

Зайцева / С/Р "корень из произведения"
 Даны 8, 6 "ния"

Вариант N 2

$$\sqrt{25 \cdot 36} = \sqrt{25} \cdot \sqrt{36} = 5 \cdot 6 = 30 \oplus$$

~~пример дроби~~

$$\sqrt{3} \cdot \sqrt{27} = (\sqrt{3})^2 \cdot \sqrt{9} = 3 \cdot 3 = 9 \oplus$$

верно!

~~⊕ выполнено, в целых, верно.~~

$$\sqrt{0,01} \cdot \frac{1}{3} \cdot \sqrt{27} = \sqrt{0,01} \cdot \frac{1}{3} \cdot \sqrt{9} \cdot \sqrt{3} = \sqrt{\frac{1}{100}} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{3}{1} \cdot \sqrt{\frac{3}{1}} = \frac{9}{300} \pm \ominus$$

$$\sqrt{7764} = \sqrt{144} \cdot \sqrt{3} \cdot \sqrt{2} \cdot \sqrt{2} = \sqrt{144} \cdot \sqrt{12} = 7764 \ominus$$

$$\begin{array}{r|l} 7764 & 2 \\ 882 & 2 \\ \hline 441 & 3 \\ 7764 & 144 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \sqrt{144} \\ \sqrt{12} \\ \hline 294 \\ + 144 \\ \hline 7764 \end{array}$$

Күнчә Дәһирә $E_1 S''$

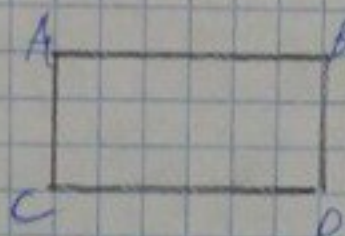
Баһариман

1) Дано:

$\square ABCD$

$AC = 8 \text{ см}$

$BD = 12 \text{ см}$



$$S = AB \cdot BC$$

$$AB^2 + BC^2$$

Найти:
площадь?

Решение:

$$1) S_{ABCD} = \frac{1}{2} \cdot$$

$$= 8 \cdot 12 = 96$$

$$\frac{1}{2} \cdot 12$$



Ответ: 20 см^2

$$1) 8^2 + 12^2 =$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 8 \\ \hline 96 \end{array} = 64 + 144 = 208$$

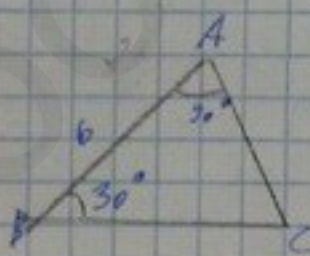
2) Дано:

$\triangle ABC$

$\angle A = 90^\circ$

$\angle B = 30^\circ$

$AB = 6 \text{ см}$



$$\frac{12 \cdot 0.5}{2} = 3$$

2

$$1) 90 + 30 = 120 : 2 =$$

$$= 60 \text{ (уг)} \angle C$$



Найти:
сторону $\triangle ABC$?

$$2) 6 + 20 = 26 \text{ (см)} BC$$

Ответ: $AC = 20 \text{ см};$

$BC = 26 \text{ см.}$