

Задания по математике



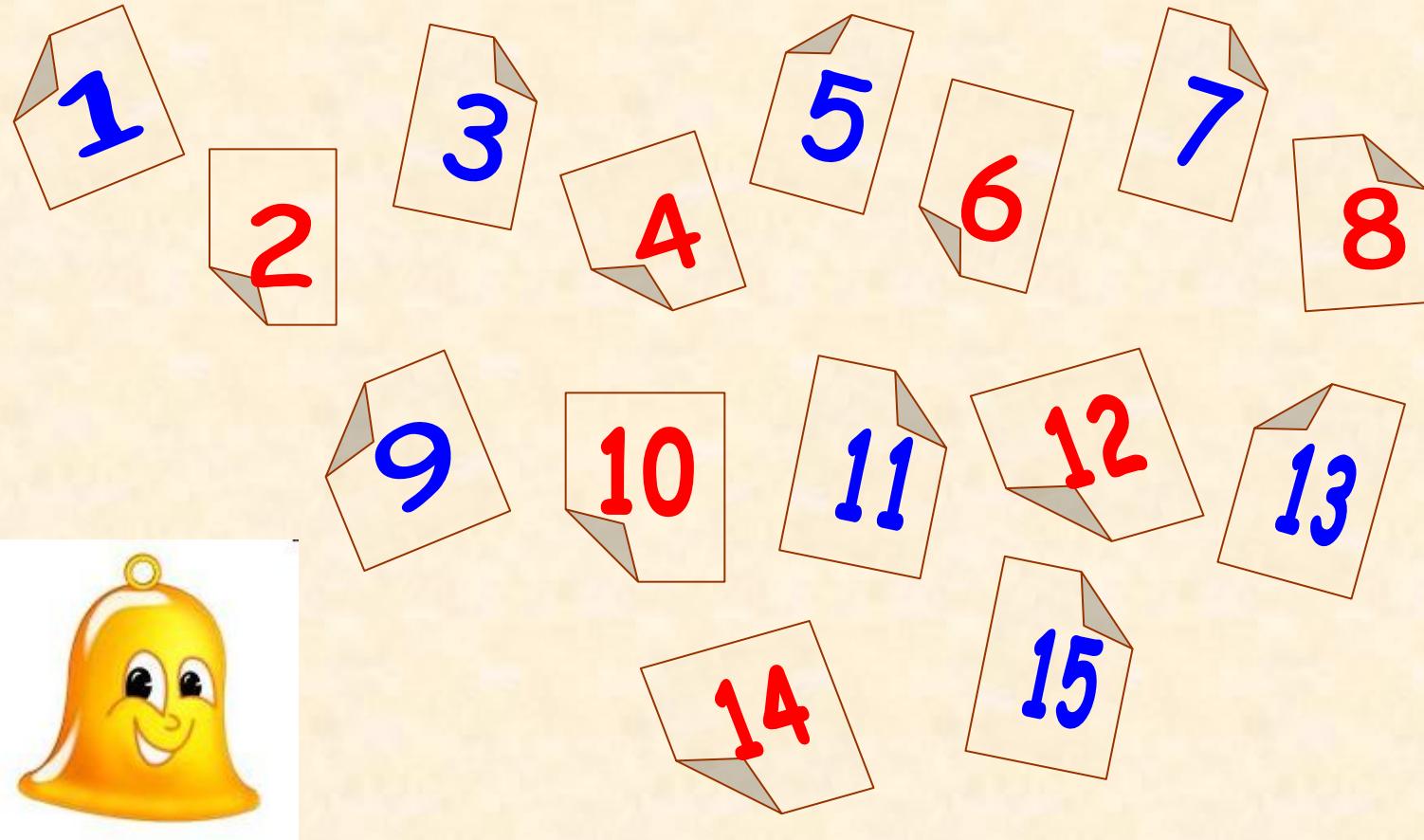
$$S = a \cdot b$$

$$P = (a + b) \cdot 2$$

Тренажёр по математике

начать

Выбери задание! Щёлкни по карточке!



Для выхода нажмите Escape

Участок обнесли изгородью. Найди длину изгороди, если длина дачного участка 5м, а ширина - 4м.



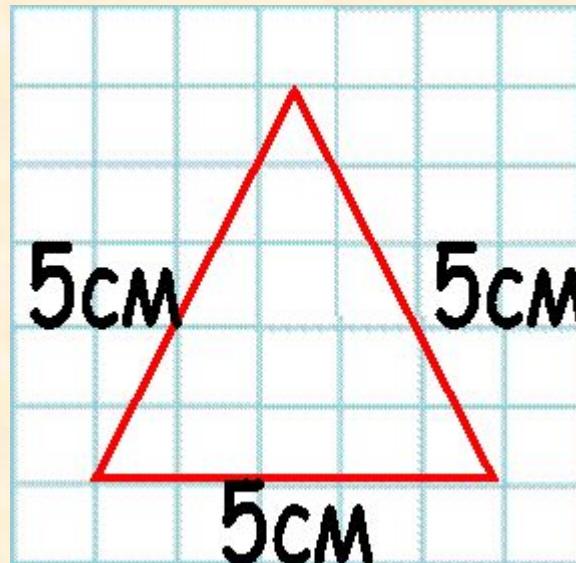
9м

20м

18м

1 м

Найти периметр треугольника со стороной 5 см.



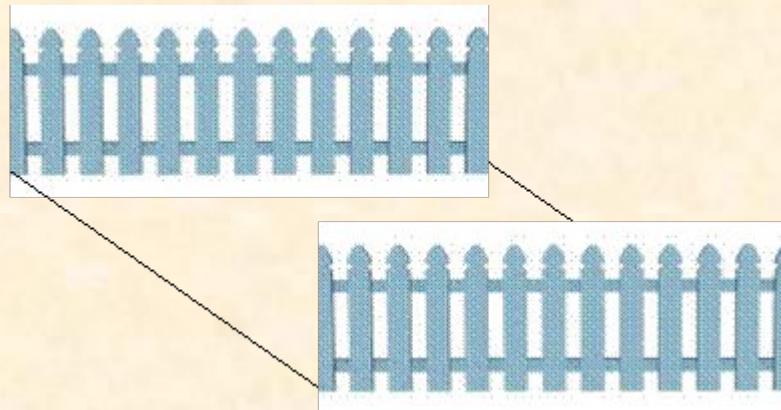
15 см

45 см

20 см

30 см

Найти площадь участка со стороной 8м.



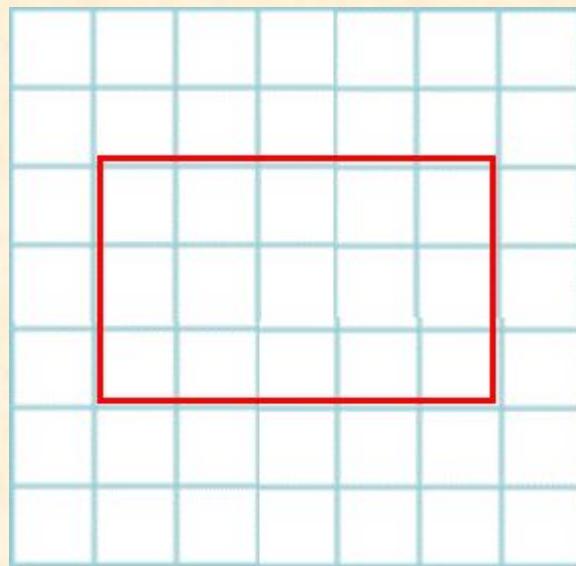
16см^2

64см^2

32см^2

12см^2

Найти площадь прямоугольника
со сторонами 4см и 6см.



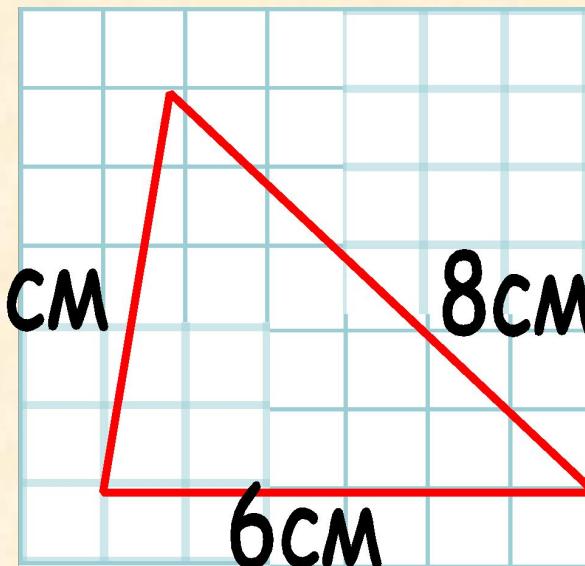
10см^2

20см^2

24см^2

48см^2

Найти периметр треугольника со сторонами
3см, 6см, 8см.



72 см

144см

17 см

34 см

Найти периметр крышки коробки прямоугольной формы со сторонами 5см и 3см.



15см

16см

2 см

8 см

Известно, что площадь дна пиратского сундука 8 кв.м, а длина одной стороны - 4 м. Найди ширину дна сундука.



12 м

4 м

32 м

2 м

Периметр грядки с клубникой квадратной формы 24 м.
Найди сторону этой грядки.



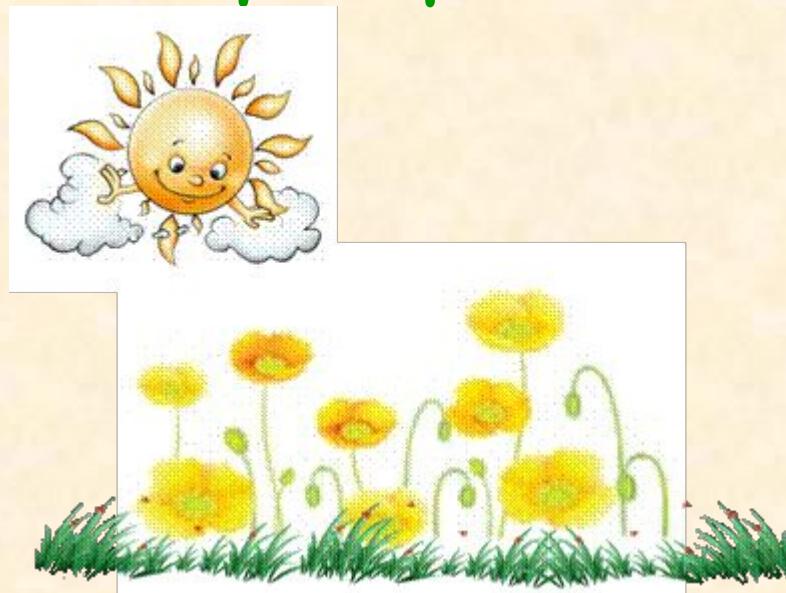
525 см

20 см

6 см

4 см

**Солнце освещает полянку периметром 48 м.
Узнай величину стороны этой полянки.**



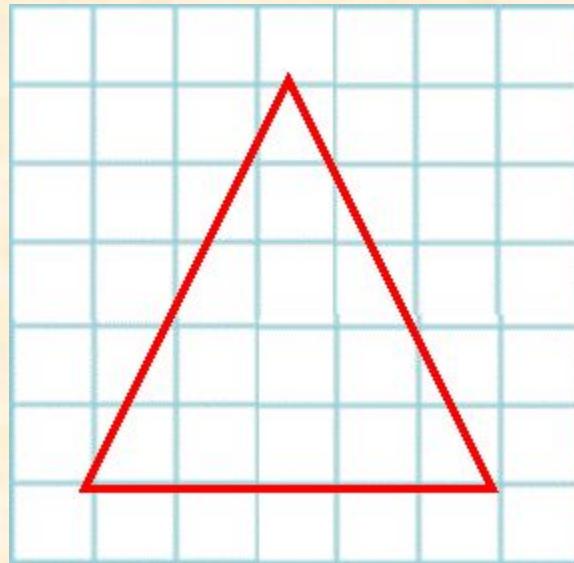
6 м

4 м

12 м

32 м

Узнай сторону равностороннего треугольника,
если его периметр равен 27 см.



9 см

24 см

81 см

3 см

Гном засадил саженцами участок площадью 42 кв.м.

Известно, ширина этого участка 6м.

Найди длину участка.



6 м

7 м

36 м

48 м

Площадь листа прямоугольной формы 36см,
а его длина - 9см. Узнай ширину листа.



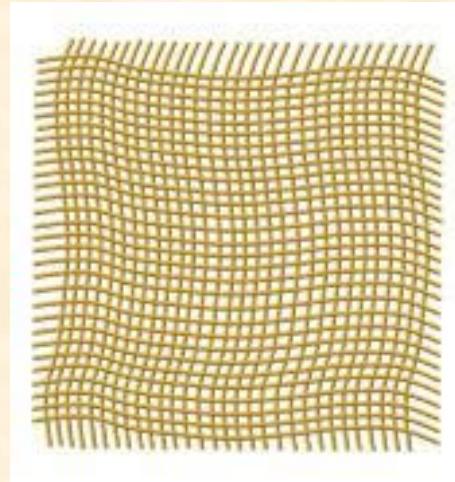
47 м

4 м

9 м

25 м

Периметр салфетки квадратной формы 64 см.
Найди сторону салфетки.



16 м

14 м

15 м

32 м

Узнай периметр квадрата со стороной 3 см.



9 см

12 см

6 см

33 см

Чему равен периметр листа квадратной формы,
если его сторона - 5 см.



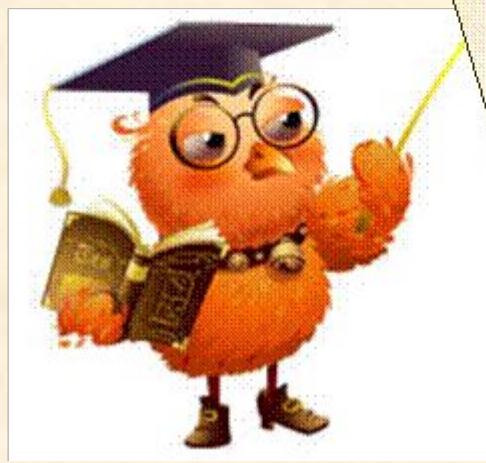
15 см

10 см

25 см

20 см

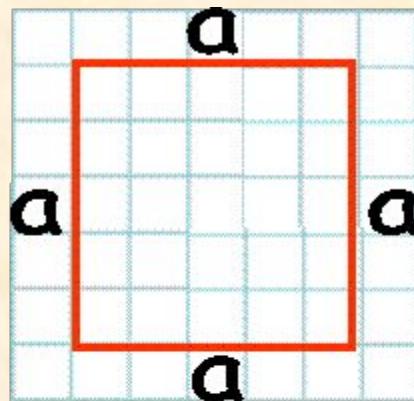
МОЛОДАЕЦ



5

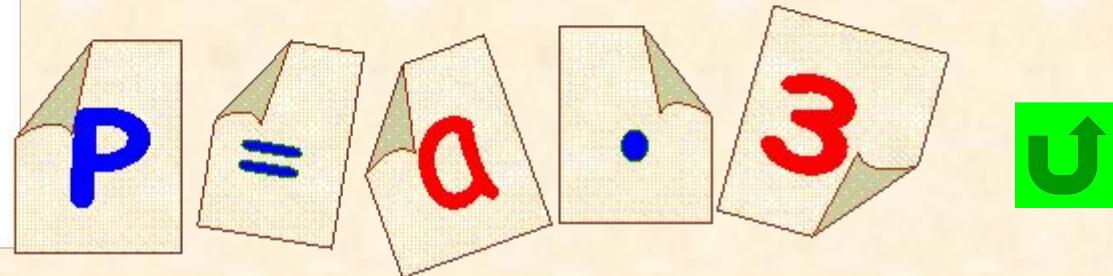
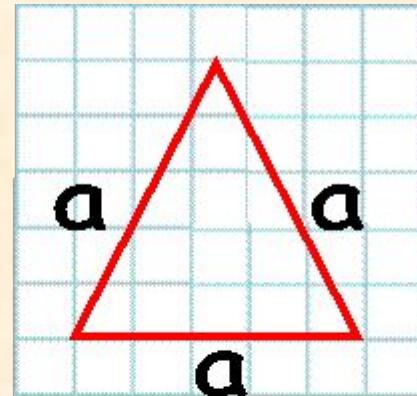


Чтобы найти периметр квадрата, надо
длину одной стороны умножить на 4.

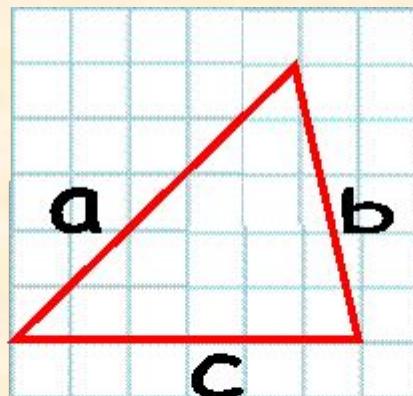


$$P = a \cdot 4$$

Чтобы найти периметр треугольника с одинаковыми сторонами,
надо длину одной стороны умножить на 3.

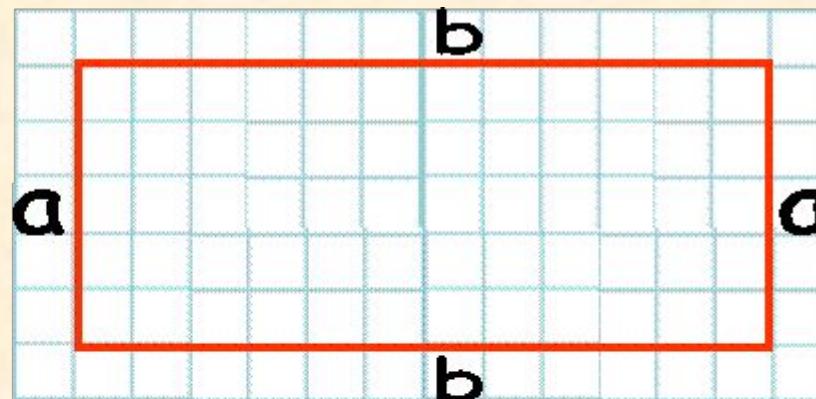


Чтобы найти периметр треугольника с разными сторонами,
надо сложить длины всех сторон



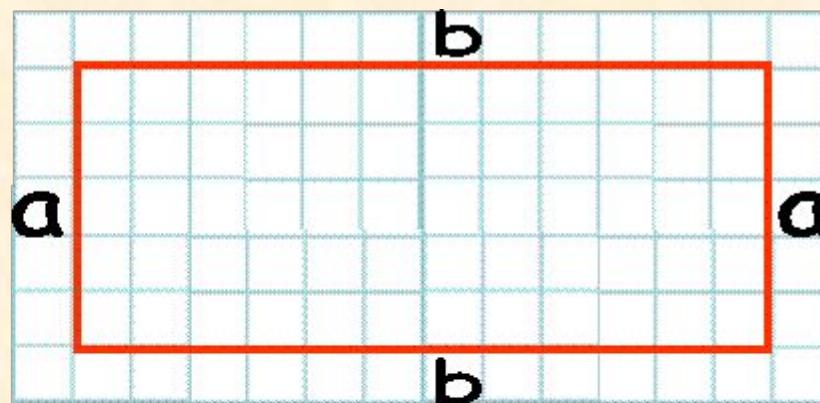
$$P = a + b + c$$

Чтобы найти периметр прямоугольника, надо
к длине прибавить ширину
и сумму длин умножить на 2.



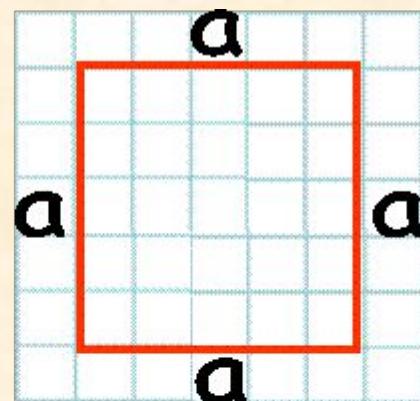
$$P = (a + b) \cdot 2$$

Чтобы найти площадь прямоугольника,
надо длину умножить на ширину.



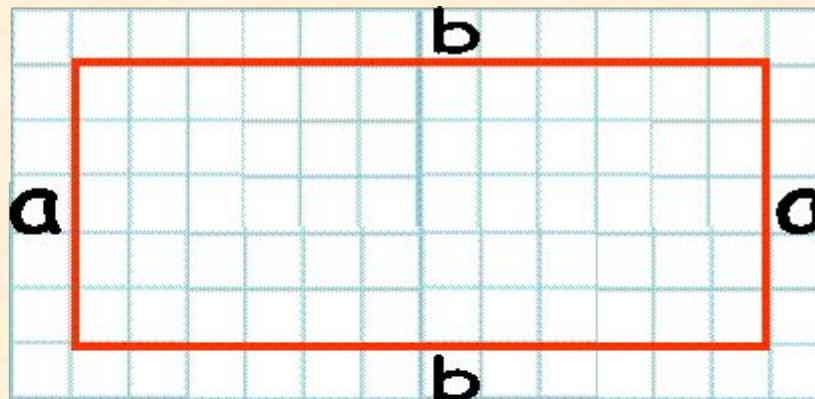
The diagram shows the formula for the area of a rectangle: $S = a \cdot b$. The letters are arranged as follows: a blue 'S' in a yellow box, followed by a black '=' sign, then a red 'a' in a yellow box, a black dot, and a red 'b' in a yellow box. To the right of the formula is a green square containing a black upward-pointing arrow.

Чтобы найти площадь квадрата, надо длину одной стороны умножить на длину другой стороны.



$$S = a \cdot a$$

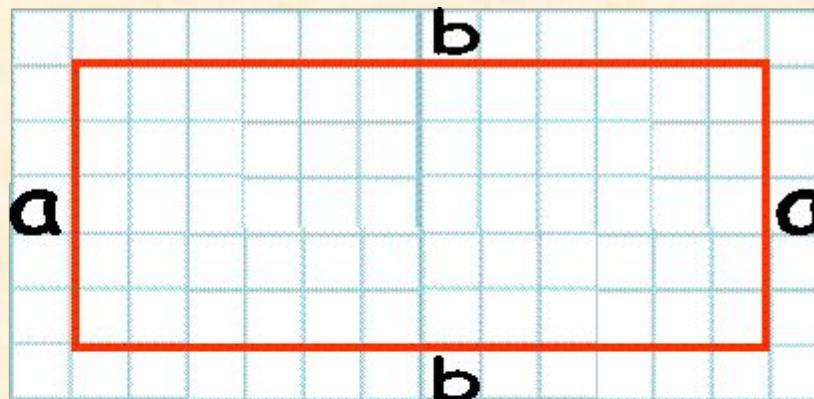
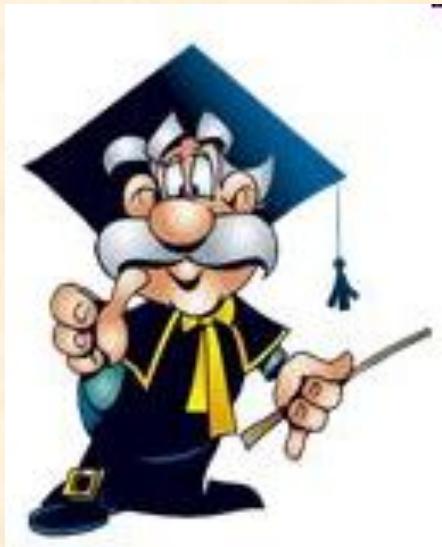
Чтобы узнать длину прямоугольника,
зная его площадь и ширину,
надо площадь разделить на ширину.



$$b = S : a$$



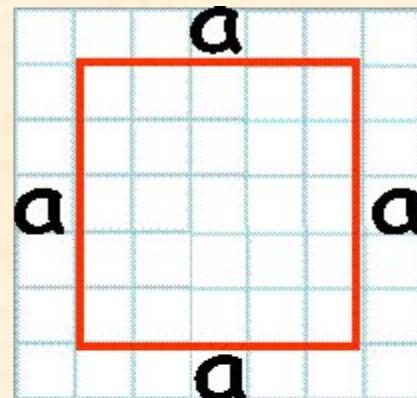
Чтобы узнать ширину прямоугольника,
зная его площадь и длину,
надо площадь разделить на длину.



$$a = S : b$$



Чтобы найти сторону квадрата, зная его периметр,
надо периметр разделить на 4.



$$a = P : 4$$



Чтобы найти сторону квадрата, зная его периметр,
надо периметр разделить на 4.

