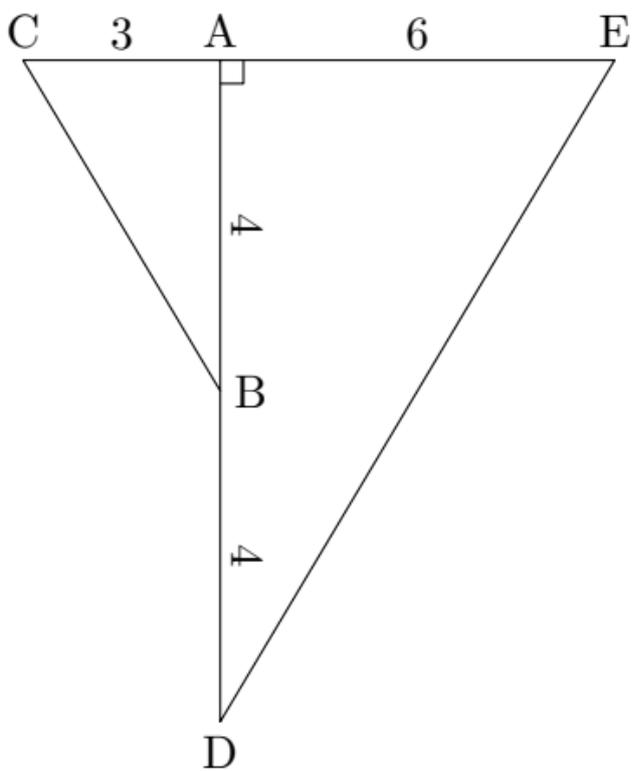


(☆☆☆☆)



On considère la figure ci-contre.

1/ Calcule les longueurs BC et DE .

2/ Prouve que $\frac{AB}{AD} = \frac{AC}{AE}$.

3/ Les droites (BC) et (DE) sont-elles parallèles ?

Il est essentiel de vérifier toutes les conditions nécessaires à la bonne application de la réciproque.
