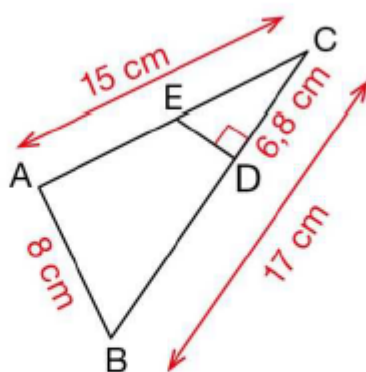


Exercice 28 : démonstration et géométrie

Sur cette figure, les droites (AE) et (BD) se coupent en C.



- 1) Démontrer que le triangle ABC est rectangle.
- 2) Calculer le périmètre du triangle CDE.