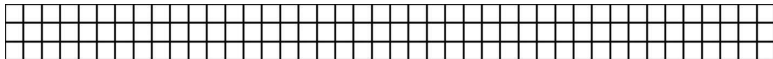
Занятие 5

1. Реши уравнения $x : 2 = 12$, $7 \cdot y = 21$.



2. Реши задачу.

В одной коробке 4 пирожка. Сколько пирожков в трёх таких коробках?



Занятие 6

1. Вычисли.

$2 \cdot 7 =$

$9 \cdot 3 =$

$5 \cdot 2 =$

$10 : 5 =$

$18 : 2 =$

$30 : 10 =$

2. Реши задачу.

Купили 3 линейки по 8 рублей каждая. Сколько денег заплатили?

[illegible]

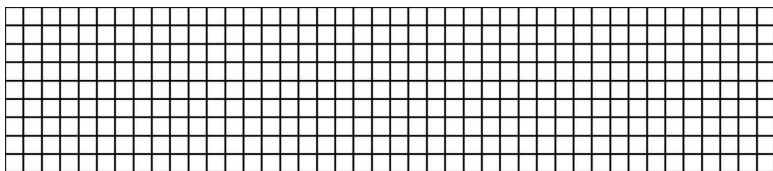
Учимся умножать и делить на 4, 5, 6, 7

Занятие 1

1. Реши уравнения.

$$35 : x = 7$$

$$y : 9 = 36.$$



1. Вычисли.

$$5 \cdot 4 =$$

$$4 \cdot 6 =$$

$$5 \cdot 9 =$$

$$40 : 4 =$$

$$45 : 5 =$$

$$32 : 4 =$$

Занятие 2

1. Вычисли.

$$5 \cdot 5 =$$

$$4 \cdot 7 =$$

$$5 \cdot 8 =$$

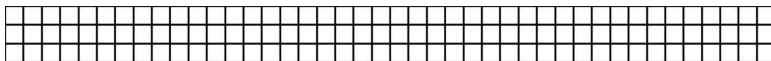
$$50 : 5 =$$

$$36 : 4 =$$

$$30 : 5 =$$

2. Реши задачу.

Чему равен периметр квадрата со стороной 5 см?



Занятие 3

1. Сравни. Вставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$8 \cdot 4 \dots 30$$

$$5 \cdot 6 \dots 35$$

$$4 \cdot 9 \dots 50$$

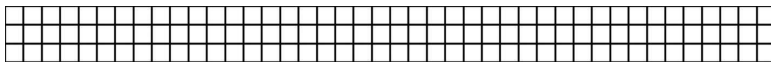
$$24 : 4 \dots 6$$

$$25 : 5 \dots 7$$

$$40 : 4 \dots 2 \cdot 5$$

2. Реши задачу.

Вычисли, чему равна сторона квадрата, периметр которого равен 16 см.



Занятие 4

1. Вычисли.

$$6 \cdot 5 =$$

$$7 \cdot 6 =$$

$$7 \cdot 4 =$$

$$63 : 7 =$$

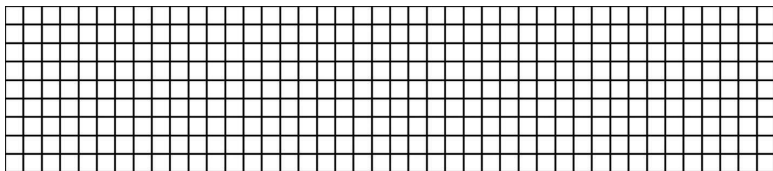
$$42 : 6 =$$

$$49 : 7 =$$

2. Реши уравнения.

$$x : 7 = 8$$

$$y \cdot 8 = 48$$



Занятие 5

1. Найди значения выражения $x : 7$, при $x = 14, 42, 63$.

[illegible]

2. Реши задачу.

У Лены 48 рублей. Она купила 6 одинаковых календариков. Сколько стоит один календарик?

[illegible]

Занятие 6

1. Вычисли.

$$6 \cdot 9 =$$

$$7 \cdot 8 =$$

$$9 \cdot 7 =$$

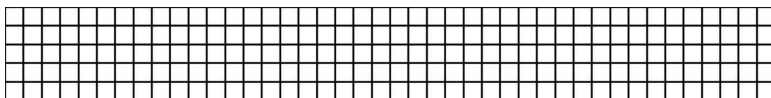
$$30 : 6 =$$

$$70 : 7 =$$

$$56 : 8 =$$

2. Реши задачу.

В одном мешке 7 кг яблок, в другом – в 3 раза больше.
Сколько всего яблок в двух мешках?



Учимся умножать и делить на 8 и 9

Занятие 1

1. Вычисли.

$$8 \cdot 7 =$$

$$9 \cdot 9 =$$

$$8 \cdot 4 =$$

$$72 : 9 =$$

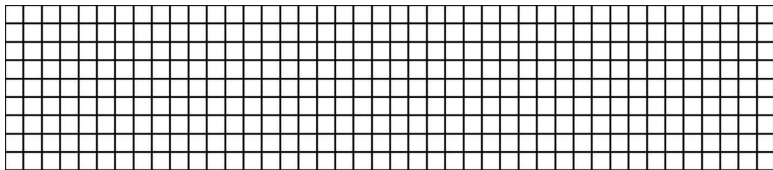
$$64 : 8 =$$

$$90 : 9 =$$

2. Реши уравнения.

$$x : 8 = 6$$

$$80 : y = 8$$



Занятие 2

1. Сравни. Вставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$72 : 9 \dots 4 \cdot 2$$

$$90 : 9 \dots 3 \cdot 4$$

$$5 \cdot 8 \dots 8 \cdot 4$$

$$9.9 \dots 9.1$$

$$8 \cdot 8 \dots 6 \cdot 2$$

$$8 \cdot 7 \dots 7 \cdot 8$$

2. Реши задачу.

Купили 7 линеек по 9 рублей каждая. Сколько денег заплатили?

[illegible]

Занятие 3

1. Вычисли.

$$8 \cdot 5 =$$

$$6 \cdot 9 =$$

$$10 \cdot 9 =$$

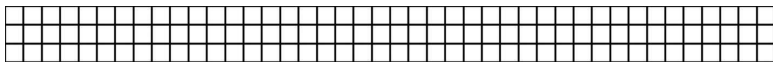
$$45 : 9 =$$

$$80 : 8$$

$$64 : 8 =$$

2. Реши задачу.

Чему равен периметр равностороннего пятиугольника со стороной 8 см?



Занятие 4

1. Заполни пропуски подходящими числами.

$$\dots \cdot 9 =$$

$$8 \cdot \dots = 64$$

$$\dots \cdot 4 = 36$$

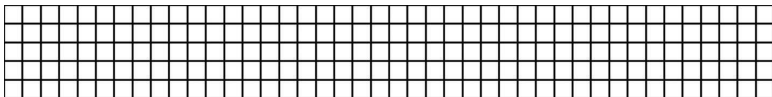
$$\dots : 8 = 5$$

$$90 : \dots = 10$$

$$48 : \dots = 8$$

2. Реши задачу.

Дима хочет купить 6 ручек по 9 рублей каждая. Хватит ли ему 50 рублей?



Занятие 5

1. Вычисли.

$$5 \cdot 9 =$$

$$7 \cdot 6 =$$

$$9 \cdot 8 =$$

$$81 : 9 =$$

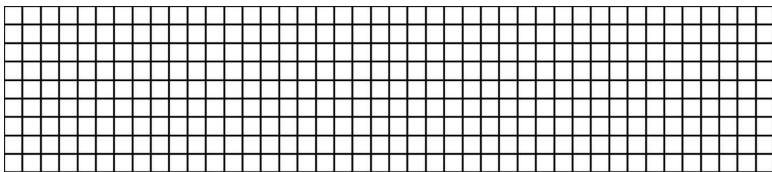
$$54 : 9 =$$

$$40 : 8 =$$

2. Реши уравнения.

$$9 \cdot y = 45$$

$$y : 8 = 64$$



Учимся находить площадь прямоугольника и работать с единицами площади

Занятие 1

1. Сравни. Вставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$7 \text{ дм}^2 \dots 6 \text{ дм}^2$$

$$1 \text{ м}^2 \dots 100 \text{ дм}^2$$

$$10 \text{ см}^2 \dots 1 \text{ дм}^2$$

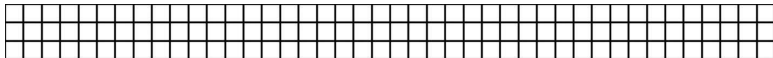
$$50 \text{ дм}^2 \dots 5 \text{ м}^2$$

$$100 \text{ см}^2 \dots 1 \text{ дм}^2$$

$$20 \text{ дм}^2 \dots 2 \text{ м}^2$$

2. Реши задачу.

Чему равна площадь прямоугольника, если его стороны 9 см и 3 см?



Занятие 2

1. Заполни пропуски.

$$1 \text{ м}^2 = \dots\dots \text{ дм}^2$$

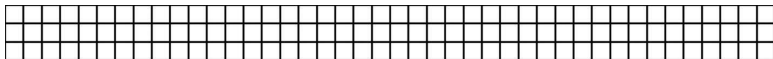
$$1 \text{ дм}^2 = \dots\dots \text{ см}^2$$

$$6 \text{ см } 9 \text{ мм} = \dots\dots \text{ мм}$$

$$45 \text{ дм} = \dots \text{ дм } \dots \text{ см}$$

2. Реши задачу.

Чему равна площадь квадрата со стороной 8 дм?



Занятие 3

1. Вычисли.

$$7 \text{ см } 8 \text{ мм} - 2 \text{ см } 9 \text{ мм} =$$

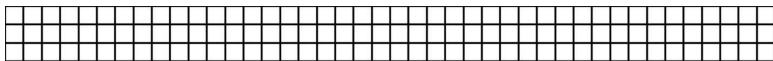
$$2 \text{ дм} - 4 \text{ см } 1 \text{ мм} =$$

$$8 \text{ см} + 2 \text{ дм } 3 \text{ см} =$$

$$1 \text{ дм} - 9 \text{ см } 9 \text{ мм} =$$

2. Реши задачу.

Площадь прямоугольника 48 дм^2 . Чему равна длина этого прямоугольника, если его ширина 6 дм?



Занятие 4

1. Заполни пропуски.

$$100 \text{ дм}^2 = \dots \text{ м}^2$$

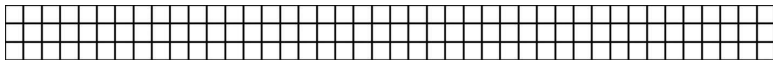
$$100 \text{ см}^2 = \dots \text{ дм}^2$$

$$8 \text{ см } 2 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$$

$$7 \text{ дм } 4 \text{ см} = \dots \text{ см}$$

2. Реши задачу.

Площадь квадрата равна 81 см^2 . Чему равна сторона этого квадрата?



Занятие 5

1. Вычисли.

$$8 \text{ см} - 6 \text{ см } 7 \text{ мм} =$$

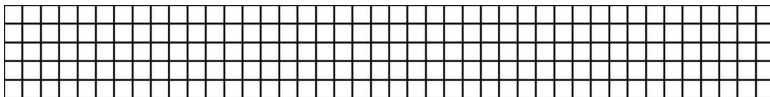
$$6 \text{ дм } 2 \text{ см } 4 \text{ мм} + 1 \text{ дм } 3 \text{ см } 5 \text{ мм} =$$

$$3 \text{ дм } 5 \text{ см} + 2 \text{ см } 1 \text{ мм} =$$

$$4 \text{ см} + 1 \text{ дм } 9 \text{ мм} =$$

2. Реши задачу.

Вычисли площадь квадрата, периметр которого равен 24 дм.



Занятие 6

1. Сравни. Вставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$$10 \text{ дм}^2 \dots 6 \text{ дм}^2$$

$$1 \text{ м}^2 \dots 10 \text{ дм}^2$$

$$100 \text{ см}^2 \dots 1 \text{ дм}^2$$

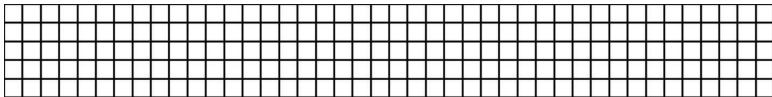
$$20 \text{ дм}^2 \dots 20 \text{ м}^2$$

$$10 \text{ см}^2 \dots 1 \text{ дм}^2$$

$$40 \text{ дм}^2 \dots 4 \text{ м}^2$$

2. Реши задачу.

Вычисли периметр квадрата, площадь которого равна 100 см^2 .



Учимся умножать на 1 и на 0.

**Учимся выполнять деление
вида $a : a$; $0 : a$, при $a \neq 0$**

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.