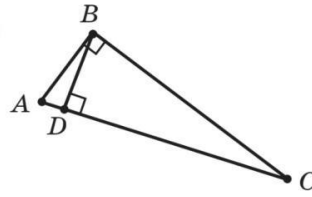
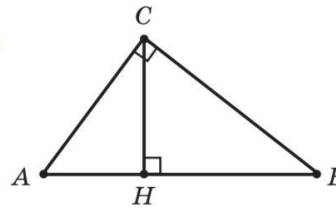


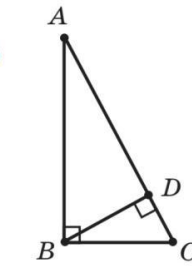
Виконай завдання.

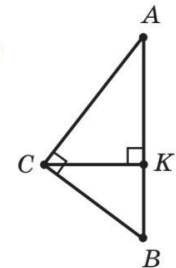
Дано трикутник ABC — прямокутний.

1. Запиши проєкції катетів на гіпотенузу.
2. Запиши середні пропорційні відрізки.

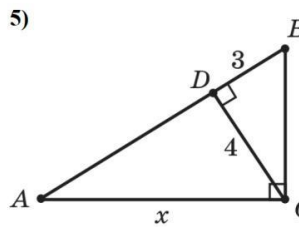
1)  Проекція AB на гіпотенузу
Проекція BC на гіпотенузу
 $BD^2 =$
 $AB^2 =$
 $BC^2 =$

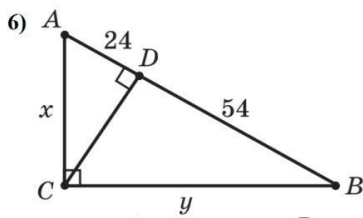
2)  Проекція AC на гіпотенузу
Проекція BC на гіпотенузу
 $CH^2 =$
 $AH^2 =$
 $BH^2 =$

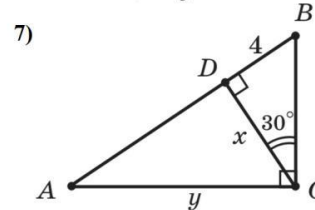
3)  Проекція AB на гіпотенузу
Проекція BC на гіпотенузу
 $BD^2 =$
 $AB^2 =$
 $BC^2 =$

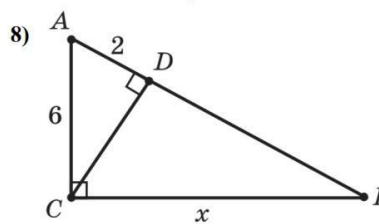
4)  Проекція AC на гіпотенузу
Проекція BC на гіпотенузу
 $CK^2 =$
 $BK^2 =$
 $AK^2 =$

Знайди x та y .

5)  $x =$

6)  $x =$
 $y =$

7)  $x =$
 $y =$

8)  $x =$