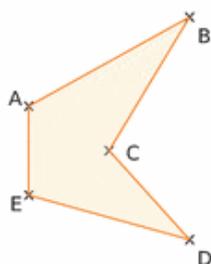


Exercice 14 : polygone transformé



x  
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-tu 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  $ABCDE$ .  
.....  
.....