

$ABC$  მართკუთხა სამკუთხედის მართი კუთხის  $B$  წვეროდან  $AC$  ჰიპოტენუზაზე დაშვეულია  $BH$  სიმაღლე. იპოვეთ  $AB$ , თუ  $AH = 4$ ,  $AC = 16$ ,

ა) 10

ბ) 8

გ) 6

დ) 4