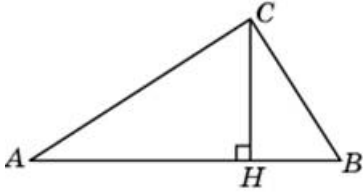


## Задания

Задания Д15 № [46849](#)

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $CH$  — высота, угол  $A$  равен  $33^\circ$ . Найдите угол  $BCH$ .  
 Ответ дайте в градусах.

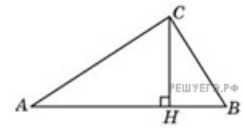


Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $CH$  — высота, угол  $A$  равен  $34^\circ$ .  
 Найдите угол  $BCH$ . Ответ дайте в градусах.

углы  $A$  и  $BCH$  равны как углы со взаимно перпендикулярными сторонами, значит,



$$\angle BCH = \angle A = 34^\circ.$$

Ответ: 34.

[Прототип задания](#)