

# самопроверка

Решение



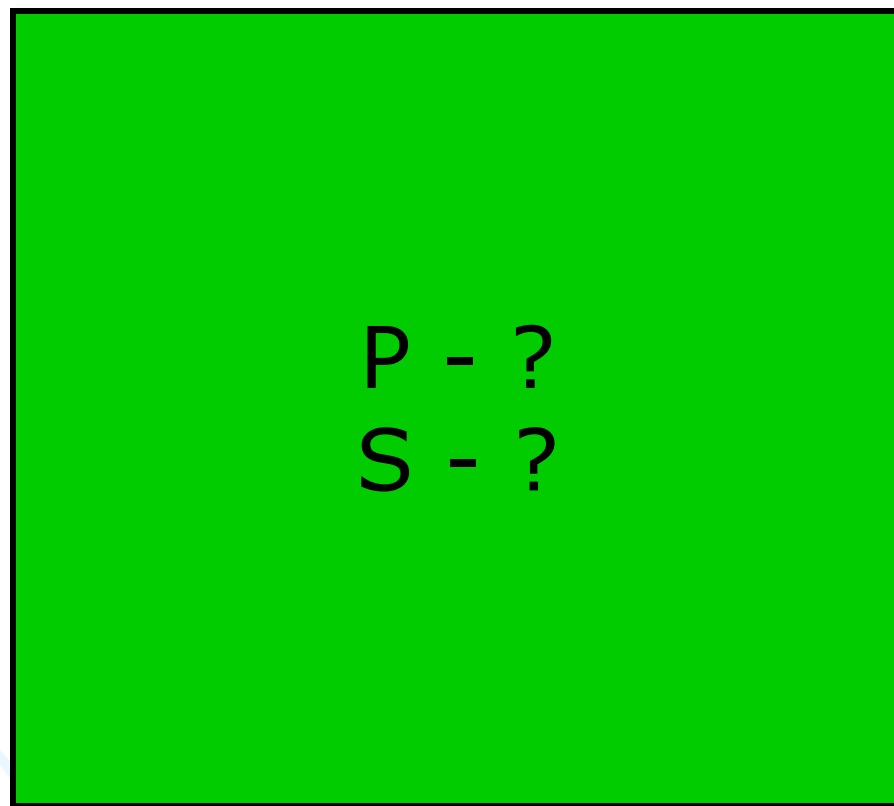
1)  $5 \times 3 = 15$  (см<sup>2</sup>) – S пр.

2)  $5 \times 4 : 2 = 10$  (см<sup>2</sup>) – S тр.

3)  $15 + 10 = 25$  (см<sup>2</sup>) – S ф.

Ответ : 25 см<sup>2</sup>

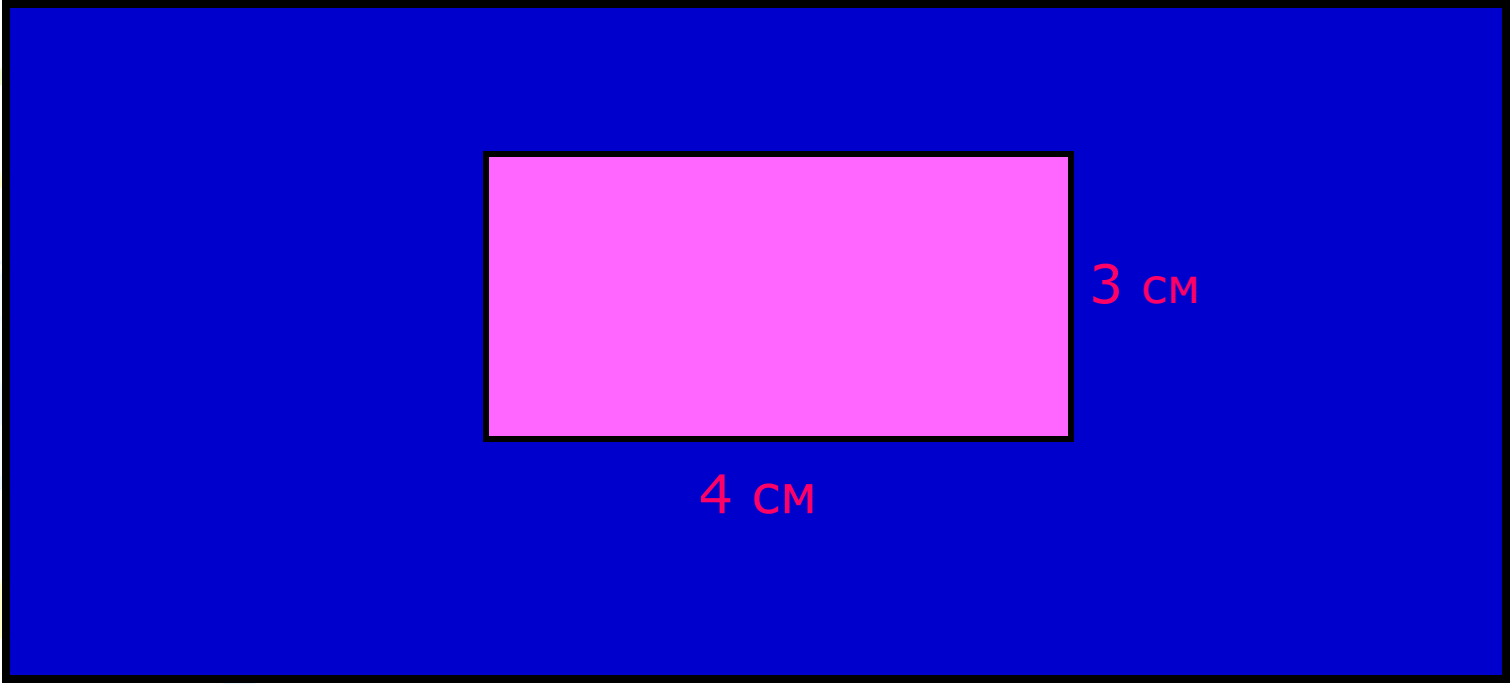
# Решить задачи (устно)



12 дм

12 дм

**S - ?**



6c  
M

13 cm

3 cm

4 cm

Составить условие задачи и решить её



11 см

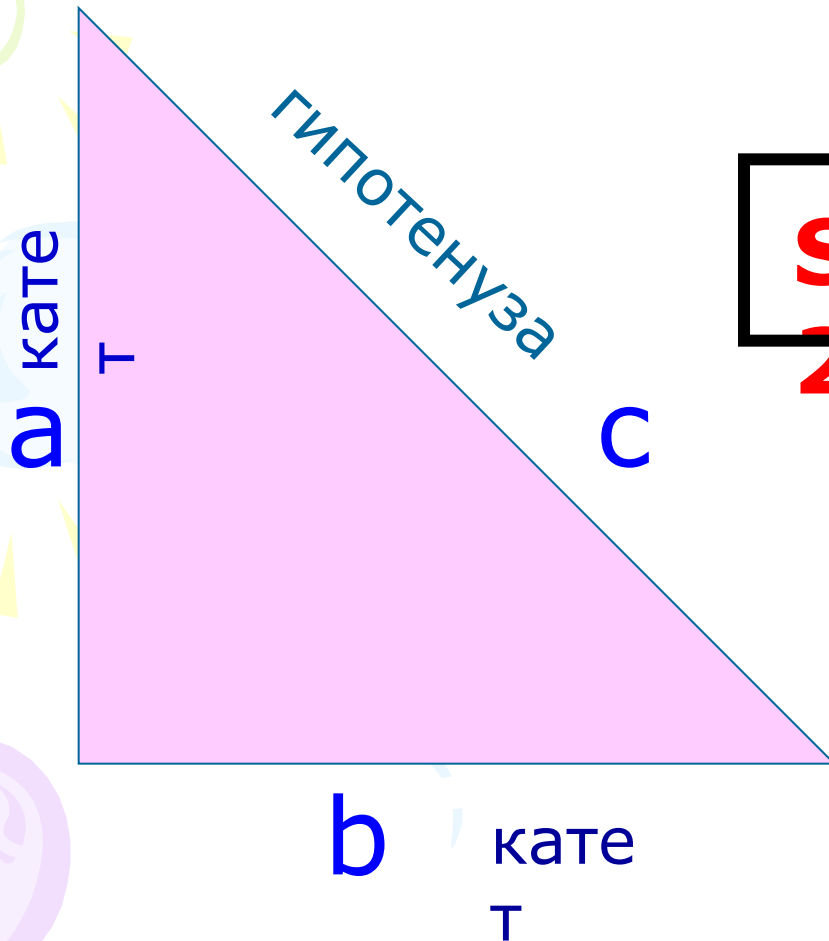
$S=?$

16 см

# Решение задач на нахождение площади прямоугольного треугольника



# Формула площади прямоугольного треугольника



$$S_{\text{пр. тр.}} = S_{\text{пр.}} : 2$$

$$S_{\text{пр.тр.}} = a \times b : 2$$

Составить условие задачи и решить её



14 дм

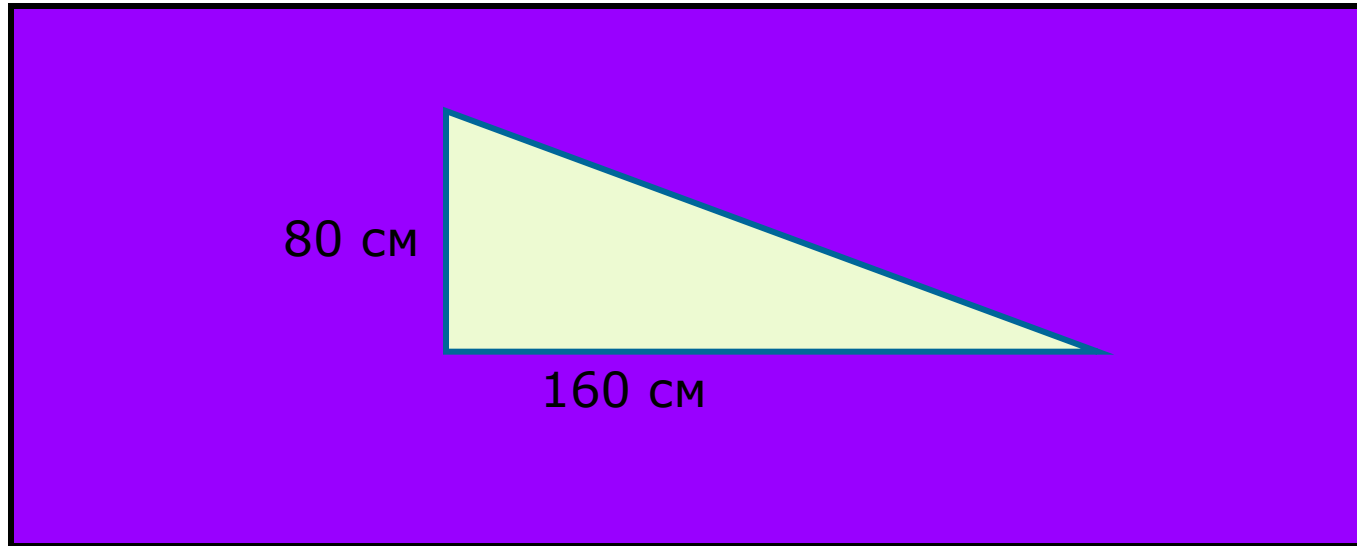
$S=?$

$(14-6)$  дм

# Самостоятельная работа

24 дм

18 дм





# самопроверка



Решение

1)  $18 \times 24 = 432$  (дм<sup>2</sup>) – S пр.

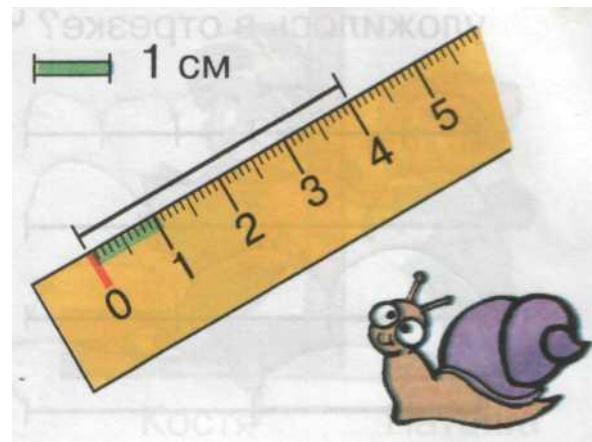
2)  $16 \times 8 : 2 = 64$  (дм<sup>2</sup>) – S пр.тр.

3)  $432 - 64 = 368$  (дм<sup>2</sup>) – S ф.

Ответ : 368 дм<sup>2</sup>

# Решить задачу

Сумма длин катетов  
прямоугольного треугольника  
равна 27 см, причем длина первого  
катета больше длины второго  
катета на 5 см. Найдите площадь  
этого треугольника.



# Итог урока



5

5

5

5

# Решить задачи (устно)

S - ?

P = 56 см



P - ?

7 m

$$S = 77 \text{ m}^2$$

В

12 см

С

8 см

А

Д

