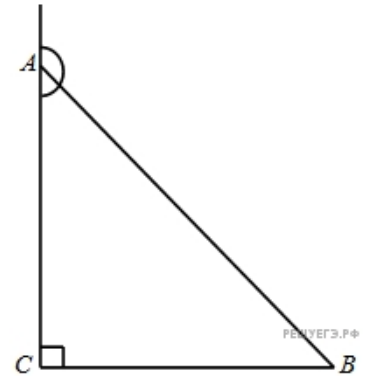


1.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{7}{25}$, $AB = 5$. Найдите BC .



2.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{51}}{10}$, $AB = 12$. Найдите BC .
3.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{7}}{4}$, $AB = 8$. Найдите BC .
4.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{4}{5}$, $AB = 5$. Найдите BC .
5.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{24}{25}$, $AB = 5$. Найдите BC .
6.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{2\sqrt{6}}{5}$, $AB = 12$. Найдите BC .
7.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{7}}{4}$, $AB = 12$. Найдите BC .
8.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{21}}{5}$, $AB = 5$. Найдите BC .
9.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{15}}{4}$, $AB = 12$. Найдите BC .
10.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{7}}{4}$, $AB = 16$. Найдите BC .
11.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{19}}{10}$, $AB = 4$. Найдите BC .
12.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{91}}{10}$, $AB = 15$. Найдите BC .
13.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{51}}{10}$, $AB = 4$. Найдите BC .
14.
В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{91}}{10}$, $AB = 4$. Найдите BC .

15.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{21}}{5}$, $AB = 12$. Найдите BC .

16.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{91}}{10}$, $AB = 12$. Найдите BC .

17.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{3\sqrt{11}}{10}$, $AB = 4$. Найдите BC .

18.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{3}}{2}$, $AB = 6$. Найдите BC .

19.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{3\sqrt{11}}{10}$, $AB = 25$. Найдите BC .

20.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{24}{25}$, $AB = 50$. Найдите BC .

21.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{4}{5}$, $AB = 25$. Найдите BC .

22.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{15}}{4}$, $AB = 8$. Найдите BC .

23.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{3}{5}$, $AB = 5$. Найдите BC .

24.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{3}{5}$, $AB = 12$. Найдите BC .

25.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , косинус внешнего угла при вершине A равен $-\frac{\sqrt{21}}{5}$, $AB = 10$. Найдите BC .