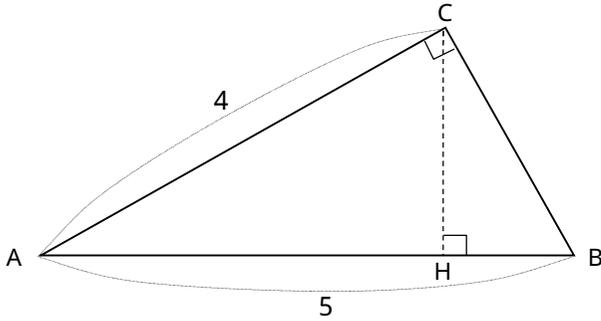


# 三平方の定理—図形 6

「下の図は斜辺  $AB = 5$  ,  $AC = 4$  ,  $C = 90^\circ$  の直角三角形である。このとき、頂点  $C$  から下ろした垂線  $CH$  の長さを求めなさい。」

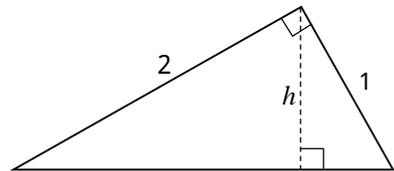
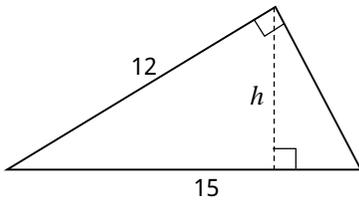


直角三角形の高さ  $h$  は、

公式 ; 「

」 で求められる。

1 , 下の図のそれぞれの三角形の高さ  $h$  を求めなさい。



答 \_\_\_\_\_

答 \_\_\_\_\_