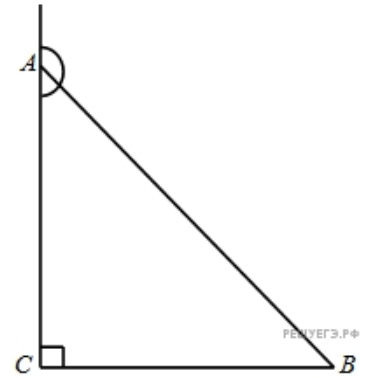
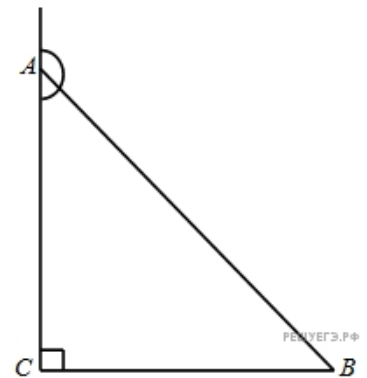


1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{7}{25}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .



2.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{\sqrt{21}}{5}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .



3.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{4}{5}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .

4.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{\sqrt{15}}{4}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .

5.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{24}{25}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .

6.

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

7.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{\sqrt{3}}{2}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .

8.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\cos A = \frac{3\sqrt{11}}{10}$. Найдите синус внешнего угла при вершине A .