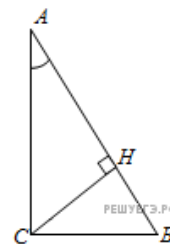
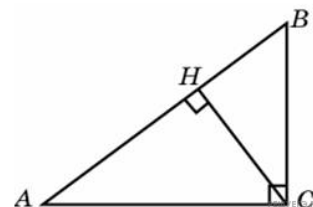


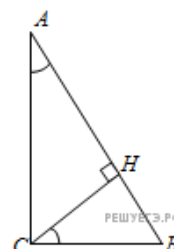
1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 27$, $\cos A = \frac{2}{3}$. Найдите AH .



2. В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 5$, $\cos A = 0,8$. Найдите AH .



3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 18$, $\cos A = \frac{1}{3}$. Найдите AH .



4.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 15$, $\cos A = \frac{3}{5}$. Найдите AH .

5.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 49$, $\cos A = \frac{5}{7}$. Найдите AH .

6.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 6$, $\cos A = \frac{1}{2}$. Найдите AH .

7.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 72$, $\cos A = \frac{1}{6}$. Найдите AH .

8.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 27$, $\cos A = \frac{1}{3}$. Найдите AH .

9.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 8$, $\cos A = \frac{1}{4}$. Найдите AH .

10.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 54$, $\cos A = \frac{1}{6}$. Найдите AH .

11.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 10$, $\cos A = \frac{4}{5}$. Найдите AH .

12.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 9$, $\cos A = \frac{1}{2}$. Найдите AH .

13.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 25$, $\cos A = \frac{4}{5}$. Найдите AH .

14.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 36$, $\cos A = \frac{5}{6}$. Найдите AH .

15.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 30$, $\cos A = \frac{2}{5}$. Найдите AH .

16.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 40$, $\cos A = \frac{1}{5}$. Найдите AH .

17.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $AB = 20$, $\cos A = \frac{1}{4}$. Найдите AH .