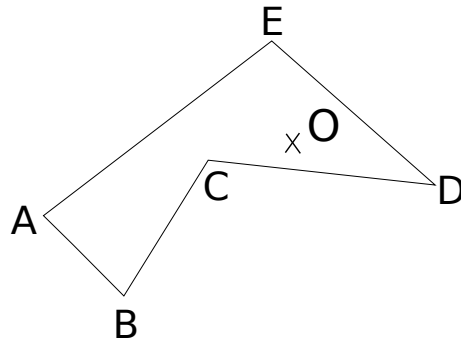
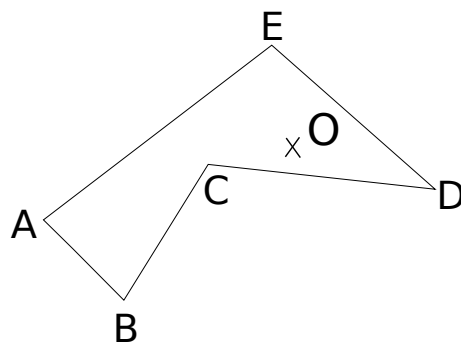


Exercice :



1. Construire  $A'B'C'D'E'$  le symétrique de  $ABCDE$  par rapport à  $O$ .
2. On suppose que l'aire de  $ABCDE$  est de  $10 \text{ cm}^2$ . Quelle est l'aire de  $A'B'C'D'E'$  ? **Détailler votre raisonnement.**

Exercice :



1. Construire  $A'B'C'D'E'$  le symétrique de  $ABCDE$  par rapport à  $O$ .
2. On suppose que l'aire de  $ABCDE$  est de  $10 \text{ cm}^2$ . Quelle est l'aire de  $A'B'C'D'E'$  ? **Détailler votre raisonnement.**