1. В треугольнике *ABC* , ,   Найдите *AC*.



1. В треугольнике *ABC* *AC* = *BC* = 7,  Найдите *AB*
2. В треугольнике  Найдите высоту 
3. В треугольнике  ,  – высота, ,  Найдите 
4.  В треугольнике  , .  Найдите высоту 

6.В треугольнике  ,   — высота,  Найдите 



7.В треугольнике *ABC* *AC = BC* = 6, высота *AH* равна 3. Найдите угол *C*. Ответ дайте в градусах.

8. В треугольнике  , угол  равен ,  Найдите 