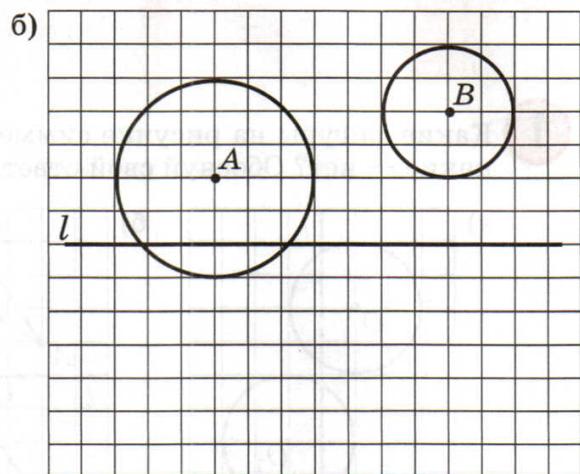
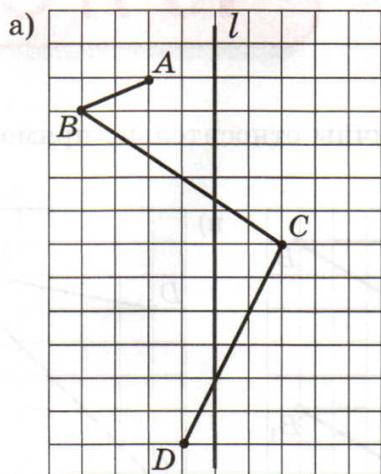
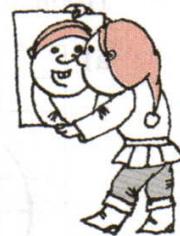
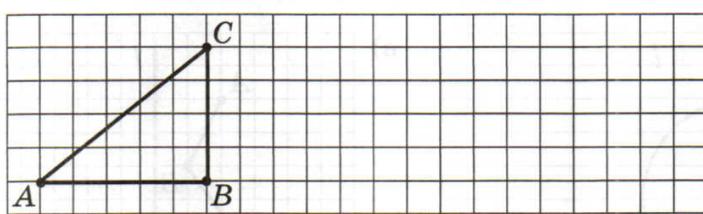


**3** Построй фигуры, симметричные данным относительно прямой  $l$ .



**4** а) Построй треугольник, симметричный треугольнику  $ABC$  относительно стороны  $BC$ , а потом перенеси полученный треугольник вправо на 8 клеточек. Опиши обратное преобразование.



б) Нарисуй квадрат  $ABCD$  со стороной 3 см и построй квадрат, симметричный ему относительно стороны  $CD$ .

**5** Вычисли значения выражений и сравни их:

а)  $500\ 460 - 23\ 708$  и  $40 \cdot (87\ 605 + 36\ 695)$

б)  $320 \cdot 7 + 8004 \cdot 90$  и  $80\ 118 : 9 \cdot 80$



**6** Выполни деление с остатком:

$56\ 034 : 10 =$  \_\_\_\_\_       $56\ 034 : 1000 =$  \_\_\_\_\_

$56\ 034 : 100 =$  \_\_\_\_\_       $56\ 034 : 10\ 000 =$  \_\_\_\_\_

**7** а) Измерь длину и ширину своей тетради и вычисли её периметр.  
б) Длина тетради 20 см 5 мм, а ширина на 3 см 8 мм меньше. Найди ширину тетради и вычисли её периметр.

**8**

Чтобы попасть из села в город, нужно подняться в гору, спуститься вниз и пройти по ровной дороге. Подъём в гору составляет  $a$  км, путь с горы в 2 раза длиннее, чем путь в гору, и на 3 км короче ровной дороги. Найди расстояние от села до города при  $a = 2$ .

**9**

От станции до деревни нужно идти 550 м вдоль железной дороги, затем 2 км 850 м лесом и 1 км 200 м полем. Чему равно расстояние от станции до деревни?

**10**

Составь и реши уравнения.

- Сколько раз надо взять слагаемым число 9, чтобы получить 87 030?
- Какое число содержится 7 раз в числе 60 935?
- Какое число в 50 раз больше числа 4506?

**11**

Заполни таблицу. При каких значениях  $x$  из множества  $\{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$  верно равенство:  $x \cdot (9 - x) = 21 - x$ ?

$x$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
$x \cdot (9 - x)$										
$21 - x$										

**12**

При сложении на доске были по ошибке стёрты некоторые цифры. Восстанови их.

$$\begin{array}{r} 35\square78 \\ + 4\square596 \\ \hline 678\square \\ \hline 894\square5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60\square84 \\ + 379\square5 \\ \hline 4415\square \\ \hline \square450 \\ \hline 148733 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\square728 \\ + 7045 \\ \hline 83\square50 \\ \hline 821\square\square \\ \hline 227165 \end{array}$$

**13\***

Арифметические ребусы

$$\begin{array}{r} \text{a)} \quad \text{O X O X O} \\ + \text{A X A X A} \\ \hline \text{O X O X O} \end{array}$$

