

М.И. Кузнецова

ФГОС

5000 ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ

Задания для повторения
и закрепления

4

класс



ЭКЗАМЕН®

УДК 373:51(075.2)

ББК 22.1я71

К89

Кузнецова, М.И.

К89 5000 примеров по математике: задания для повторения и закрепления: 4 класс / М.И. Кузнецова. — М. : Издательство «Экзамен», 2013. — 32 с.

ISBN 978-5-377-05416-0

Данное пособие полностью соответствует федеральному государственному образовательному (второго поколения) для начальной школы.

В пособии представлены разнообразные задания по математике за курс 4 класса. Каждая работа рассчитана на недельную нагрузку.

Работа с данным пособием позволит повысить интерес к изучению математики, будет способствовать развитию логического мышления, пространственных представлений и воображения.

Систематическое выполнение заданий, представленных в данном пособии, закрепит учебные умения и навыки по изучаемым темам курса математики, доведёт до автоматизма умение решать текстовые и геометрические задачи, числовые выражения, равенства и неравенства. В процессе работы дети научатся делать самостоятельные выводы, преодолевать трудности и добиваться успеха.

Пособие может быть использовано для дополнительной работы с четвероклассниками учителями и родителями в классе и дома. Пособие предназначено как для индивидуальной, так и коллективной работы.

Приказом № 729 Министерства образования и науки Российской Федерации учебные пособия издательства «Экзамен» допущены к использованию в общеобразовательных учреждениях.

УДК 373:51(075.2)

ББК 22.1я71

Формат 60х90/8. Гарнитура «Школьная». Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 0,96. Усл. печ. л. 4.
Тираж 50 000 (3-й завод — 12 000) экз. Заказ № 3922/12.

ISBN 978-5-377-05416-0

© Кузнецова М.И., 2013

© Издательство «ЭКЗАМЕН», 2013

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$540 : 9$	$580 - 580$	$87 : 29$	$49 + 52$
$3 \cdot 60$	$147 - 131$	$130 : 13$	$6 \cdot 80$
$19 \cdot 6$	$130 + 800$	$2 \cdot 14$	$99 : 9$
$24 : 6$	$135 - 117$	$36 \cdot 5$	$140 : 70$

 Реши примеры.

$(48 : 6 + 26) \cdot 2$	$15 \cdot 18 : 9 + 361 - 954 : 3$	$130 \cdot 5 + 72 : 24$
$2600 - 150 : 3$	$64 \cdot (8 + 2) - 549 + 36 \cdot 9$	$(630 + 270 : 9) : 2$
$519 \cdot 2 - 99 : 33$	$350 - 184 + (723 - 530)$	$160 \cdot 4 - (96 - 36 : 3)$

 Выполни необходимые записи. Вычисли.

Какое число разделили на 7, если получили частное 6, а остаток 4?

Какое число разделили на 12, если получили частное 5, а остаток 3?

Какое число разделили на 23, если получили частное 3, а остаток 8?

 Вставь пропущенное число.

$80 : \square = 10$	$\square \cdot 9 = 18$	$97 - \square = 23$	$\square \cdot 50 = 300$
$\square + 260 = 900$	$140 - \square = 9$	$10 \cdot \square = 400$	$50 : \square = 25$
$\square \cdot 9 = 36$	$430 + \square = 552$	$\square : 6 = 88$	$\square : 3 = 17$
$70 \cdot \square = 70$	$\square : 10 = 90$	$63 : \square = 9$	$44 - \square = 16$

 Вычисли.

$6 \text{ т } 590 \text{ кг} - 4 \text{ т } 544 \text{ кг}$	$23 \text{ т } 7 \text{ ц} + 14 \text{ т } 9 \text{ ц}$	$1 \text{ ч} - 54 \text{ мин}$
$5 \text{ км } 75 \text{ м} + 7 \text{ км } 190 \text{ м}$	$62 \text{ кг } 704 \text{ г} - 34 \text{ кг } 366 \text{ г}$	$2 \text{ т} - 255 \text{ кг}$
$4 \text{ ц } 40 \text{ кг} + 10 \text{ ц } 60 \text{ кг}$	$18 \text{ ч } 47 \text{ мин} - 13 \text{ ч } 29 \text{ мин}$	$3 \text{ дм} - 34 \text{ см}$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$324 + 68 \square 68 + 671$	$3 \text{ ч } 10 \text{ мин} \square 310 \text{ мин}$	$19 \text{ м } 80 \text{ см} \square 198 \text{ см}$
$1000 : 25 \square 800 : 25$	$52 \text{ ч} \square 2 \text{ сут.}$	$7 \text{ км } 70 \text{ м} \square 770 \text{ м}$
$15 \cdot 8 \square 9 \cdot 13$	$5 \text{ мин } 30 \text{ с} \square 330 \text{ с}$	$93 \text{ дм} \square 9 \text{ м } 3 \text{ см}$

 Реши задачу.

В магазине фототоваров купили батарейку и фотоплёнку. Батарейка стоила 19 р., а фотоплёнка в 3 раза дороже. Сколько стоила вся покупка?

 Реши задачу.

На одном складе было 327 т гречневой крупы. На другом на 148 т гречневой крупы больше, чем на первом, а на третьем складе на 299 т меньше, чем на первом и втором вместе. Сколько тонн гречневой крупы было на третьем складе?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$$\begin{array}{llll} 88 : 8 & 190 - 74 & 126 : 7 & 5 \cdot 120 \\ 150 : 15 & 8 \cdot 30 & 140 : 70 & 133 : 19 \\ 560 + 256 & 280 : 40 & 20 + 57 & 47 \cdot 7 \\ 7 \cdot 120 & 159 - 23 & 180 : 3 & 500 - 346 \end{array}$$

 Запиши числа в пустые клетки таблицы.

a	20		80
c		5	
$a \cdot c$	80		
$a : c$		8	8

m			320
h	80	90	
$m + h$		290	
$m - h$	120		230

 Запиши выражение. Найди частное и остаток, если...

делимое 33, делитель 13

делимое 88, делитель 16

делимое 65, делитель 8

 Вставь пропущенное число.

$$\begin{array}{llll} 36 : \square = 4 & 3 \cdot \square = 6 & \square : 50 = 6 & \square + 210 = 330 \\ \square + 430 = 888 & 56 : \square = 8 & 59 - \square = 42 & \square : 40 = 120 \\ \square : 10 = 7 & 20 \cdot \square = 80 & \square + 75 = 160 & 33 + \square = 220 \\ 670 - \square = 180 & \square - 45 = 94 & 4 \cdot \square = 80 & \square \cdot 6 = 480 \end{array}$$

 Вычисли.

$$\begin{array}{lll} 1000 \text{ р.} - 349 \text{ р.} & 7 \text{ м } 40 \text{ см} - 2 \text{ м } 88 \text{ см} & 2 \text{ сут.} : 12 \text{ ч} \\ 15 \text{ т} - 745 \text{ кг} & 19 \text{ т } 8 \text{ кг} + 25 \text{ т } 5 \text{ ц } 15 \text{ кг} & 6 \text{ км} : 600 \text{ м} \\ 7 \text{ сут. } 7 \text{ ч} - 3 \text{ сут. } 17 \text{ ч} & 59 \text{ кг } 922 \text{ г} + 2 \text{ кг } 62 \text{ г} & 8 \text{ ц} : 16 \text{ кг} \end{array}$$

 Напиши все числовые значения буквы a , при которых...

верно неравенство: $a \cdot 6 < 42$

верно неравенство: $40 : a > 5$

верно равенство: $72 : a = 72$

 Реши задачу.

В 5 одинаковых пакетах 15 кг яблок. Сколько нужно взять таких пакетов, чтобы в них сложить 45 кг яблок?

 Реши задачу.

В книге несколько страниц. Мальчик прочитал в первый день 37 страниц, во второй на 3 страницы меньше, чем в первый. Сколько страниц в книге, если известно, что после двух дней чтения осталось прочитать ещё 28 страниц?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

95 : 95	176 - 49	810 : 9	380 - 134
70 · 13	81 : 27	380 + 166	19 · 9
400 - 273	162 : 18	9 · 16	560 : 80
5 · 21	15 · 30	84 : 7	11 · 80

 Реши примеры.

210 : 3	420 : 2	844 : 4	749 : 7
339 · 2	521 · 7	370 · 6	120 · 7

 Запиши цифрами числа.

семь тысяч двести
сто пять тысяч восемь
шестьдесят тысяч двенадцать

тридцать три тысячи двести
двести девять тысяч пятьдесят
три тысячи триста одиннадцать

 Найди число, которое...

в 4 раза меньше суммы чисел 220 и 140
в 5 раз больше разности чисел 877 и 421
в 3 раза меньше частного 240 и 4.

 Вырази.

8000 кг = т	48 дм 2 см = см	64 ч = сут. ч
429 ц = т ц	17 м 40 см = дм	149 мин = ч мин
70 ц 7000 кг = кг	4 км 2800 см = м	2 сут. 120 мин = ч

 Поставь знаки +, -, : или ·.

90 20 = 70	180 6 = 30	10 8 = 80	28 4 = 7
20 3 = 60	83 15 = 68	4 10 = 40	46 28 = 74
32 18 = 50	100 10 = 10	77 12 = 89	60 49 = 11
350 7 = 50	90 10 = 900	65 27 = 92	150 30 = 5

 Реши задачу.

В продуктовый киоск привезли 6 коробок мандаринов, по 14 кг в каждом. Когда продали несколько коробок, то осталось 2 коробки. Сколько килограммов мандаринов продали?

 Реши задачу.

В корзину положили 36 фруктов: яблок, груш и слив. Груш и слив было 30 штук. Слив было в 3 раза больше, чем яблок. Сколько фруктов каждого вида лежит в корзине?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

621 - 347	922 - 526	645 - 335	656 - 422
473 + 352	447 + 332	353 + 426	465 - 151
950 - 15	145 - 95	330 - 220	740 - 640
855 - 129	923 - 755	746 - 328	671 - 530

 Реши примеры.

21 · 4	63 · 4	315 · 2	76 · 5
810 : 9	648 : 8	729 : 9	459 : 9

 Запиши число, которое содержит:

54 ед. второго класса и 863 ед. первого класса

1 ед. третьего класса, 18 ед. второго класса и 18 ед. первого класса

415 ед. второго класса и 7 ед. первого класса

 Реши числовые выражения.

28 : 2 · 8 + 620	24 : 2 · 10 + 590	(13 · 70 - 360) : 50
(450 - 370) : 5 · 8	(72 + 40) : 7 - 9	(129 - 48) : 9 · 13
40 : 5 · 7 - 39	(30 · 5 - 80) : 5	(280 : 20 + 32) · 19

 Вычисли.

9 сут. 7 ч - 2 сут. 19 ч

7 м 40 см - 2 м 78 см

89 сут. 5 ч + 19 сут. 18 ч

10 кг - 356 г

7 р. 90 к. - 6 р. 99 к.

1 т - 277 кг

 Сравни. Поставь знаки >, < или =.

4503 4518

19 · 7 8 · 17

120 : 15 126 : 18

90652 91003

70 + 43 57 + 60

35 · 2 5 · 14

194057 194107

450 : 9 720 : 8

990 - 420 690 - 130

 Реши задачу.

Рабочий обрабатывает 210 деталей за 3 ч. Сколько деталей он обрабатывает за 8 часов при той же норме выработки?

 Реши задачу.

В двух пакетах по 62 конфеты. Из первого пакета взяли 19 конфет, а из второго взяли столько, сколько осталось в первом. Сколько конфет осталось в двух пакетах?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$368 + 253$	$652 + 323$	$450 - 230$	$539 - 417$
$770 - 335$	$1000 - 466$	$600 - 15$	$734 - 35$
$628 - 514$	$826 - 453$	$343 + 634$	$976 - 235$
$872 - 761$	$853 + 124$	$292 - 181$	$518 + 331$

 Реши примеры.

$197 \cdot 3$	$170 \cdot 7$	$253 \cdot 3$	$185 \cdot 5$
$186 : 3$	$224 : 2$	$355 : 5$	$405 : 5$

 Запиши числа в виде суммы разрядных слагаемых.

$6072 =$	$58\,761 =$
$28\,909 =$	$1260 =$
$50\,022 =$	$100\,781 =$

 Реши числовые выражения.

$350 : 5 : 2 - 18$	$12 : 12 \cdot 45 + 175$	$(680 - 500) \cdot 3 + 360$
$(172 - 80) : 2 + 84$	$(136 - 64) : 2 : 36$	$52 : 4 \cdot 10 - 45$
$152 : 19 + 17 \cdot 4$	$(18 \cdot 9 - 99) : 3$	$(161 - 35) \cdot 6 + 185$

 Вырази.

$64 \text{ ч} = \square \text{ сут. } \square \text{ ч}$	$100 \text{ мин } 15 \text{ с} = \square \text{ с}$	$24 \text{ м } 3 \text{ дм} = \square \text{ см}$
$8300 \text{ ц} = \square \text{ т}$	$49 \text{ дм } 9 \text{ см} = \square \text{ см}$	$14 \text{ т } 7 \text{ ц } 45 \text{ кг} = \square \text{ кг}$
$86 \text{ ц } 50 \text{ кг} = \square \text{ кг}$	$100 \text{ с} = \square \text{ мин } \square \text{ с}$	$18 \text{ км } 450 \text{ м} = \square \text{ м}$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$661 \square 613$	$52 : 13 \square 51 : 17$	$15 \cdot 9 \square 8 \cdot 16$
$5976 \square 5859$	$114 : 6 \square 98 : 7$	$240 : 60 \square 240 : 80$
$1999 \square 2000$	$128 + 46 \square 118 + 56$	$63 + 137 \square 600 - 420$

 Реши задачу.

Старый мост имел длину 47 м, он на 28 м короче нового моста. Какова длина нового моста?

 Реши задачу.

Экскаватор расходует 60 л топлива ежедневно. Самосвал расходует 210 л за 21 день, а автофургон — 420 л за неделю. Сколько литров топлива расходуют все машины за неделю?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

790 - 164	465 - 272	352 - 145	750 - 128
253 + 96	380 + 36	370 + 184	490 + 160
985 - 155	487 - 239	453 - 342	860 - 139
239 + 181	640 + 196	280 + 40	380 + 240

 Реши примеры.

62 · 2	59 · 8	260 · 4	438 · 2
270 : 9	426 : 6	327 : 3	273 : 7

 Запиши выражения и вычисли значения.

Сумму чисел 180 и 360 разделить на 60.

Число 420 разделить на произведение чисел 6 и 2.

Произведение суммы чисел 805 и 117 и разности чисел 999 и 998.

 Запиши ответы.

Наименьшее пятизначное число увеличить на 100.

Наибольшее шестизначное число уменьшить на 100.

Число, предшествующее числу 4000, раздели на 3.

Число, которое следует за числом 2099, увеличить в 2 раза.

 Сравни. Поставь знаки >, < или =.

1967 10 967	16 : 16 32 : 32	660 - 380 90 + 180
90 713 90 703	23 · 3 4 · 17	18 · 20 190 + 180
5200 42 000	88 : 8 103 - 95	79 + 52 200 - 71

 Запиши числа в пустые клетки таблицы.

$c - 101$	c	$c + 101$
	1610	
2000		
		1501

 Реши задачу.

На каждую парту учитель положил по 3 круга и 6 квадратов. Всего он разложил 90 фигур. Сколько парт в классе?

 Реши задачу.

В магазин «Канцелярские товары» привезли 715 шариковых ручек. Из них 327 ручек с чёрной пастой, ручек с синей пастой на 98 больше, а остальные с красной пастой. Сколько ручек с красной пастой привезли в магазин?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

894 - 188	568 - 145	678 - 259	560 - 167
500 + 340	730 + 160	140 + 670	57 + 488
300 - 78	359 - 53	434 - 40	787 - 197
370 + 250	748 + 92	911 + 60	620 + 186

 Реши примеры.

84 · 9	122 · 6	443 · 2	58 · 3
416 : 4	856 : 8	255 : 5	505 : 5

 Вставь пропущенное число.

□ · 3 = 33	12 : □ = 4	37 + □ = 320
310 - □ = 126	□ + 26 = 128	112 : □ = 16
□ : 12 = 7	2 · □ = 12	□ · 14 = 126
□ : 7 = 8	□ - 85 = 114	150 + □ = 432

 Составь уравнения и реши.

Разность числа 800 и суммы 145 и x равна 378.

Сумму чисел x и 320 уменьшили на 130 и получили 470.

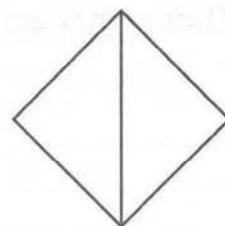
Сумма 679 и x равна разности чисел 1000 и 277.

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

303 005 □ 330 050	400 + 340 □ 880 - 190	11 · 90 □ 11 · 100
6150 □ 6240	28 : 4 □ 91 : 13	136 : 17 □ 120 : 15
2001 □ 1002	90 · 5 □ 730 - 280	24 + 132 □ 200 - 67

 Реши задачу.

Из двух одинаковых треугольников с равными сторонами Толя составил четырёхугольник. Найди периметр четырёхугольника, если длина стороны треугольника равна 7 см.



 Реши задачу.

В магазин привезли 7 ящиков мясных консервов, по 24 банки в каждом ящике, и 4 ящика овощных консервов, по 16 банок в ящике. Сколько всего банок консервов завезли в магазин?

 Реши задачу.

Из двух городов одновременно навстречу друг другу выехали два мотоциклиста. Скорость одного из них 50 км/ч, а другого — 55 км/ч. Мотоциклисты встретились через 2 ч. Какое расстояние между городами?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

✎ Реши примеры.

$298 - 95$	$590 - 40$	$420 - 88$	$525 - 120$
$980 - 77$	$949 - 356$	$664 - 288$	$1000 - 99$
$268 + 630$	$100 + 563$	$197 + 630$	$107 + 395$
$790 - 444$	$510 - 310$	$903 - 254$	$450 - 301$

✎ Реши примеры.

$27 \cdot 7$	$64 \cdot 2$	$33 \cdot 9$	$87 \cdot 7$
$426 : 2$	$150 : 3$	$213 : 3$	$546 : 6$

✎ Реши числовые выражения.

$(12 : 12 + 13) \cdot 8$	$(640 + 310) : 50 - 13$	$(20 \cdot 40 - 240) : 7$
$24 : 6 \cdot 14 - 29$	$(5 \cdot 17 - 1) : 7$	$270 : 90 \cdot 13 + 54$
$(18 \cdot 4 - 12) : 10$	$(269 - 167) : 6 + 69$	$(6 \cdot 8 + 22) \cdot 5$

✎ Вырази.

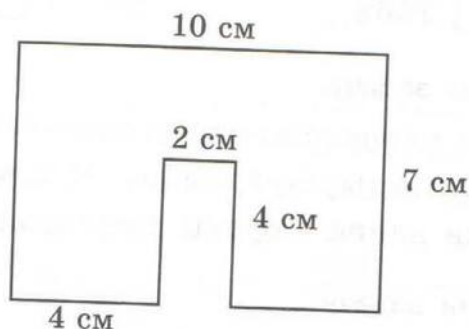
$9 \text{ м} = \square \text{ см}$	$3 \text{ ч} = \square \text{ мин}$	$7 \text{ дм}^2 = \square \text{ см}^2$
$30 \text{ см} = \square \text{ дм}$	$95 \text{ с} = \square \text{ мин } \square \text{ с}$	$30 \text{ м}^2 = \square \text{ см}^2$
$184 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$	$92 \text{ ч} = \square \text{ сут. } \square \text{ ч}$	$17 \text{ м}^2 = \square \text{ дм}^2$

✎ Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$220\,445 \square 219\,445$	$3 \cdot 8 - 20 : 4 \square (3 \cdot 8 - 20) : 4$	$3 \cdot 8 \square 78$
$190\,009 \square 19\,009$	$48 + 36 + 14 \square 48 + (36 + 14)$	$20 \square 150 : 5$
$900\,050 \square 900\,005$	$12 : 6 \cdot 2 \square 12 : (6 \cdot 2)$	$124 \square 12 \cdot 3$

✎ Реши задачу.

Найди площадь многоугольника.



✎ Реши задачу.

У мальчика 100 р. На $\frac{3}{5}$ своих денег он купил несколько пирожков по 10 р. за каждый. Сколько пирожков купил мальчик?

✎ Реши задачу.

В ателье было 288 м ткани. Часть этой ткани израсходовали на шитьё 24 платьев, употребив на каждое 2 м. Во сколько раз меньше материи израсходовали, чем осталось?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$760 - 350$	$820 - 470$	$900 - 548$	$755 - 205$
$352 + 83$	$390 + 75$	$127 + 53$	$62 + 128$
$643 - 433$	$780 - 210$	$887 - 422$	$900 - 401$
$334 + 84$	$229 + 74$	$545 + 45$	$754 + 30$

 Реши примеры.

$912 : 3$	$605 : 5$	$264 : 2$	$810 : 9$
$886 \cdot 4$	$338 \cdot 6$	$1017 \cdot 7$	$2028 \cdot 6$

 Запиши пропущенное число.

$149 + \square = 197$	$\square \cdot 5 = 50$	$8 \cdot \square = 128$
$760 : \square = 4$	$\square : 20 = 8$	$28 + \square = 173$
$\square : 13 = 9$	$105 : \square = 7$	$14 \cdot \square = 112$
$730 - \square = 640$	$\square : 5 = 10$	$\square - 21 = 19$

 Вырази.

$92 \text{ ц} = \square \text{ кг}$	$5 \text{ км } 2700 \text{ см} = \square \text{ м}$	$19 \text{ км } 430 \text{ м} = \square \text{ м}$
$100 \text{ мин} = \square \text{ ч } \square \text{ мин}$	$39 \text{ дм } 9 \text{ см} = \square \text{ см}$	$3 \text{ ч } 2 \text{ мин } 4 \text{ с} = \square \text{ с}$
$16 \text{ м } 30 \text{ см} = \square \text{ дм}$	$3 \text{ сут. } 160 \text{ ч} = \square \text{ ч}$	$1 \text{ м } 100 \text{ мм} = \square \text{ дм}$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$99\,987 \square 99\,978$	$80 \cdot 4 \square 20 \cdot 16$	$60 + 110 \square 920 - 290$
$77\,075 \square 77\,057$	$4 \cdot 14 \square 19 + 45$	$172 - 152 \square 82 - 52$
$301\,001 \square 301\,100$	$180 : 60 \square 56 : 14$	$6 \cdot 7 \square 11 \cdot 4$

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
50 см		2 м	
	4 км		16 км ²
	30 мм	8 см	

 Реши задачу.

Начерти отрезок длиной 14 см. Выдели $\frac{1}{7}$ часть отрезка. Вычисли, сколько сантиметров составляет $\frac{1}{7}$ часть отрезка.

 Реши задачу.

Каменщик перевыполнил нормы укладки кирпича на 857 штук за одну смену. Сколько кирпичей уложил каменщик за 2 смены, если по норме надо уложить за смену 2587 кирпичей?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

853 + 126	665 - 542	259 - 137	563 + 424
1000 - 59	786 - 83	390 + 210	571 - 370
240 + 167	323 + 542	845 - 177	384 - 122
320 + 560	524 + 255	496 - 392	728 + 151

 Реши примеры.

124 : 4	568 : 8	355 : 5	360 : 3
660 : 3	794 : 2	879 : 8	546 : 5

 Запиши числа по указанному условию.

В порядке убывания: 5009, 788, 2010, 456, 8732, 1002, 349, 5491.

В порядке увеличения: 33 991, 191, 3099, 274, 4930, 30 001, 451, 4001.

 Запиши выражения. Вычисли значения.

Из числа 5920 вычтешь сумму чисел 782 и 305.

Из суммы чисел 4007 и 2784 вычтешь произведение чисел 45 и 23.

К разности чисел 6399 и 2748 прибавить сумму чисел 462 и 746.

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

7008 7080	73 - 17 + 29 73 - (17 + 29)	4 · 14 57
50 100 51 000	30 : 2 96 : 6	161 80 · 4
13 271 13 217	146 + 717 899 - 198	30 : 2 15

 Запиши числа в пустые клетки таблицы.

$a - 1$	a	$a + 1$
	8050	
1934		
		2700

 Реши задачу.

Участок земли имеет форму прямоугольника, длина которого 50 м, а ширина в 5 раз короче. Найди площадь и периметр этого земельного участка.

 Реши задачу.

Машинистке надо напечатать 152 страницы. Первые 4 дня она печатала по 18 страниц в день. В последующие дни она стала печатать по 20 страниц в день. Сколько времени потребовалось машинистке, чтобы напечатать все страницы?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

468 - 353	232 + 756	342 + 125	939 - 417
180 - 120	156 - 34	375 + 524	982 - 522
505 - 45	452 + 323	946 - 746	588 + 339
967 - 530	735 - 25	1000 - 705	455 - 35

 Реши примеры.

273 : 3	648 : 2	525 : 5	927 : 3
348 · 2	230 · 4	618 · 2	197 · 5

 Запиши выражения и вычисли значения.

Сумму чисел 1100 и 174 разделить на разность чисел 567 и 554.
 Частное чисел 76923 и 189 уменьшить на 143.
 Произведение чисел 304 и 217 уменьшить на разность чисел 543 и 324.

 Вырази.

7 дм = см	180 мин = ч	16 дм ² = см ²
20 см = мм	7 мин = с	8 м ² = дм ²
1170 см = м дм	5 ч 28 мин = мин	500 см ² = дм ²

 Сравни. Поставь знаки >, < или =.

27578 27758	125 + 15 80 · 2	640 : 16 980 : 14
68341 6843	0 : 2 5 · 0	41 + 88 67 + 72
2999 3000	50 · 20 65 : 13	50 · 15 900 - 350

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
7 км	20 км		
	5 дм	32 дм	
3 мм			24 мм ²

 Реши задачу.

Космический корабль «Восток» весит 4 т 731 кг, первая в мире космическая ракета весила на 3 т 259 кг меньше. Сколько весила первая космическая ракета?

 Реши задачу.

Велосипедист ехал со скоростью 16 км/ч и проехал расстояние от города до дачного посёлка за 3 ч. Обрато он то же расстояние проехал за 4 ч. С какой скоростью ехал велосипедист в город?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$850 - 355$

$360 - 322$

$288 - 25$

$689 - 227$

$350 + 409$

$840 - 368$

$935 - 141$

$880 - 691$

$885 - 462$

$738 + 241$

$794 + 172$

$546 + 152$

$385 + 262$

$438 + 541$

$894 - 772$

$746 + 252$

 Реши примеры.

$675 : 3$

$372 : 4$

$896 : 2$

$560 : 8$

$448 \cdot 4$

$201 \cdot 6$

$207 \cdot 7$

$671 \cdot 3$

 Найди сумму чисел и проверь результат.

4102, 2034 и 1260

1208, 6772, и 307

3990, 1707 и 3857

3694, 3005 и 2070

9007, 3701 и 998

4362, 6043 и 7272

 Реши уравнения.

$10801 - x = 5400$

$x : 3 - 18 = 12$

$1703 + x = 1213 + 490$

$5 \cdot x + 80 = 690$

$x + 1547 = 1970 + 749$

$x \cdot 8 + 120 = 280$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

200 651 г ☐ 200 561 г

405 м 85 см ☐ 485 см

12 т ☐ 12 001 кг

13 кг 470 г ☐ 12 000 г

36 см 5 мм ☐ 400 мм

9 км 303 м ☐ 9 км 330 м

280 004 см ☐ 280 м

5 кг 250 г ☐ 6 кг 120 г

 Реши задачу.

Длина прямоугольника 20 см, а ширина 15 см. Найди длину другого прямоугольника с той же площадью, если его ширина в 3 раза меньше ширины данного прямоугольника.

 Реши задачу.

Один самолёт за $1/5$ часа пролетел 120 км, другой за $1/10$ часа пролетел 80 км. На сколько один самолёт пролетел за час больше другого?

 Реши задачу.

Можжевельник в сутки выделяет 30 кг ароматных веществ, убивающих бактерий, а берёза — 2 кг. Во сколько раз в сутки 5 можжевельников больше выделяют ароматных веществ, чем 10 берёз?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

828 + 58	654 + 252	356 + 458	840 + 69
562 + 67	63 + 315	295 + 54	240 + 500
563 - 178	447 + 134	373 + 122	745 - 546
585 - 457	349 - 160	946 - 734	559 - 332

 Реши примеры.

874 · 2	345 · 4	761 · 7	901 · 11
705 · 5	782 · 6	300 · 15	709 · 8
804 · 7	777 · 0	0 · 459	944 · 10

 Выполни деление.

3808 : 4	1407 : 7	7206 : 3	2204 : 4
1844 : 2	3255 : 5	2508 : 2	1644 : 4

 Вырази.

4 км 15 м = м	1260 см = м дм	5 км = м
5400 дм = м	1 км 568 м = м	110 мм = см
7200 т = ц	1 ч 4 мин = мин	8 т = кг

 Сравни. Поставь знаки >, < или =.

2009 2090	78 + 22 37 + 63	52 : 13 51 : 17
705 559	34 : 2 640 : 40	140 + 710 900 - 500
9073 7691	18 · 4 6 · 12	560 - 400 700 - 560

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
6 дм		3 м	
	3 см	1 дм 6 см	
90 м			3600 м ²

 Реши задачу составлением уравнения.

На овощной базе было 548 т свёклы. Сколько тонн свёклы вывезли, если там осталось 399 т?

 Реши задачу.

Лесник на расстоянии 100 м увидел браконьера, который прицеливался в зубра. Успеет ли лесник задержать браконьера, прежде чем тот выстрелит, если лесник бежит со скоростью 5 м/с, а браконьеру понадобится 25 с, чтобы выстрелить?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$967 - 429$

$765 - 216$

$812 - 380$

$782 - 149$

$280 + 289$

$540 + 36$

$450 + 351$

$777 + 29$

$520 + 131$

$230 + 275$

$230 + 439$

$730 + 125$

$484 - 125$

$696 - 548$

$894 - 169$

$540 - 211$

 Реши примеры.

$160 : 8$

$129 : 3$

$255 : 5$

$280 : 4$

$443 \cdot 5$

$588 \cdot 2$

$227 \cdot 3$

$664 \cdot 4$

 Выполни деление с остатком.

$6819 : 31$

$3486 : 23$

$3816 : 13$

$9808 : 25$

$5677 : 72$

$2046 : 16$

$3726 : 64$

$21\,721 : 73$

 Вычисли.

$360 - 120 \cdot (192 - 189)$

$(43 \cdot 14 - 602 : 301) : 50$

$18 \cdot 4 + 81 : 27$

$(55 + 45) \cdot 7 : 35 + 35$

$180 : 36 + 58 \cdot (30 - 17)$

$(204\,293 - 203\,321) + 58 : 2$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$6 \text{ мес. } \square 60 \text{ сут.}$

$4 \text{ ч } 2 \text{ мин } \square 21 \text{ мин}$

$3500 \text{ мм } \square 36 \text{ см}$

$2 \text{ г. } \square 36 \text{ мес.}$

$10 \text{ м } 8 \text{ см } \square 108 \text{ см}$

$2 \text{ км } 670 \text{ м } \square 279 \text{ км}$

$5 \text{ сут. } 20 \text{ ч } \square 300 \text{ ч}$

$46 \text{ кг } \square 40 \text{ кг } 600 \text{ г}$

$72 \text{ мм } \square 2 \text{ см } 7 \text{ мм}$

 Составь уравнения и реши.

Если к неизвестному числу прибавить 739, то в сумме получится 1641. Чему равно неизвестное число?

Уменьшаемое 895, вычитаемое неизвестно, разность 274. Чему равно вычитаемое?

Чему равен первый множитель, если известно, что второй множитель равен 115, а произведение 690?

 Реши задачу.

Пеночка летела 3 дня, каждый день по 50 км, и 2 дня, ежедневно по 40 км. Какое расстояние пролетела пеночка?

 Реши задачу.

Расстояние между двумя городами составляет 864 км. Теплоход прошёл это расстояние по течению со скоростью 27 км/ч, а обратный путь против течения со скоростью 24 км/ч. За сколько времени теплоход прошёл весь путь туда и обратно?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

16 + 364	93 + 271	624 + 306	142 + 508
808 + 168	358 + 609	274 + 79	816 + 91
451 - 323	780 - 165	900 - 176	970 - 554
306 + 426	390 + 218	384 + 478	580 + 319

 Реши примеры.

148 : 2	258 : 3	155 : 5	208 : 4
587 · 2	170 · 4	371 · 3	990 · 2

 Вычисли.

224 км - 7 км 30 м	14 м 66 см + 6 м 54 см	1 т - 34 кг
90 км - 37 км 29 м	1 кг 356 г + 4 кг 788 г	5 ц + 57 кг
546 г + 14 кг 12 г	23 км 471 м + 8 км 863 м	8 ч - 39 мин

 Вставь пропущенное число.

50 · □ = 900	□ + 640 = 760	169 - □ = 41
120 : □ = 120	44 + □ = 68	152 : □ = 19
□ + 138 = 220	30 : □ = 10	□ + 44 = 68
420 : □ = 60	□ : 15 = 8	80 · □ = 0

 Найди значения выражения.

$x \cdot 42 + y \cdot 107$, если $x = 14$, $y = 8$
 $a \cdot c + x$, если $a = 60$, $c = 19$, $x = 360$.
 $x \cdot y + x : y$, если $x = 120$, $y = 4$

 Реши задачу.

Начерти квадрат со стороной 5 см. Закрась $15/25$ этого квадрата зелёным карандашом. Какую площадь имеет незакрашенная часть этого квадрата?

 Реши задачу.

Со склада на две хлебопекарни отправили 98 мешков муки. Одна пекарня получила 3816 кг муки, а другая 3240 кг. Сколько мешков муки получила каждая хлебопекарня?

 Реши задачу.

На клумбе растут цветы, расстояние между которыми 30 см, со скоростью 3 м/с летел майский жук. За сколько секунд долетит майский жук от первого цветка до шестого?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

380 + 222	460 + 347	860 + 278	467 + 424
787 - 187	298 - 98	370 - 48	400 - 60
480 + 276	790 + 72	372 + 378	418 - 365
770 - 154	901 - 103	920 - 625	910 - 605

 Реши примеры.

348 : 3	910 : 7	753 : 3	450 : 6
3821 · 4	7210 · 3	1840 · 5	1127 · 7

 Выполни деление.

2283 : 3	6448 : 4	3284 : 2	5802 : 2
18 022 : 2	1704 : 2	4488 : 4	6182 : 2

 Найди.

Делимое, если известно, что делитель 34, частное 45 и остаток 31.

Делимое, если известно, что делитель 16, частное 73 и остаток 9.

Делимое, если известно, что делитель 83, частное 118 и остаток 52.

 Сравни. Поставь знаки >, < или =.

9 км 720 м 972 м	180 мин 2 ч 50 мин	4 ц 400 кг
8420 ц 84 т 2 ц	12 т 250 кг 12 350 кг	360 дней 1 год
4520 см 45 м 2 дм	360 кг 820 г 36 820 г	7 м 4 дм 704 см

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
	5 мм	4 см 2 мм	
17 м		42 м	
	7 км		112 км ²

 Реши задачу.

Один магазин получил от кондитерской фабрики 27 ящиков конфет, в которых было 432 кг конфет. Сколько таких ящиков получил другой магазин, в который поступило 848 кг конфет?

 Реши задачу.

Весь путь туристы шли с одинаковой скоростью за два дня. В первый день они были в пути 9 ч, а во второй 6 ч. Во второй день они прошли на 15 км меньше, чем в первый. Сколько километров пути прошли туристы за два дня?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$754 + 30$	$240 + 150$	$320 + 547$	$350 + 231$
$920 - 877$	$640 - 177$	$800 - 46$	$600 - 450$
$53 + 120$	$586 + 84$	$420 + 510$	$380 + 219$
$760 - 139$	$890 - 188$	$590 - 145$	$480 - 259$

 Реши примеры.

$390 \cdot 2$	$707 \cdot 3$	$410 \cdot 3$	$379 \cdot 2$
$598 \cdot 5$	$483 \cdot 2$	$730 \cdot 9$	$786 \cdot 4$

 Выполни деление с остатком.

$7206 : 24$	$3404 : 12$	$2613 : 35$	$4368 : 42$
$8344 : 25$	$1266 : 66$	$4450 : 52$	$5884 : 29$

 Найди значения выражения.

а) $630 \cdot x + 125 \cdot y$, если $x = 5$, $y = 3$

б) $800 - c : 12 + c \cdot 2$, если $c = 480$

в) $4 \cdot y - x : 20$, если $x = 60$, $y = 450$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$16 \text{ т } 3 \text{ ц} \square 16\,300 \text{ кг}$	$3 \text{ см}^2 \square 3 \text{ дм}^2$	$18 \text{ ц } 88 \text{ г} \square 2 \text{ т}$
$7 \text{ км } 450 \text{ м} \square 7\,450 \text{ м}$	$400 \text{ см}^2 \square 7 \text{ м}^2$	$9 \text{ м } 7 \text{ см} \square 79 \text{ дм}$
$195 \text{ мин} \square 2 \text{ ч } 55 \text{ мин}$	$1000 \text{ дм}^2 \square 1 \text{ м}^2$	$6 \text{ ч} \square 600 \text{ мин}$

 Реши задачу.

Начерти прямоугольник длиной 10 см и шириной 6 см. Закрась $\frac{2}{3}$ прямоугольника красным карандашом так, чтобы закрашенная часть была также прямоугольником. Найди размеры периметра и площадь закрашенного прямоугольника.

 Реши задачу.

Дети собрали для питомника 250 кг каштанов, желудей на 40 кг больше. Всё это они упаковали в пакеты по 9 кг каждый. Сколько им потребовалось пакетов?

 Реши задачу.

Закройщик ателье за день раскраивает 5 костюмов, расходуя на каждый 2 м 80 см, и одно пальто, расходуя на него 2 м 90 см. Сколько метров ткани израсходует закройщик за три дня?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

980 + 57	327 + 423	587 + 83	740 + 144
560 - 160	300 - 76	853 - 53	600 - 60
62 + 128	374 + 89	229 + 76	545 + 45
900 - 775	867 - 690	930 - 728	807 - 580

 Реши примеры.

763 · 4	511 · 9	455 · 5	972 · 2
811 · 5	642 · 2	421 · 7	807 · 6

 Выполни деление с остатком.

42014 : 74	7208 : 12	9543 : 33	8204 : 12
8439 : 38	3153 : 39	7608 : 14	5608 : 82

 Вырази.

178 ц = т ц	7 ц 69 кг = кг	4 дм ² = см ²
6050 г = кг г	40 т = кг	87 дм ² 5 см ² = см ²
8 т 4 ц = кг	812 см = м см	36 м ² = дм ²

 Вычисли.

2 т 547 кг · 10	60 кг : 8	36 р. 50 к. : 5
25 ц 80 кг : 3	10 км 75 м · 4	9 кг : 15
17 м 30 см · 6	3 ц 12 кг · 7	3 т 20 ц : 8

 Реши задачу.

Начерти прямоугольник $ABCD$, если известно, что его периметр 16 см, а длина 5 см. Найди площадь этого прямоугольника.

 Реши задачу.

На две стройки отправили 12 одинаковых ящиков с гвоздями. Когда на обеих стройках израсходовали 120 кг гвоздей, на первой стройке осталось 4 ящика, а на второй 3. Сколько килограммов гвоздей осталось на первой стройке и сколько на второй?

 Реши задачу.

Юннаты окапывали деревья. Когда они окопали 30 деревьев, им осталось выполнить $\frac{2}{3}$ той работы, какую они уже сделали. Сколько деревьев осталось окопать юннатам?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$156 + 123$	$436 + 440$	$173 + 123$	$681 + 109$
$404 - 128$	$980 - 155$	$860 - 239$	$450 - 342$
$433 + 77$	$842 + 148$	$721 + 153$	$345 + 49$
$925 - 109$	$500 - 466$	$410 - 310$	$504 - 204$

 Реши примеры.

$606 \cdot 6$	$570 \cdot 2$	$209 \cdot 9$	$541 \cdot 9$
$372 \cdot 5$	$896 \cdot 4$	$547 \cdot 2$	$911 \cdot 9$

Выполни деление с остатком.

$9099 : 91$	$7203 : 39$	$5405 : 54$	$9606 : 62$
$8644 : 28$	$5805 : 51$	$3066 : 61$	$5703 : 13$

 Реши уравнения.

$3 \cdot x = 927$	$x : 6 - 36 = 24$	$x + 337 = 37 \cdot 12$
$890 - x = 189$	$x \cdot 8 + 120 = 280$	$x : 12 + 109 = 211$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$1 \text{ т } 5 \text{ кг} \square 1 \text{ т } 500 \text{ кг}$	$2 \text{ т } 6 \text{ ц} \square 2060 \text{ кг}$	$3 \text{ сут.} \square 60 \text{ ч}$
$87621 \text{ г} \square 87612 \text{ г}$	$1 \text{ р. } 68 \text{ к.} \square 186 \text{ к.}$	$3 \text{ га} \square 300 \text{ а}$
$2600 \text{ м} \square 2 \text{ км } 600 \text{ м}$	$18 \text{ см} \square 17 \text{ см } 99 \text{ мм}$	$4 \text{ г.} \square 40 \text{ мес.}$

 Заполни пропуски.

Скорость	Время	Расстояние
36 км/ч		72 км
	9 ч	1 м 17 см
70 дм/с	18 с	

 Реши задачу.

Начерти два одинаковых прямоугольника со сторонами 6 см и 4 см. Заштрихуй в одном прямоугольнике $\frac{1}{3}$, а в другом $\frac{2}{3}$.

 Реши задачу.

В колхозном саду собрали 2 т яблок. Когда часть яблок упаковали в 52 ящика, в каждом поровну, осталось 544 кг. Сколько килограммов яблок упаковали в каждый ящик?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

740 - 643	850 - 350	360 - 320	288 - 259
540 + 340	69 + 71	230 + 79	428 + 23
100 + 395	350 + 83	39 + 677	127 + 53
64 - 12	790 - 164	480 - 272	350 - 145

 Реши примеры.

801 · 91	821 · 63	523 · 52	325 · 83
142 · 42	762 · 85	258 · 56	893 · 34

 Выполни деление с остатком.

8005 : 59	3928 : 44	70 040 : 55	4120 : 58
3789 : 32	4982 : 28	4824 : 22	6330 : 38

 Выполни вычисления.

9 т 386 кг + 9 т 137 кг	25 см ² 50 мм ² - 12 см ² 90 мм ²
15 р. 83 к. - 9 р. 91 к.	17 км 389 м - 8 км 983 м
48 ц 25 кг - 16 ц 86 кг	9 ц 46 кг - 1 ц 45 кг

 Вырази.

760 ц = т	729 ц = т ц	18 м 3 дм 8 см = см
11 дм ² = см ²	40 см 6 мм = мм	12 дм ² 48 см ² = см ²
18 м ² = дм ²	7 мин 34 с = с	23 м 2 дм = дм

 Ответь на вопросы.

- а) Сколько раз по 100 содержится в 2 км?
- б) Сколько раз по 15 содержится в 1 часе?
- в) Сколько раз по 10 г содержится в 10 кг?

 Реши задачу.

В феврале за 24 рабочих дня фабрика выпустила 5184 пары обуви, за 27 рабочих дней марта — 6426 пар обуви. На сколько больше пар обуви в один день выпустила фабрика в марте, чем в феврале?

 Реши задачу.

Легковая машина была в пути 4 ч, а грузовая 7 ч. Какая машина проехала больше расстояние и на сколько километров, если известно, что легковая машина ехала со скоростью 70 км/ч, а грузовая 50 км/ч?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$53 + 120$	$586 + 84$	$420 + 510$	$380 + 219$
$787 - 187$	$298 - 98$	$370 - 48$	$400 - 60$
$100 + 395$	$350 + 83$	$39 + 677$	$127 + 53$
$925 - 109$	$500 - 466$	$410 - 310$	$504 - 204$

 Реши примеры.

$880 \cdot 22$	$330 \cdot 63$	$575 \cdot 52$	$944 \cdot 64$
$312 \cdot 44$	$973 \cdot 38$	$214 \cdot 85$	$835 \cdot 38$

 Выполни деление с остатком.

$9107 : 72$	$7533 : 31$	$5405 : 54$	$4506 : 66$
$91212 : 32$	$6377 : 77$	$6426 : 32$	$4236 : 67$

 Реши уравнения.

$x : 6 = 211$	$(20 + 52) : x = 12$	$50 - 3 \cdot x = 26$
$4 \cdot x = 500$	$4 \cdot x = 28 + 52$	$100 \cdot x + 80 = 1080$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$9023 \text{ км} \square 923 \text{ км}$	$3/5 \text{ км} \square 6000 \text{ м}$	$8923 \text{ м} \square 89 \text{ км } 23 \text{ м}$
$56 \text{ см} \square 45 \text{ мм}$	$2/5 \text{ т} \square 200 \text{ кг}$	$3909 \text{ км} \square 3990 \text{ км}$
$934 \text{ мм} \square 9 \text{ см } 34 \text{ мм}$	$1/6 \text{ ч} \square 12 \text{ мин}$	$6 \text{ кг } 607 \text{ г} \square 6607 \text{ г}$

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
30 см	6 см		
40 мм		22 см	
	12 м		36 м ²

 Реши задачу.

Грузовая машина прошла в первый день 560 км, во второй день $7/8$ этого расстояния. Сколько горючего израсходовала машина за два дня, если на каждый километр пути требуется 1 л горючего?

 Реши задачу.

В столовую привезли 825 кг крупы. Риса и гречневой крупы 604 кг, а гречневой и пшённой 528 кг. Сколько килограммов каждой крупы завезли в столовую?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

620 + 180	200 + 630	100 + 563	294 + 630
450 - 344	750 - 351	920 - 819	900 - 527
705 - 278	643 - 48	770 - 707	880 - 40
800 - 288	1000 - 506	890 - 786	690 - 209

 Реши примеры.

915 · 92	347 · 36	861 · 52	707 · 73
802 · 87	258 · 58	357 · 29	520 · 94

 Выполни деление с остатком.

6756 : 32	6055 : 51	5706 : 36	2088 : 47
5688 : 84	3724 : 42	8964 : 21	3483 : 38

 Реши уравнения.

$x : 2 = 922$	$(76 - x) + 23 = 29$	$12 \cdot x + 60 = 18 \cdot 6$
$x + 562 = 872$	$(16 + x) - 8 = 13$	$15 \cdot x - 11 \cdot 7 = 13$

 Реши задачу.

Начерти отрезок длиной 10 см. Закрась красным карандашом $\frac{2}{5}$ части этого отрезка. Чему равна длина красного отрезка?

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
7 дм			42 дм ²
	5 км	26 км	
9 см	8 см		

 Реши задачу.

Купили 12 м голубой тесьмы и по той же цене 3 м белой тесьмы. Сколько стоит белая тесьма, если за голубую заплатили 720 р.?

 Реши задачу.

Школьники взяли обязательство за три дня посадить деревья по краям шоссе на протяжении 1 км. В первый день они посадили деревья на протяжении 227 м, во второй день — 318 м, в третий день на 97 м больше, чем во второй. Выполнили ли школьники обязательство?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

571 - 344	750 - 438	840 - 396	935 - 799
883 - 67	980 - 75	890 - 799	590 - 167
690 - 251	700 - 347	1000 - 75	143 - 59
180 + 124	370 + 250	750 + 96	770 + 67

 Реши примеры.

603 · 63	541 · 69	620 · 78	975 · 27
324 · 82	854 · 26	947 · 49	827 · 36

 Выполни деление с остатком.

1640 : 18	1284 : 41	1550 : 54	3525 : 25
2589 : 3	9990 : 19	81063 : 45	6618 : 67

 Вычисли.

1 кг 15 г : 7	21 т 6 ц : 9
9 т 60 кг - 5 т 82 кг	59 кг 827 кг + 2 кг 63 г
280 км 984 м : 88	7 р. 20 к. : 36

 Расставь порядок действий. Выполни вычисления.

$(40\,950 + 40\,950) : 39 - 39$	$11\,016 : 27 : 408$
$(79 \cdot 88 - 59 \cdot 88) : 440 + 60$	$(547 + 382) \cdot 62$
$79 \cdot 68 - (767 - 677) \cdot 51$	$704 - 414 : 18$

 Реши задачу.

1/2 кг конфет стоит 64 р. Сколько стоит 4 кг таких конфет?

 Реши задачу.

На маслозавод из одного колхоза доставили 2800 л молока, из другого колхоза $\frac{3}{4}$ этого количества. Сколько потребовалось бидонов для отправки всего молока, если в каждый бидон вмещалось по 25 л молока?

 Реши задачу.

На заготовительный пункт в первый день было привезено 1297 т зерна, во второй день на 207 т меньше, чем в первый, а в третий день на 15 т больше, чем во второй. Сколько тонн зерна привезено за три дня?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

920 - 740	846 - 426	675 - 530	950 - 101
145 + 95	330 + 220	600 + 156	707 - 35
555 + 458	340 - 120	946 - 746	588 - 333
960 - 530	725 - 25	100 - 75	45 + 15

 Реши примеры.

653 · 66	905 · 25	647 · 29	834 · 38
921 · 72	712 · 49	977 · 53	868 · 54

 Выполни деление с остатком.

7497 : 17	6484 : 29	5255 : 15	9279 : 34
1488 : 23	25 050 : 53	81 063 : 29	3618 : 32

 Реши уравнения.

x : 5 = 890	86 - (14 + x) = 21	(1545 + x) : 83 = 70
1768 : x = 8	37 - (4 + x) = 9	(90 - x) + 60 = 150

 Вырази.

8 км ² = м ²	160 дм ² = м ²	250 000 см ² = м ²
300 км ² = га	2 см ² = мм ²	2000 см ² = дм ²
5 ар = м ²	14 дм ² = см ²	5 дм ² 9 см ² = см ²

 Восстанови цепочку. Впиши пропущенные числа.

330	+150 →		-120 →		:3 →	
136	:17 →		·15 →		-90 →	
	:11 →		+300 →		-120 →	480

 Реши задачу.

Сторона квадрата 6 дм, а стороны прямоугольника 4 дм и 9 дм. Сравни площади и периметры этих фигур.

 Реши задачу.

За три дня мастерская переплела 1521 книгу. В первый день переплели 1/3 всех книг, а во второй день на 217 книг больше, чем в первый. Сколько переплели книг в третий день?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$147 + 137$	$343 - 278$	$787 - 344$	$287 + 147$
$659 + 30$	$53 + 75$	$125 + 58$	$730 + 20$
$156 - 37$	$645 - 628$	$782 - 523$	$745 - 349$
$650 - 427$	$370 - 335$	$900 - 450$	$755 - 125$

 Реши примеры.

$620 \cdot 74$	$420 \cdot 85$	$301 \cdot 99$	$501 \cdot 84$
$901 \cdot 92$	$378 \cdot 94$	$620 \cdot 87$	$421 \cdot 49$

 Выполни деление с остатком.

$2103 : 43$	$2824 : 54$	$2555 : 15$	$2644 : 82$
$2736 : 35$	$1299 : 38$	$4208 : 26$	$8448 : 45$

 Реши уравнения.

$2 \cdot x = 840$	$x : 3 - 18 = 12$	$x \cdot 5 + 80 = 690$
$x : 19 = 19$	$120 : (25 - x) = 10$	$(708 - x) + 130 = 500$

 Сравни. Поставь знаки $>$, $<$ или $=$.

$3/4$ ч 40 мин	$3/10$ мин 18 с	$1/2$ м $2/4$ м
$2/5$ мин 27 с	$3/4$ ч 15 мин	$1/4$ кг $1/2$ кг
$1/10$ ц 50 кг	$1/20$ кг 200 г	$1/5$ дм 2 см

 Восстанови цепочку. Впиши пропущенные числа.

510	$\xrightarrow{:30}$		$\xrightarrow{\cdot 6}$		$\xrightarrow{+38}$	
	$\xrightarrow{+480}$		$\xrightarrow{:50}$		$\xrightarrow{-7}$	11
	$\xrightarrow{:8}$		$\xrightarrow{\cdot 10}$		$\xrightarrow{-32}$	48

 Реши задачу.

Расстояние между городами 2240 км. $3/4$ этого расстояния самолёт пролетел за 2 ч. Определи скорость самолёта.

 Реши задачу.

На овощную базу завезли 850 кг моркови, что на 785 кг меньше, чем капусты, а картофеля на 9750 кг больше, чем капусты. Сколько килограммов картофеля завезли на базу?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$837 + 152$	$482 - 131$	$621 - 372$	$920 - 525$
$937 + 43$	$948 - 526$	$924 + 157$	$837 + 155$
$628 - 514$	$826 + 453$	$872 - 761$	$853 + 124$
$468 - 357$	$239 + 756$	$452 + 323$	$939 - 417$

 Реши примеры.

$400 \cdot 49$	$102 \cdot 92$	$245 \cdot 56$	$265 \cdot 24$
$340 \cdot 34$	$205 \cdot 87$	$123 \cdot 39$	$354 \cdot 53$

 Выполни деление с остатком.

$9939 : 23$	$3033 : 43$	$9090 : 99$	$8924 : 22$
$8109 : 19$	$1612 : 42$	$2515 : 53$	$1293 : 31$

 Вычисли.

$33 \text{ кг } 640 \text{ м} \cdot 3$	$20 \text{ т } 3 \text{ ц} : 7$
$64 \text{ м } 8 \text{ см} : 6$	$1 \text{ ц} : 5 \text{ кг}$
$5 \text{ м } 48 \text{ см} + 3 \text{ м } 52 \text{ см}$	$14 \text{ р. } 8 \text{ к.} - 7 \text{ р. } 28 \text{ коп}$

 Расположи дроби в порядке возрастания.

$\frac{7}{8}, \frac{5}{8}, \frac{3}{8}, \frac{8}{8}, \frac{2}{8}$
 $\frac{1}{6}, \frac{1}{3}, \frac{5}{12}, \frac{1}{6}, \frac{7}{6}$
 $\frac{3}{8}, \frac{1}{2}, \frac{1}{8}, \frac{7}{8}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}, \frac{1}{4}$

 Заполни пропуски.

Скорость	Время	Расстояние
70 см/мин		98 дм
	19 мин	38 км
5 м/с	15 с	

 Реши задачу.

Марина купила альбом для рисования за 47 р., на что она израсходовала $\frac{1}{3}$ всех денег. Сколько денег было у Марины?

 Реши задачу.

Турист прошёл в первый день 12 км, а во второй день 20 км и шёл всё время с одинаковой скоростью. Во второй день он шёл на 2 ч больше, чем в первый. Сколько часов пешеход шёл в каждый из этих дней?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

363 - 253	320 + 667	659 + 323	450 - 236
538 - 425	289 - 136	343 + 634	957 - 732
894 - 772	746 + 252	468 - 353	232 + 756
452 + 323	939 - 417	948 - 526	924 + 155

 Реши примеры.

206 · 96	909 · 94	301 · 92	542 · 48
287 · 52	178 · 38	381 · 39	652 · 42

 Выполни деление с остатком.

7770 : 77	6400 : 18	9636 : 34	8442 : 29
6424 : 23	5305 : 55	6306 : 63	4224 : 82

 Вычисли.

19 см 7 мм · 36	13 ц 96 кг : 4
24 р. 32 к. · 4	7 т 260 кг : 6
36 т 78 кг + 34 т 44 кг	1000 р. - 15 р. 8 к.

 Расположи дроби в порядке возрастания.

7/7, 5/7, 3/7, 8/7, 2/7
 1/5, 1/2, 5/10, 5/8, 4/6
 6/7, 9/11, 7/8, 2/20, 4/5, 3/8

 Заполни пропуски.

Длина прямоугольника	Ширина прямоугольника	Периметр прямоугольника	Площадь прямоугольника
6 дм		14 дм 8 см	
	17 км	46 км	
	80 дм		64 м ²

 Реши задачу.

Для детского сада купили 32 м ткани. 1/4 часть израсходовали на занавески, а из остальной ткани сшили карнавальные костюмы, расходуя по 3 м на каждый костюм. Сколько сшили костюмов?

 Реши задачу.

Из двух городов навстречу друг другу одновременно выехали два мотоциклиста. Скорость первого мотоциклиста равна 56 км/ч, скорость второго на 13 км/ч больше. Найди расстояние между городами, если через 4 ч расстояние между ними было 15 км.

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

985 - 462	738 + 142	794 - 672	546 + 156
496 - 392	729 + 151	473 - 352	385 + 266
259 - 137	563 + 424	885 - 469	738 + 241
794 - 172	546 + 152	368 - 253	320 + 560

 Реши примеры.

310 · 63	260 · 28	450 · 29	312 · 68
630 · 39	520 · 52	381 · 33	198 · 39

 Выполни деление с остатком.

7272 : 48	8145 : 29	4277 : 17	3393 : 23
8846 : 72	61812 : 26	9189 : 41	5450 : 95

 Вырази.

16 т = кг	45 м 55 см = см
86 ц = кг	3 т 45 кг = кг
4100 см = мм	640 200 см = мм

 Вычисли значения выражений.

$c - d : 713$, если $c = 70\,896$, $d = 65\,596$

$19\,106 - x + 456$, если $x = 18\,208$

$2 \cdot a - a : 2$, если $a = 268$

 Заполни пропуски.

Скорость	Время	Расстояние
7 м/с	7 с	
	4 ч	120 км
100 мм/с		50 см

 Реши задачу.

Начерти ломаную $ABCD$, если известно, что отрезок CD равен 4 см, он меньше отрезка AB в 2 раза и длиннее отрезка BC на 1 см. Найди длину ломаной.

 Реши задачу.

Мебельный цех получил заказ на изготовление 300 мягких диванов. Первые три дня цех изготавливал по 20 диванов в день, в последующие дни стал изготавливать по 30 диванов в день. Сколько времени потребовалось цеху для изготовления заказа?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

482 - 131	751 + 124	476 - 473	147 + 132
945 - 612	534 + 99	769 - 245	272 + 225
343 - 232	999 - 584	747 + 141	563 - 212
465 - 151	438 + 541	894 - 772	746 + 252

 Реши примеры.

706 · 79	908 · 74	503 · 83	330 · 34
550 · 28	440 · 25	660 · 39	510 · 52

 Выполни деление с остатком.

8324 : 24	6126 : 66	8808 : 31	6660 : 26
36 036 : 36	8808 : 82	9954 : 19	4844 : 47

 Вычисли.

11 м 88 см : 36	4 км 208 м · 27
15 т 60 кг · 38	52 р. 48 к. : 64 к.
6 дм 4 см · 19	840 км 560 м : 280

 Найди.

3/4 от 280	3/4 от 100	3/7 от 21 147
3/8 от 560	7/8 от 168	2/4 от 14 756

 Восстанови цепочку. Впиши пропущенные числа.

	+360		:9		·8	640
54	:3		+42		·3	11
118	+42		·4		-180	

 Заполни пропуски.

Скорость	Время	Расстояние
	40 с	560 км
25 м/с		1 м
8 м/мин	16 мин	

 Реши задачу.

В цистерне было 3500 л бензина. После того как наполнили 6 одинаковых бочек, в цистерне осталось 2600 л. Сколько литров бензина наливали в каждую бочку?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

450 - 237	539 - 417	524 + 258	353 + 426
292 - 181	935 + 162	976 - 235	518 + 331
879 - 248	922 + 365	731 + 218	345 + 512
657 - 629	525 + 377	797 - 554	947 + 332

 Реши примеры.

421 · 49	432 · 45	561 · 68	145 · 63
631 · 84	203 · 92	306 · 89	502 · 94

 Выполни деление с остатком.

30 642 : 63	48 600 : 67	56 056 : 8	84 040 : 32
55 550 : 52	92 727 : 13	6808 : 42	5005 : 15

 Вычисли.

5 т 576 кг : 34	6 кг 607 г · 34
72 т 893 кг + 87 т 659 кг	246 м 60 см : 6 м 85 см
43 т 2 ц : 6	1 ц : 20 кг

 Сравни. Поставь знаки >, < или =.

1/8 3/8	3/4 ч 15 мин	3/10 ч 17 мин
5/9 2/9	3/5 мин 40 с	4/5 т 650 кг

 Восстанови цепочку. Впиши пропущенные числа.

	→ -710 →		→ :15 →		→ ·18 →	108
520	→ -440 →		→ :8 →		→ ·5 →	
	→ ·8 →		→ -16 →		→ :10 →	4

 Реши задачу.

Начерти квадрат, периметр которого равен 16 см. Затем дополни этот квадрат до прямоугольника с периметром 20 см.

 Реши задачу.

Две бригады колхозников собрали картофель: одна бригада собрала 64 т картофеля, вторая 7/8 этого картофеля. Сколько потребуется машин для перевозки всего картофеля, если на одну машину грузить 4 т?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

 Реши примеры.

$385 - 262$	$438 + 441$	$756 + 124$	$476 - 473$
$92 + 80$	$652 + 323$	$425 + 525$	$84 + 26$
$853 + 126$	$665 - 542$	$259 - 137$	$569 + 324$
$473 - 352$	$947 + 332$	$353 + 428$	$465 - 148$

 Реши примеры.

$235 \cdot 39$	$348 \cdot 29$	$650 \cdot 58$	$642 \cdot 34$
$236 \cdot 24$	$520 \cdot 53$	$410 \cdot 47$	$300 \cdot 62$

 Выполни деление с остатком.

$500\,500 : 51$	$83\,288 : 49$	$61\,248 : 63$	$61\,812 : 13$
$12\,432 : 44$	$45\,981 : 94$	$8100 : 91$	$7280 : 83$

 Вырази.

$18 \text{ км} = \square \text{ м}$	$7200 \text{ т} = \square \text{ ц}$
$4500 \text{ дм} + \square \text{ м}$	$5 \text{ км} = \square \text{ м}$
$5 \text{ кг} = \square \text{ г}$	$1260 \text{ см} = \square \text{ м } \square \text{ см}$

 Реши уравнения.

$50 - 11 \cdot x = 28$	$87 - x : 4 = 68$	$18 \cdot x + 17 = 100 - 29$
$x \cdot 50 + 100 = 700$	$36 + x \cdot 2 = 50$	$79 + 44 : x = 80 + 3$

 Вырази.

$2/5 \text{ кг} = \square \text{ г}$	$3/5 \text{ м} = \square \text{ см}$	$2/3 \text{ ч} = \square \text{ мин}$
$2/12 \text{ сут.} = \square \text{ ч}$	$3/10 \text{ км} = \square \text{ м}$	$3/10 \text{ ч} = \square \text{ кг}$
$3/4 \text{ кг} = \square \text{ г}$	$3/6 \text{ сут.} = \square \text{ ч}$	$3/4 \text{ т} = \square \text{ кг}$

 Заполни пропуски.

Скорость	Время	Расстояние
8 км/ч		144 км
	16 мин	1 м 12 см
30 дм/мин		69 м

 Реши задачу.

На одном складе было 199 т 750 кг овощей, на другом на 39 т 500 кг меньше. $3/5$ всех овощей составляет капуста. Сколько капусты на складах?

ЗАДАНИЕ НА НЕДЕЛЮ

Реши примеры.

$125 + 79$	$232 + 46$	$345 + 89$	$424 + 76$
$539 - 437$	$524 + 257$	$496 - 292$	$358 + 151$
$562 + 30$	$635 + 35$	$235 + 75$	$240 + 50$
$563 - 278$	$747 + 132$	$853 + 126$	$665 - 542$

Реши примеры.

$123 \cdot 39$	$104 \cdot 48$	$150 \cdot 53$	$863 \cdot 36$
$202 \cdot 63$	$247 \cdot 24$	$220 \cdot 89$	$241 \cdot 87$

Выполни деление с остатком.

$1600 : 81$	$12\,440 : 43$	$24\,412 : 46$	$25\,050 : 54$
$84\,040 : 22$	$55\,500 : 54$	$92\,727 : 38$	$6804 : 26$

Вычисли.

$7 \text{ км } 50 \text{ м} \cdot 32$	$18 \text{ т} : 4 \text{ т } 500 \text{ кг}$
$40 \text{ р. } 2 \text{ к.} : 3$	$12 \text{ м } 24 \text{ см} \cdot 9$
$36 \text{ т } 58 \text{ кг} + 68 \text{ т } 209 \text{ кг}$	$14 \text{ ц } 9 \text{ кг} - 6 \text{ ц } 28 \text{ кг}$

Поставь пропущенные знаки $+$ или $-$, $:$ или $\cdot$.

$849 \square 800 = 49$	$130 \square 700 = 830$	$40 \square 32 = 8$
$30 \square 6 = 5$	$38 \square 2 = 19$	$15 \square 40 = 600$
$980 \square 250 = 730$	$170 \square 3 = 510$	$140 \square 2 = 70$

Вырази.

$1\% \text{ от } 200 \text{ р.} = \square \text{ р.}$	$4/5 \text{ т} = \square \text{ кг}$
$6\% \text{ от } 210 \text{ км} = \square \text{ км}$	$2/5 \text{ ц} = \square \text{ кг}$
$10\% \text{ от } 100 \text{ кг} = \square \text{ кг}$	$1/2 \text{ ч} = \square \text{ мин}$

Заполни пропуски.

Скорость	Время	Расстояние
	8 с	88 мм
6 дм/с		9 дм 60 см
12 км/ч	9 ч	

Реши задачу.

Фабрика изготовила 1069 тетрадей в линейку, по 18 листов каждая, и 2405 тетрадей в клетку, по 12 листов каждая. Сколько листов бумаги пошло на изготовление всех тетрадей?

Учебное издание

Кузнецова Мария Ивановна

5000 ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПОВТОРЕНИЯ И ЗАКРЕПЛЕНИЯ

4 КЛАСС

Издательство «ЭКЗАМЕН»

Гигиенический сертификат
№ РОСС RU. АЕ51. Н 16054 от 28.02.2012 г.

Главный редактор *Л.Д. Лаппо*

Редактор *М.А. Козлова*

Технический редактор *Т.В. Фатюхина*

Корректор *И.В. Русанова*

Дизайн обложки *А.Ю. Горелик*

Компьютерная вёрстка *Т.Н. Меньшова*

105066, Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 35, стр. 1.

www.examen.biz

E-mail: по общим вопросам: info@examen.biz;

по вопросам реализации: sale@examen.biz;

тел./факс 641-00-30 (многоканальный)

Общероссийский классификатор продукции

ОК 005-93, том 2; 953005 — книги, брошюры, литература учебная

Отпечатано в соответствии с предоставленными материалами
в ООО «ИПК Парето-Принт», г. Тверь, www.pareto-print.ru

Качество печати соответствует качеству предоставленных диапозитивов

По вопросам реализации обращаться по тел.: 641-00-30 (многоканальный).

М.И. Кузнецова

5000 ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ

Данное пособие полностью соответствует федеральному государственному образовательному стандарту (второго поколения) для начальной школы.

Единый Учебно-Методический Комплект с данным пособием составляют:

- 5000 заданий по математике. 4 класс
- 500 задач по математике. 4 класс
- 5000 примеров по математике. Счёт в пределах 1 000 000. 4 класс
- 5000 примеров по математике. Внетабличное умножение и деление. 3 – 4 классы
- 5000 примеров по математике. Задания для повторения и закрепления. 4 класс.

Пособия являются необходимым дополнением к учебникам по математике для 4 класса, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации и включённым в Федеральный перечень учебников. В пособии представлены разнообразные задания по математике за курс 4 класса. Каждая работа рассчитана на недельную нагрузку.

Работа с данным пособием позволит повысить интерес к изучению математики, будет способствовать развитию логического мышления, пространственных представлений и воображения.

Систематическое выполнение заданий, представленных в данном пособии, закрепит учебные умения и навыки по изучаемым темам курса математики, доведёт до автоматизма умение решать текстовые и геометрические задачи, числовые выражения, равенства и неравенства. В процессе работы дети научатся делать самостоятельные выводы, преодолевать трудности и добиваться успеха.

Пособия удобны в использовании, рекомендуются родителям и учителям для занятий с детьми, а также школьникам для самостоятельных работ.

Приказом № 729 Министерства образования и науки Российской Федерации учебные пособия издательства «ЭКЗАМЕН» допущены к использованию в общеобразовательных учреждениях.

ISBN 978-5-377-05416-0



9 785377 054160

ЭКЗАМЕН®

1071994

2 050010 719940
К-11-6-1-1
1 шт | 108