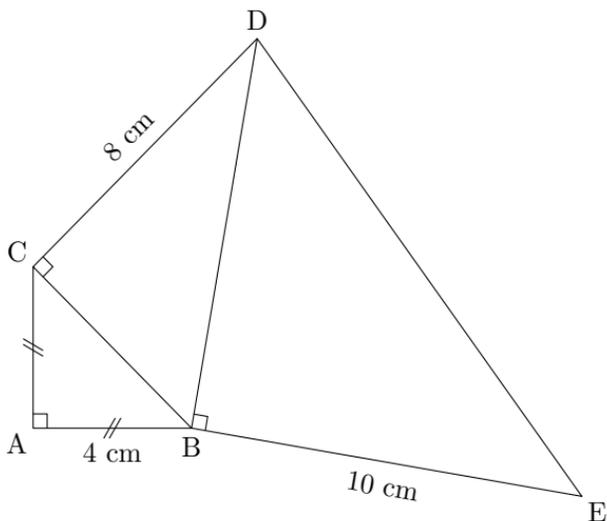


(☆☆☆☆)

La figure ci-dessous n'est pas en vraie grandeur.



- 1/ Calcule la longueur DE .
- 2/ Exprime, en cm et le plus simplement possible, la longueur $CB + BD + DE$.
- 3/ Exprime, en cm^2 le plus simplement possible, l'aire de la surface $ABEDC$.

Utilisation des propriétés de calculs des racines carrées dans un contexte géométrique.
