

ИВАНОВА ДОМАШНЕГО ЗАДАНИЯ

## № 236(а,б)

а)  $a = 7$  см,  $b = 12$  см. Найдите  $S$ .

$$S = 7 \cdot 12 = 84 \text{ см}^2$$

б)  $S = 48$  см<sup>2</sup>,  $a = 12$  см. Найдите  $b$ .

$$b = 48 : 12 = 4 \text{ см}$$

• Вставьте знаки действий, чтобы получилось верное равенство:

а)  $4 ? 12 ? 2 = 24$ ;

в)  $60 ? 5 - 4 ? 3 = 0$ ;

б)  $25 ? 4 - 18 ? 2 = 64$ ;

г)  $45 ? 15 + 17 ? 3 = 54$ .

**а)  $4 \cdot 12 : 2 = 24$**

**б)  $25 \cdot 4 - 18 \cdot 2 = 64$**

**в)  $60 : 5 - 4 \cdot 3 = 0$**

**г)  $45 : 15 + 17 \cdot 3 = 54$**

**240.** В булочную завезли хлеб трех сортов: одинаковое количество батончиков каждого сорта. Когда было продано по 30 батончиков каждого сорта, то всего батончиков осталось столько, сколько батончиков одного сорта было завезено первоначально. Сколько всего батончиков было завезено в булочную?

**1)  $3 \cdot 30 = 90$  (б) продано**

**2)  $90 : 2 = 45$  (б) одного сорта**

**3)  $45 \cdot 3 = 135$  (б)**

**Ответ: 135 батончиков было завезено в булочную.**

**14.1.** Откройте окошко:

а)  $\boxed{128} + 345 = 473;$

в)  $\boxed{1251} - 597 = 654;$

б)  $526 - \boxed{149} = 377;$

г)  $47 \cdot \boxed{5003} = 235141.$

**14.2.** Откройте окошко:

а)  $\boxed{29055} : 39 = 745;$

в)  $17021 - \boxed{9540} = 7481;$

б)  $\boxed{543} - 217 = 326;$

г)  $\boxed{7009} \cdot 19 = 133171.$

**14.3.** Откройте окошко:

а)  $6512 + \boxed{497} = 7009;$

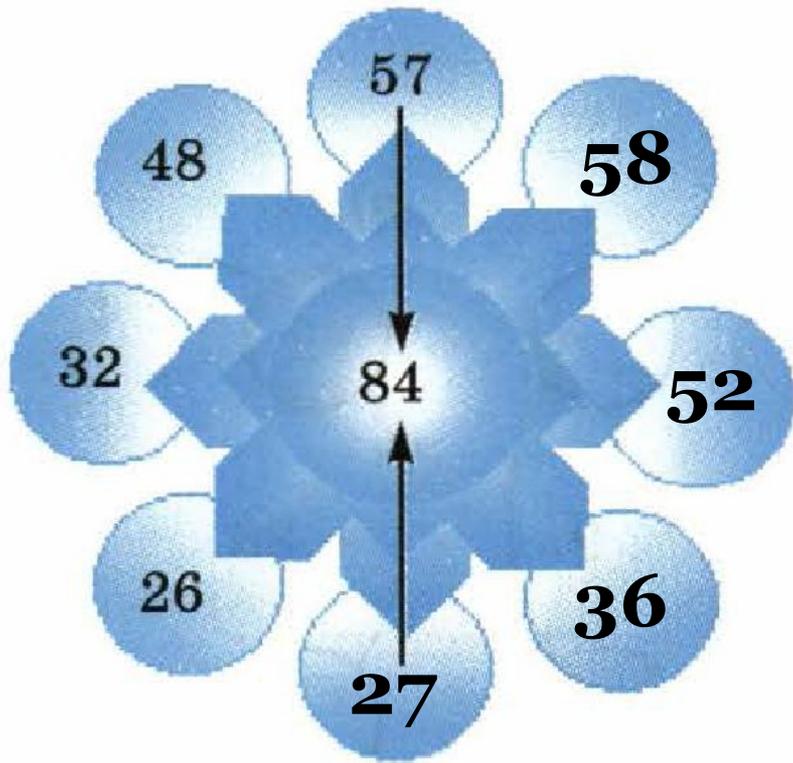
в)  $432 - \boxed{161} = 271;$

б)  $\boxed{306255} : 51 = 6005;$

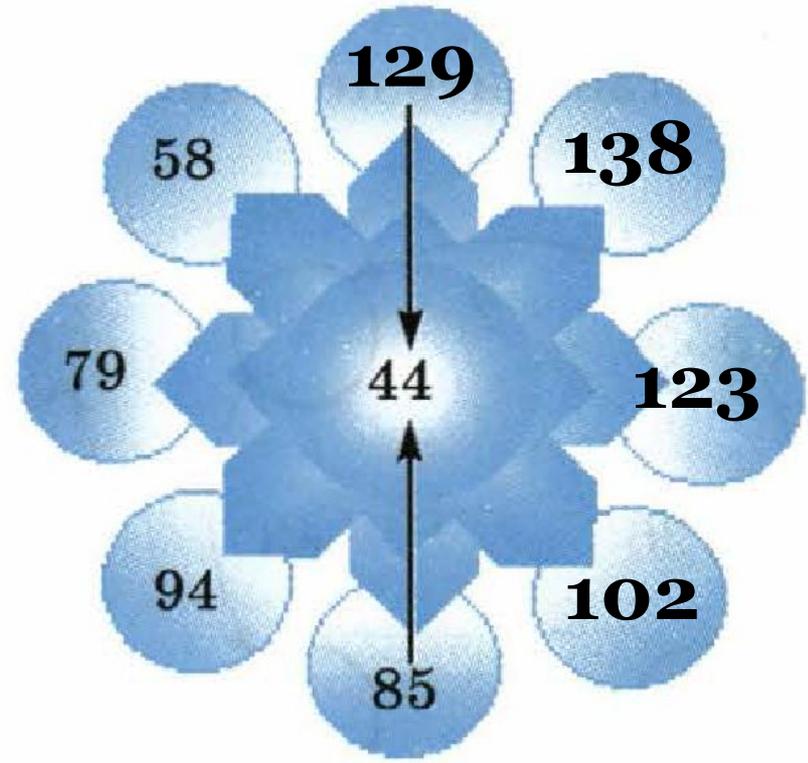
г)  $\boxed{15} \cdot 638 = 9570.$

**14.4.** Диаметрально противоположные числа на каждом рисунке — компоненты арифметического действия, результат которого записан в центре. Найдите указанный компонент:

а) слагаемое

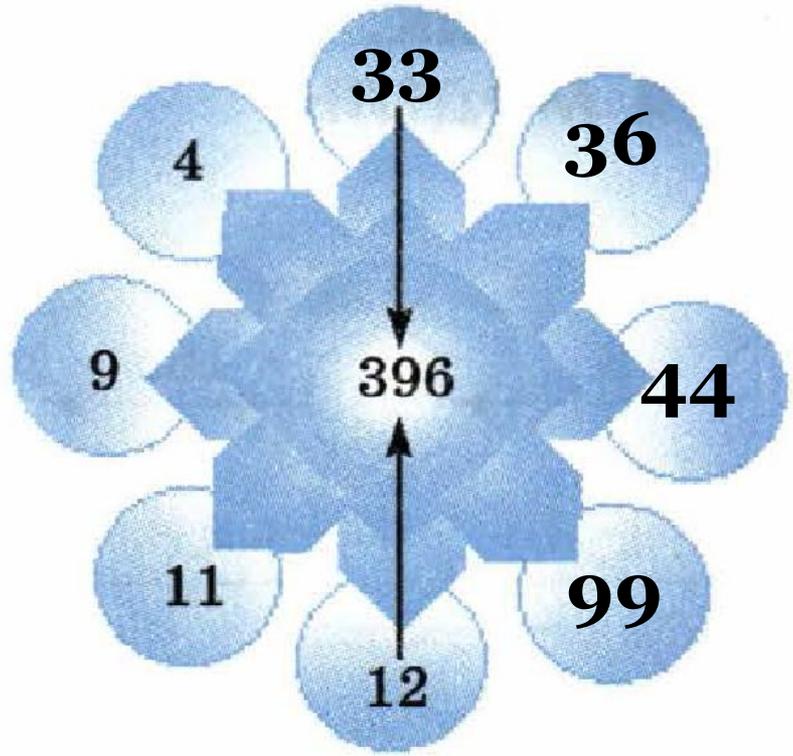


б) уменьшаемое

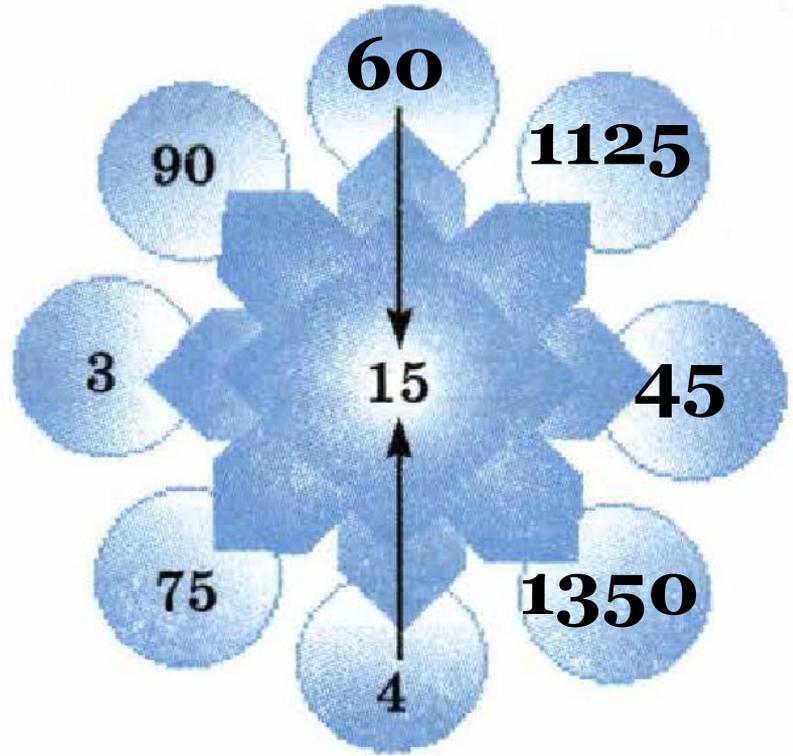


**14.4.** Диаметрально противоположные числа на каждом рисунке — компоненты арифметического действия, результат которого записан в центре. Найдите указанный компонент:

в) множитель



г) делимое



14.5.

а) Вставьте знак «+» или «-», чтобы было верно равенство:

$$50 \text{ } \textcircled{+} \text{ } 15 \text{ } \textcircled{+} \text{ } 12 = 77$$

$$50 \text{ } \textcircled{-} \text{ } 15 \text{ } \textcircled{-} \text{ } 12 = 23$$

$$50 \text{ } \textcircled{+} \text{ } 15 \text{ } \textcircled{-} \text{ } 12 = 53$$

$$50 \text{ } \textcircled{-} \text{ } 15 \text{ } \textcircled{+} \text{ } 12 = 47$$

б) Вставьте знак « $\times$ » или « $:$ », чтобы было верно равенство:

$$4 \text{ } \textcircled{\times} \text{ } 12 \text{ } \textcircled{:} \text{ } 3 = 16$$

$$20 \text{ } \textcircled{\times} \text{ } 5 - 19 \text{ } \textcircled{\times} \text{ } 2 = 62$$

$$80 \text{ } \textcircled{:} \text{ } 5 - 8 \text{ } \textcircled{\times} \text{ } 2 = 0$$

$$55 \text{ } \textcircled{:} \text{ } 5 + 15 \text{ } \textcircled{\times} \text{ } 4 = 71$$

14.6.

а) Вставьте знак «+» или «-» и числа, чтобы было верно равенство:

$$50 - \boxed{50} + 15 = 15$$

$$78 + 24 - \boxed{102} = 0$$

$$\boxed{102} - 18 - 34 = 50$$

$$0 + \boxed{7} - \boxed{7} = 0$$

б) Вставьте знак «×» или «:» и числа, чтобы было верно равенство:

$$54 + 17 \times 3 - \boxed{5} = 100$$

$$24 : 6 \times \boxed{20} = 80$$

$$\boxed{10} \times 7 + \boxed{10} \times 9 = 160$$

$$5 \times \boxed{0} \times \boxed{10} = 0$$

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

Уравнения

## ВАРИАНТ 1

1  $56 = 7 \cdot n;$

$n = 8$

2  $72 : x = 8;$

$x = 9$

3  $723 - a = 400;$

$a = 323$

4  $y : 28 = 4;$

$y = 112$

5  $z + 251 = 1000.$

$z = 749$

## ВАРИАНТ 2

1  $48 = 8 \cdot n;$

$n = 6$

2  $81 : x = 9;$

$x = 9$

3  $549 - a = 200;$

$a = 349$

4  $y : 39 = 3;$

$y = 117$

5  $z + 163 = 1000.$

$z = 837$

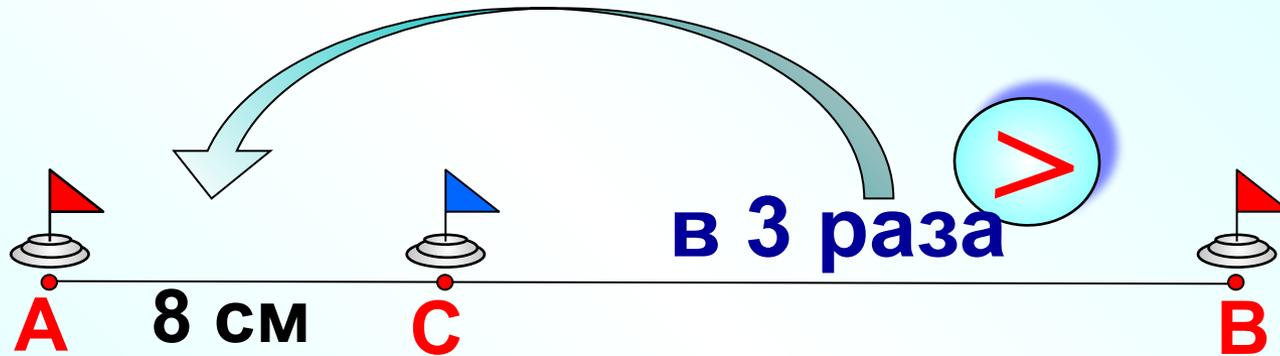


*К л а с с н а я   р а б о т а .*

*У р а в н е н и я .*

## Задача СА

Точка С лежит на отрезке АВ. Найдите длину отрезка АВ, если  $AC = 8$  см, а длина отрезка СВ в 3 раза больше длины отрезка АС.



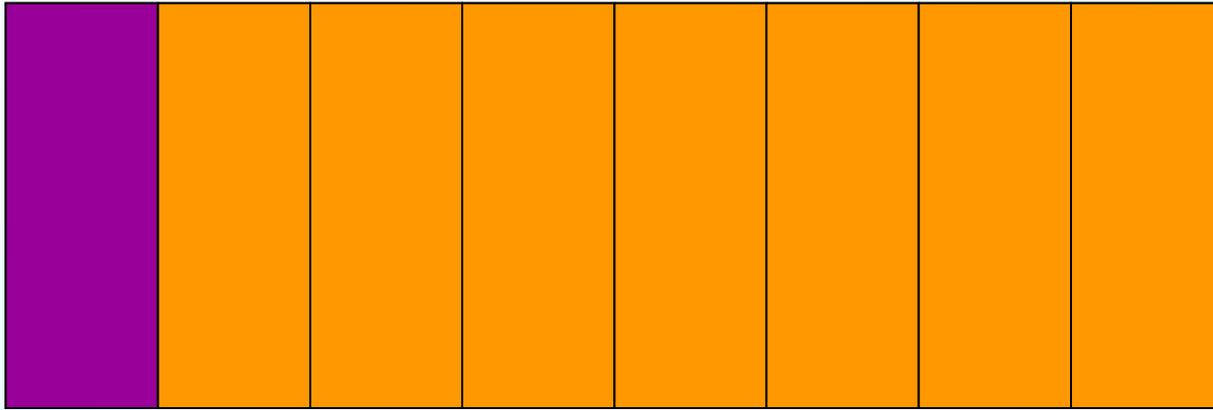
1)  $8 \cdot 3 = 24$  (см) BC

2)  $8 + 24 = 32$  (см) AB

**Ответ: 32 см**

## **Слабо?!**

На земельном участке площадью 280 а выращивают морковь и свеклу, причем площадь, занятая под морковь, в 7 раз больше площади, занятой под свеклу. Определите площадь, занятую под каждую из этих овощных культур.



- 1)  $280 : 8 = 35$  (а) площадь, занятая свеклой**
- 2)  $35 \cdot 7 = 245$  (а) площадь, занятая морковью**

**Ответ: 35 а и 245 а**

*Дома:*

*Учебник: № 236 (в,г);*

*237;*

*241.*