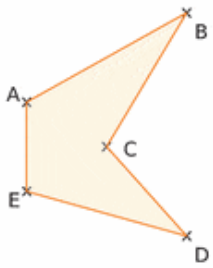
Niveau : quatrieme

La translation

Exercice 14 : polygone transformé



D'

a. Trace A'B'C'D'E', l'image du polygone ABCDE par la translation qui transforme D en D'.

b. Quelle est la nature du quadrilatère BB'D'D ?

.....

c. Peux-trouver d'autres translations qui transforment le polygone ABCDE en A'B'C'D'E' ?

.....

.....

d. Quelle est la nature du quadrilatère CC'B'B ?

.....

e. Décris la translation qui transforme A'B'C'D'E' en ABCDE.

.....

.....

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr