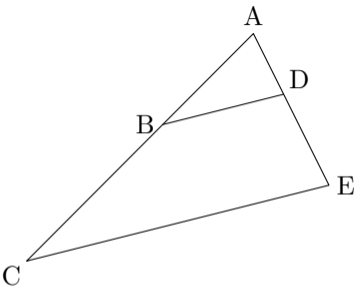


(☆☆☆☆)



Sur la figure ci-contre, on a $AB = 8$ et $AC = 20$, $AD = 6$ et $AE = 15$.

- 1/ Écris sous forme de fraction simplifiée $\frac{AB}{AC}$ et $\frac{AD}{AE}$.
- 2/ Démontre alors que les droites (BD) et (CE) sont parallèles.

Exercice détaillé sur l'utilisation de la réciproque du théorème de Thalès. À donner rapidement après l'énoncé de cette réciproque.
