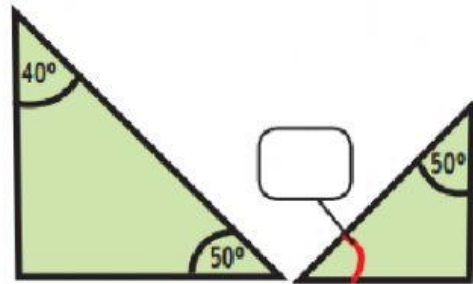
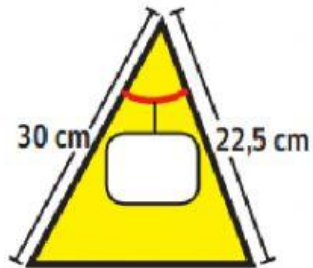
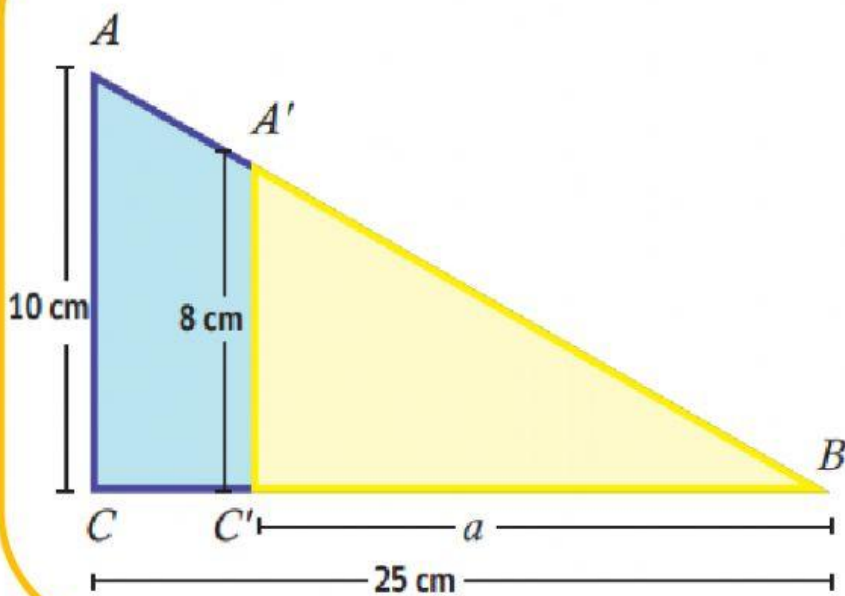


## PRETEST : SEMEJANZA, TEOREMA DE TALES

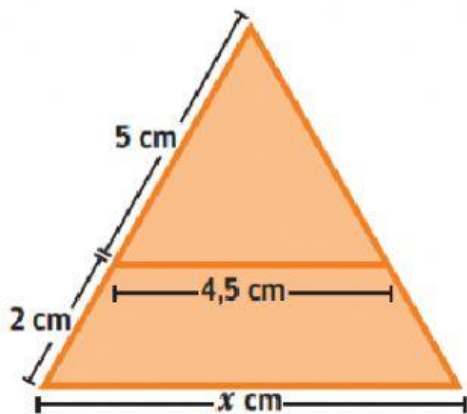
- 1) Determine la medida que falta en los siguientes triángulos para que sean semejantes



- 2) Determina el valor de  $a$ :



3) Determina el valor de  $x$ :



En un momento dado, la sombra de Soledad mide 1,2 m Si Soledad mide 1,5 m, **¿cuánto medirá un edificio cuya sombra, a la misma hora mide 10,50 m?**

