



М. И. Башмаков, М. Г. Нефёдова

МАТЕМАТИКА

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ № 2

К учебнику
М. И. Башмакова, М. Г. Нефёдовой
«Математика»

3 класс



ДРОФА • Астрель
Москва • 2016

УДК 373:51
ББК 22.1я71
Б33

Все права защищены.
Воспроизведение в целом или какой-либо части
без разрешения правообладателя преследуется по закону

Комплект учебников
для начальной школы «Планета знаний»
издаётся под общей редакцией И. А. Петровой

Условные обозначения



Основная часть



Вариативная часть



Работа в паре



Интеллектуальный марафон



Задания по выбору



- 3 Расставь скобки так, чтобы порядок действий был правильным.

а) $100 - 35 : 5 + 18 =$ _____

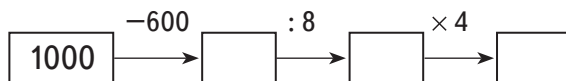
б) $100 - 35 : 5 + 18 =$ _____

в) $100 - 35 : 5 + 18 =$ _____

- Вычисли значения выражений.



- 4 а) Вычисли число в конце цепочки.



- б) Запишем эти вычисления в строчку.

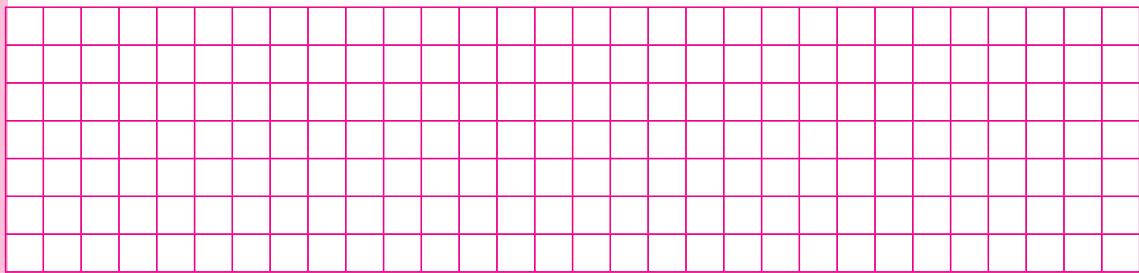
$1000 - 600 : 8 \cdot 4 =$ _____

- Пронумеруй арифметические действия в соответствии с цепочкой.
- Расставь скобки так, чтобы порядок действий в выражении совпадал с вычислениями в цепочке.

- в) Сравните результаты вычислений.

$\boxed{12} \xrightarrow{\times 7} \boxed{} \xrightarrow{+16} \boxed{} \xrightarrow{:4} \boxed{}$ И $12 \cdot 7 + 16 : 4 =$ _____

- Расставьте порядок действий и скобки в выражении так, чтобы результат был тот же, что и в цепочке.



Находим неизвестное число

- 1 Какое число в каждом равенстве самое большое? Обозначь его так же, как на схеме.

а) $67 - \square = 48$

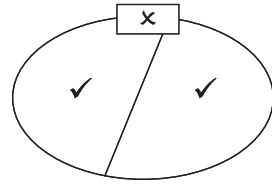
$\square = 67 \dots 48$

$\square = \underline{\hspace{2cm}}$

в) $39 + \square = 57$

$\square = 57 \dots 39$

$\square = \underline{\hspace{2cm}}$



б) $\square - 100 = 53$

$\square = 100 \dots 53$

$\square = \underline{\hspace{2cm}}$

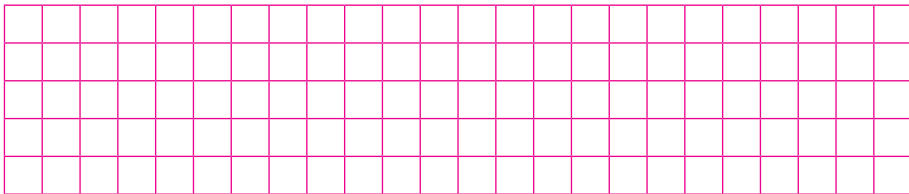
г) $\square + 50 = 120$

$\square = 120 \dots 50$

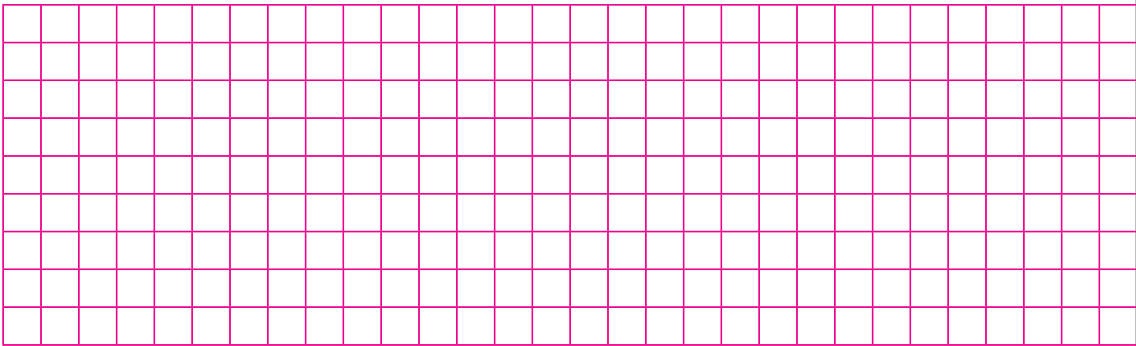
$\square = \underline{\hspace{2cm}}$

- Вставь знаки действий и найди неизвестные числа.

- 2 После того как спортсмен пробежал 200 м, ему осталось пробежать в 2 раза больше. Какова длина дистанции?



- 3 В книге 160 страниц. Маша прочитала 40. На сколько больше страниц ей осталось прочитать?



Повторение

4 Вычисли:

а)	+	2	3	5		+	5	0	7		+	3	2	0		+	4	2	5
		1	4	2			3	8	1			6	0	9			2	5	0

б)	-	7	5	6		-	3	9	5		-	6	4	1		-	9	8	3
		1	3	0			1	4	3			5	3	0			2	5	1

в) $45 \cdot 3 =$ _____ $78 \cdot 6 =$ _____

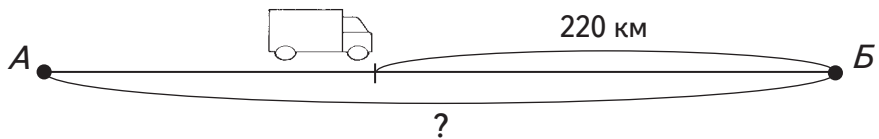
$37 \cdot 5 =$ _____ $86 \cdot 9 =$ _____

г) $48 : 3 =$ _____ $60 : 4 =$ _____

$95 : 5 =$ _____ $90 : 6 =$ _____

5 Составь выражение для решения каждой задачи.

а) Автомобиль выехал из пункта А. Он проехал 2 ч со скоростью 75 км/ч. До пункта Б ему осталось проехать 220 км. Найди расстояние от А до Б.



б) Лыжник прошёл 3 ч со скоростью 12 км/ч, а затем ещё 2 ч со скоростью 8 км/ч. Какое расстояние прошёл лыжник за это время?

Преобразуем выражения

1 Соедини равные выражения.

а) $37 \cdot 6$

$60 : 6 + 36 : 6$

$8 \cdot (64 + 36)$

$180 + 42$

$96 : 6$

$150 + 37$

$37 + 43 + 107$

$100 \cdot 8$

$60 : 6 + 24 : 6$

$84 : 6$

б) $340 + \square + 120$

$240 + \square$

$\square - 360 - 120$

$460 - \square$

$360 - 120 + \square$

$460 + \square$

$360 - 120 - \square$

$\square - 460$

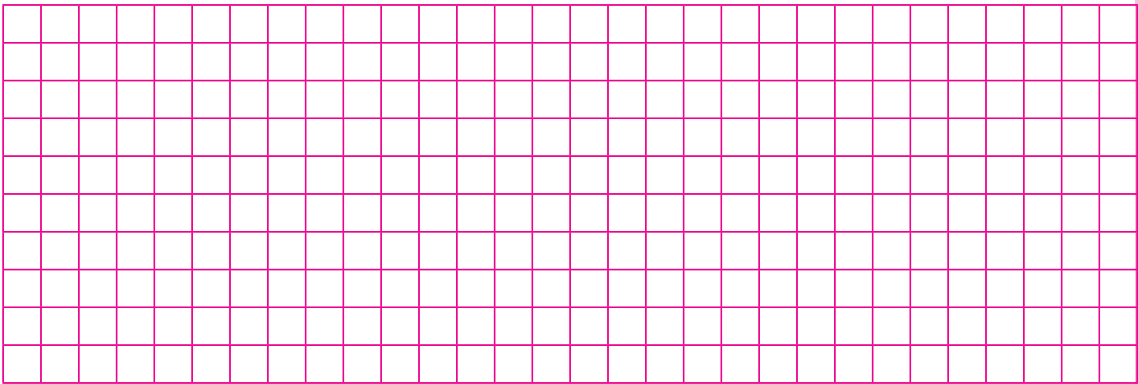
$120 + 360 - \square$

$240 - \square$

2 Упрости выражение слева от знака равенства. Найди неизвестное число.

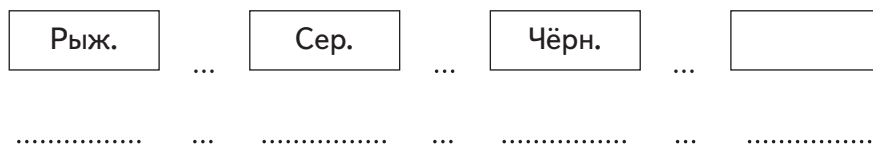
$\square + 36 + 104 = 260$

$\square - 36 - 104 = 260$

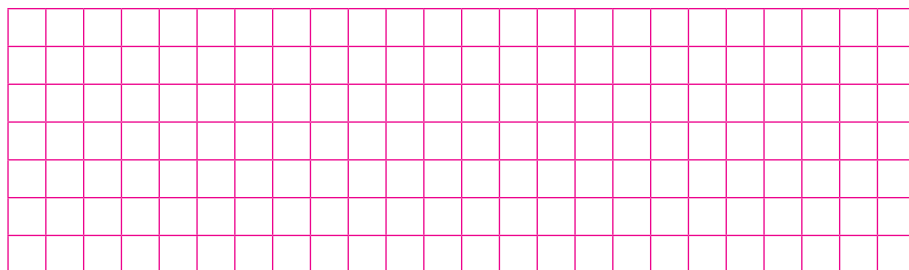


Рисуем схемы, решаем задачи

- 1 В парке живёт 75 белок: 54 рыжих, несколько серых и 3 черноухих. Сколько серых белок живёт в парке?



- Дополни схему: вставь знаки арифметических действий, знак равенства и недостающее слово.
- Запиши числовые данные под схемой.
- Обозначь неизвестное знаком \square .
- Выполни вычисления и найди неизвестное.



- 2 Мама дала Лене 200 рублей. Лена сначала купила ручку за 60 р., а потом книгу. Оставшиеся 30 р. она отдала маме. Сколько стоила книга?

