

(★ ★ ★ ★ ★)

Un promoteur immobilier dispose d'un terrain triangulaire que l'on notera ABC . Il décide de le partager en quatre lots identiques. Pour cela, il joint les milieux des trois côtés du terrain ABC .
Démontre que le partage effectué permet d'obtenir quatre triangles identiques.

On demande aux élèves de faire preuve d'autonomie. Un petit dessin devrait bien les aider.
