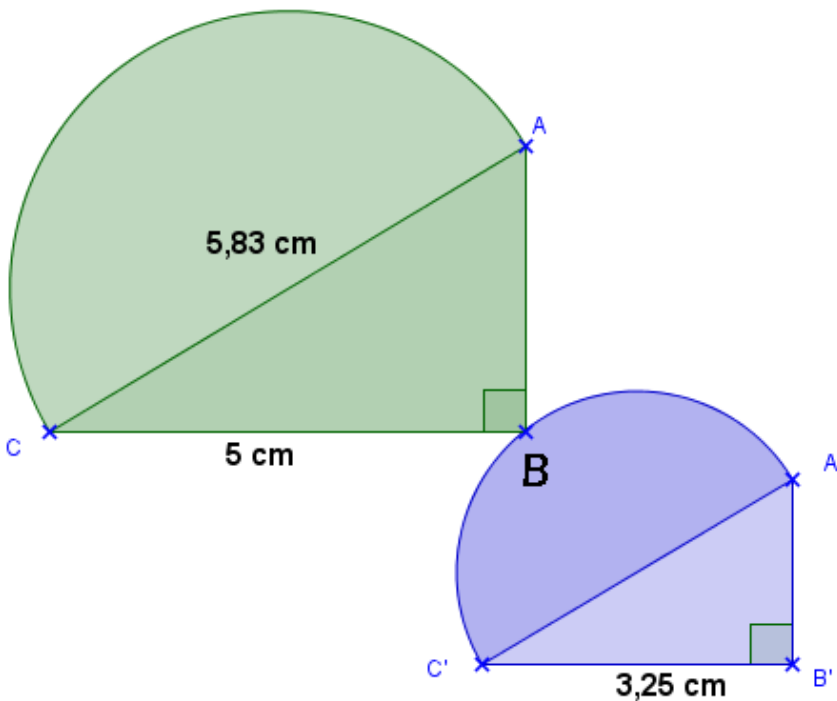




# Les homothéties

## Exercice 29 : homothétie et ses propriétés.



1. Calculer AB.
2. Calculer le rapport de l'homothétie.
3. Calculer la valeur de  $\widehat{ACB}$
4. Calculer l'aire totale de la figure initiale et l'aire totale de la figure image.

x<sup>0</sup>