

Задачи на нахождение площади и периметра



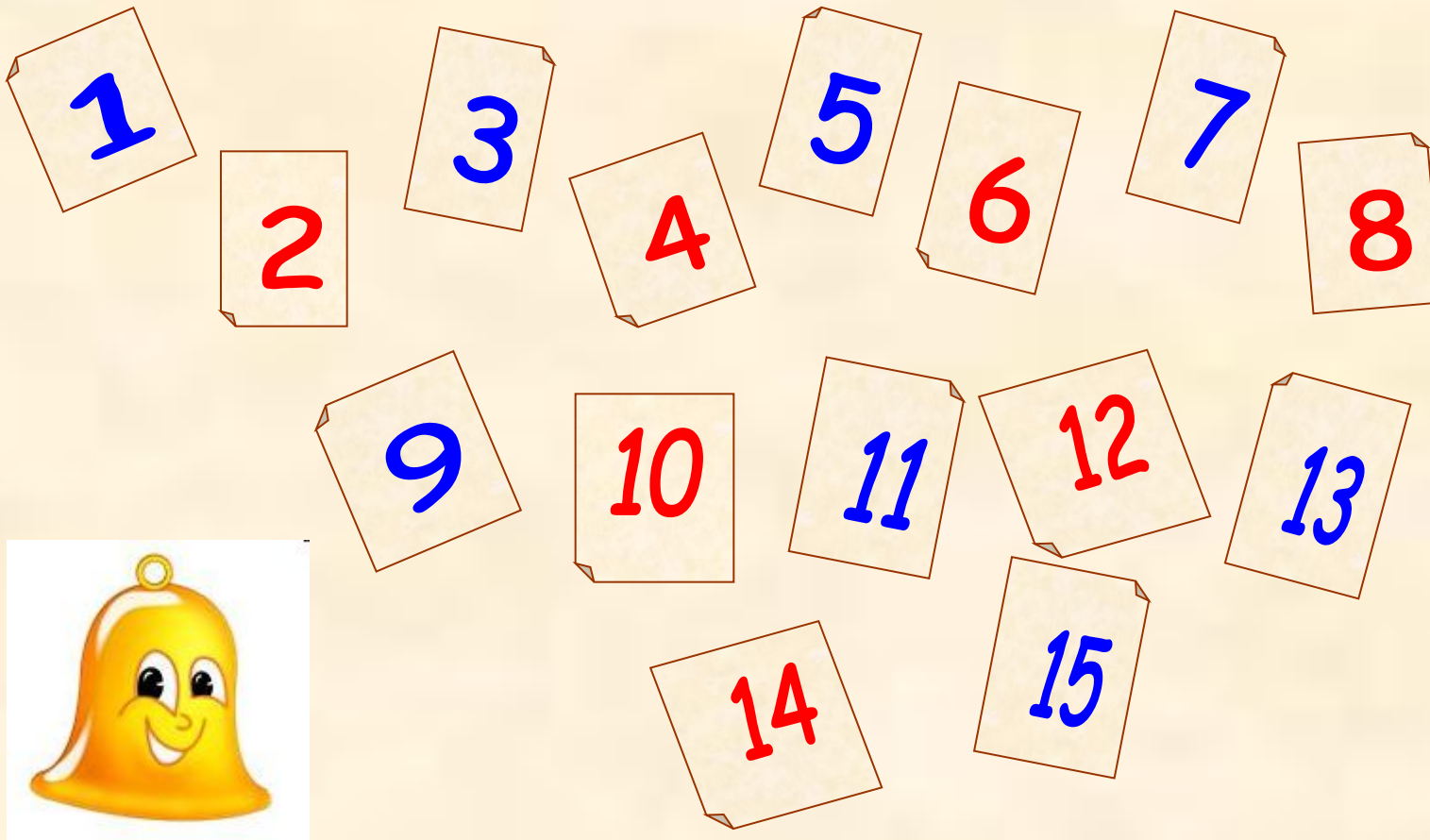
$$S = a \cdot b$$

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

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.



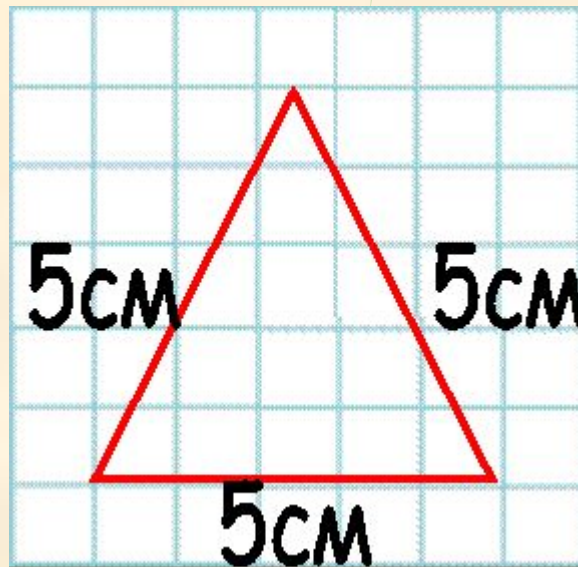
9м

20м

18м

1 м

Найти периметр треугольника со стороной 5 см.



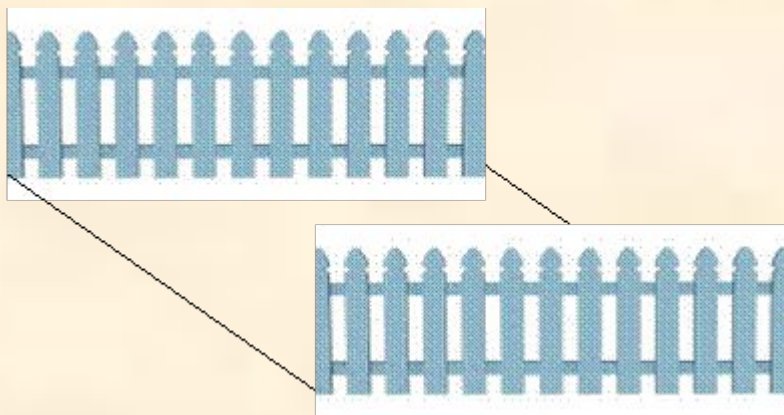
15 см

45 см

20 см

30 см

Найти площадь участка со стороной 8м.



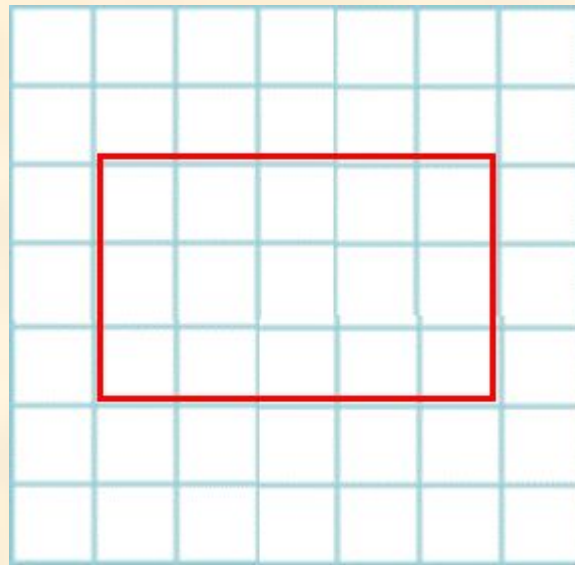
16см^2

64см^2

32см^2

12см^2

Найти площадь прямоугольника со сторонами 4см и 6см.



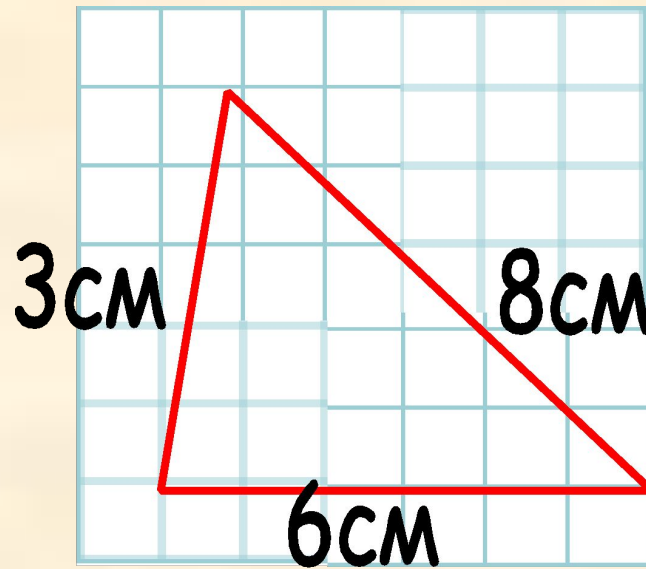
10см²

20см²

24см²

48см²

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



72 см

144 см

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.



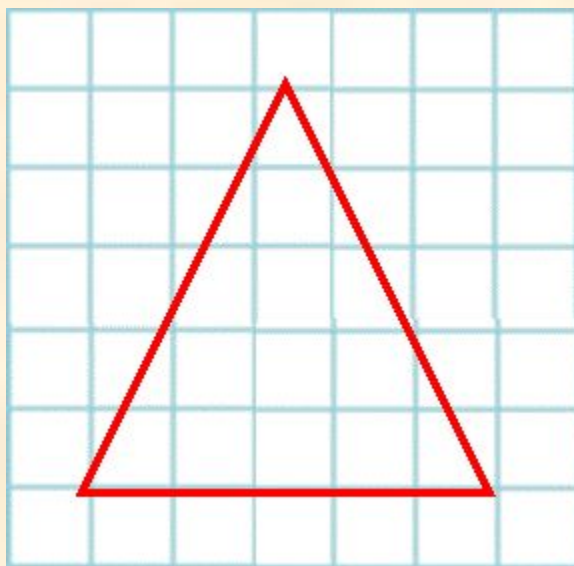
6 м

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



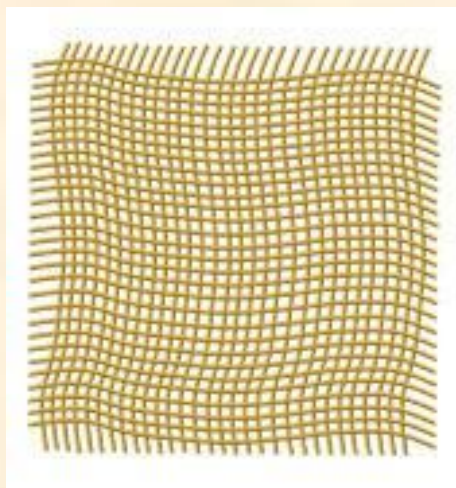
47 м

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.



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



15 см

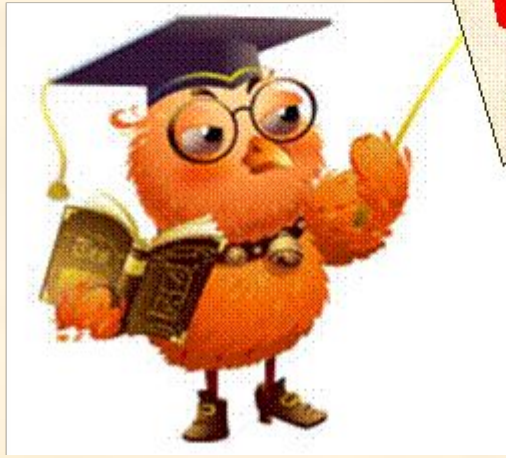
10 см

25 см

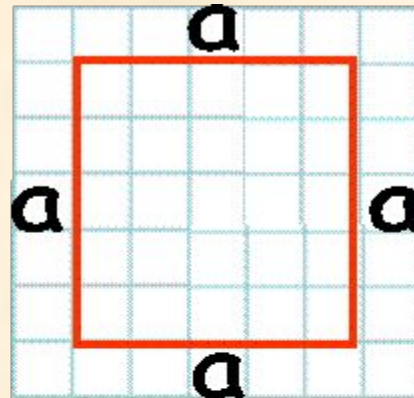
20 см

М О Л О Д Е Ц

5

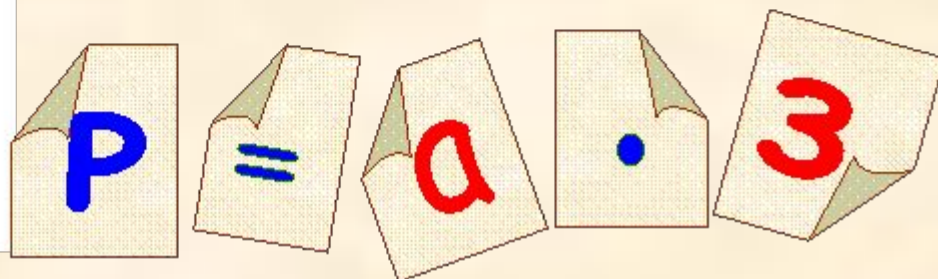
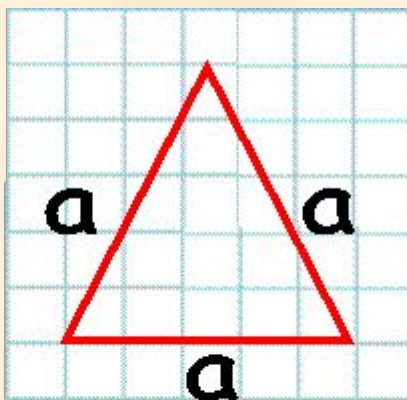


Чтобы найти периметр квадрата, надо длину одной стороны умножить на 4.

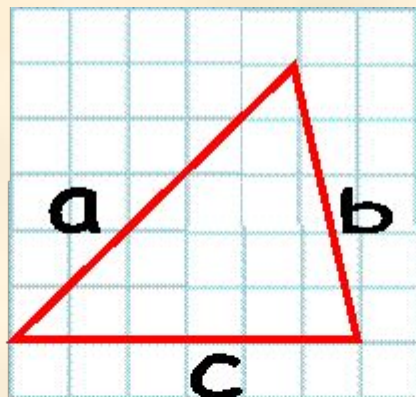


A sequence of paper scraps arranged to form a mathematical formula. From left to right: a blue letter 'P' on a scrap, an equals sign '=' on a scrap, a red letter 'a' on a scrap, a blue dot '.' on a scrap, a red number '4' on a scrap, and a green square containing a white upward-pointing arrow '↑'.

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

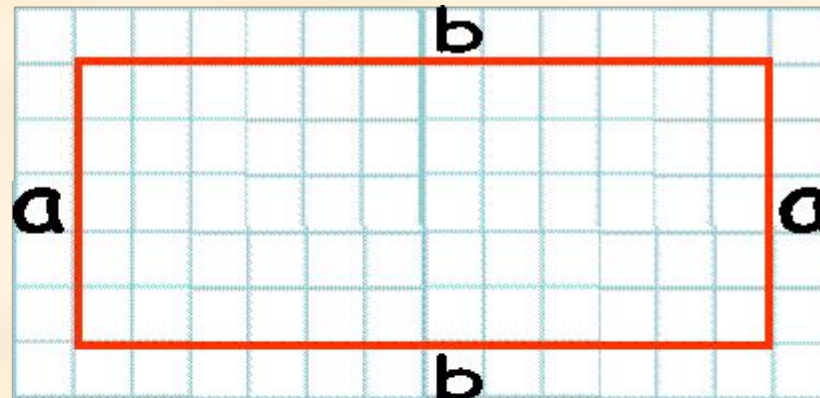


Чтобы найти периметр треугольника с разными сторонами,
надо сложить длины всех сторон



$$P = a + b + c$$
A small green square icon with a white arrow pointing upwards and to the right, indicating the next step or a tip.

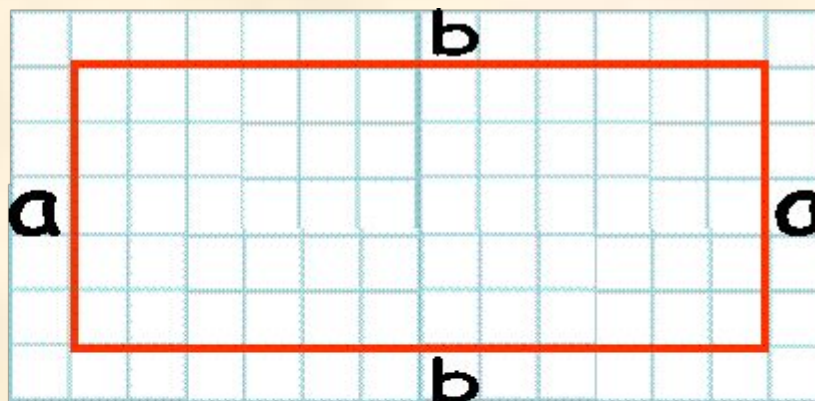
Чтобы найти периметр прямоугольника, надо к длине прибавить ширину и сумму длин умножить на 2.



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



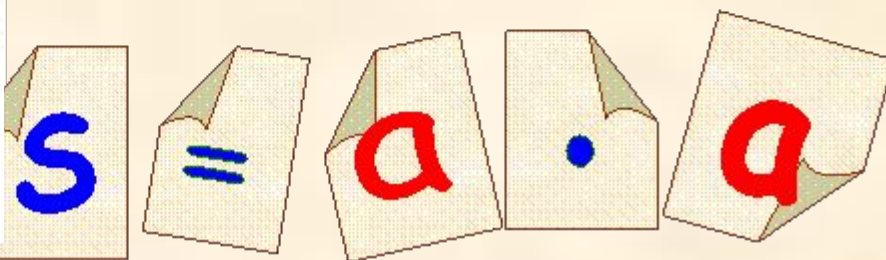
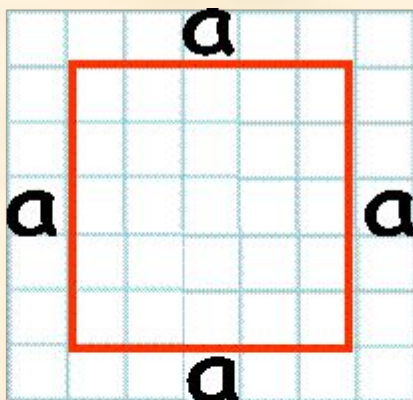
Чтобы найти площадь прямоугольника,
надо длину умножить на ширину.



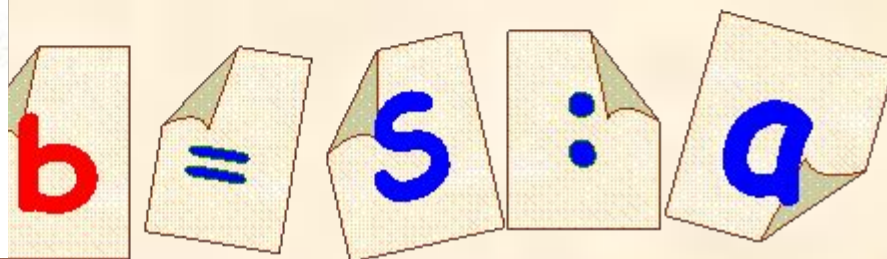
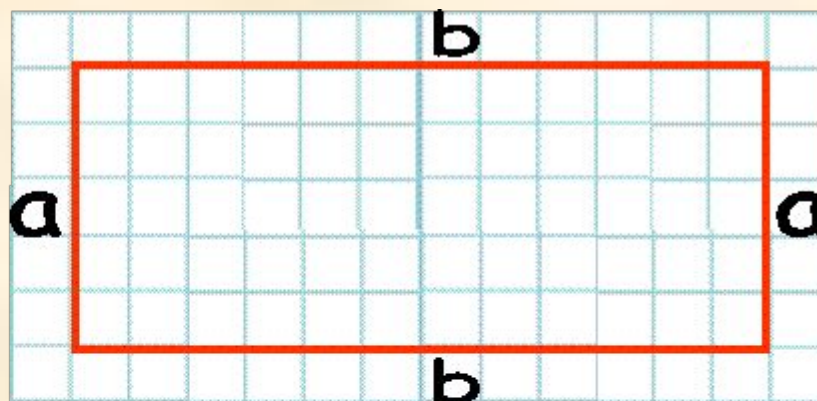
A sequence of five 3D paper blocks arranged to form the equation $S = a \cdot b$. The first block is blue with the letter 'S', the second is blue with an equals sign '=', the third is red with the letter 'a', the fourth is blue with a dot representing multiplication, and the fifth is red with the letter 'b'. The blocks are slightly tilted and have a shadow underneath.



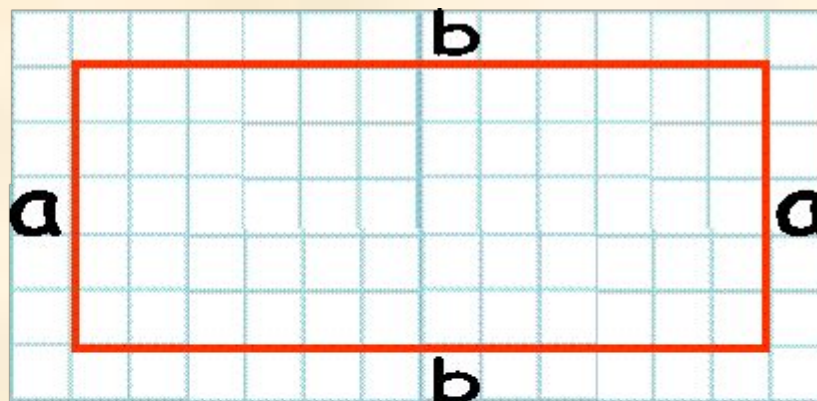
Чтобы найти площадь квадрата, надо длину одной стороны умножить на длину другой стороны.



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



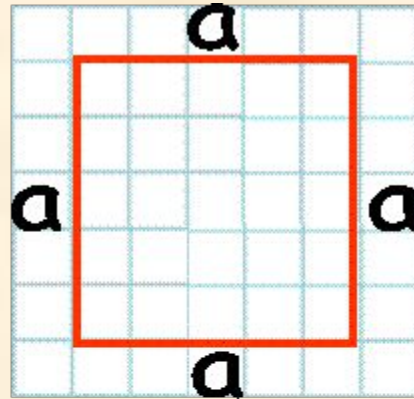
Чтобы узнать ширину прямоугольника,
зная его площадь и длину,
надо площадь разделить на длину.



$$a = S : b$$



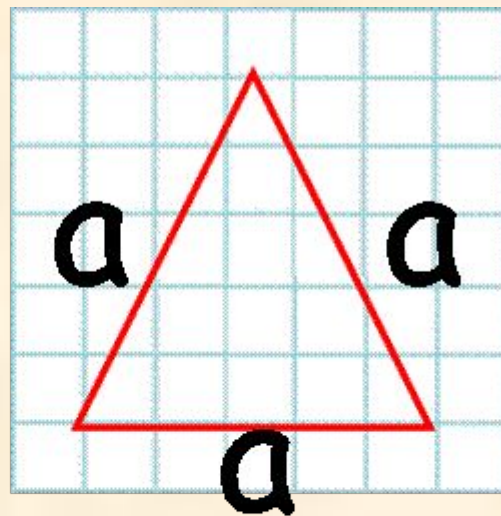
Чтобы найти сторону квадрата, зная его периметр, надо периметр разделить на 4.



$$a = P : 4$$



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



$$a = P : 4$$

