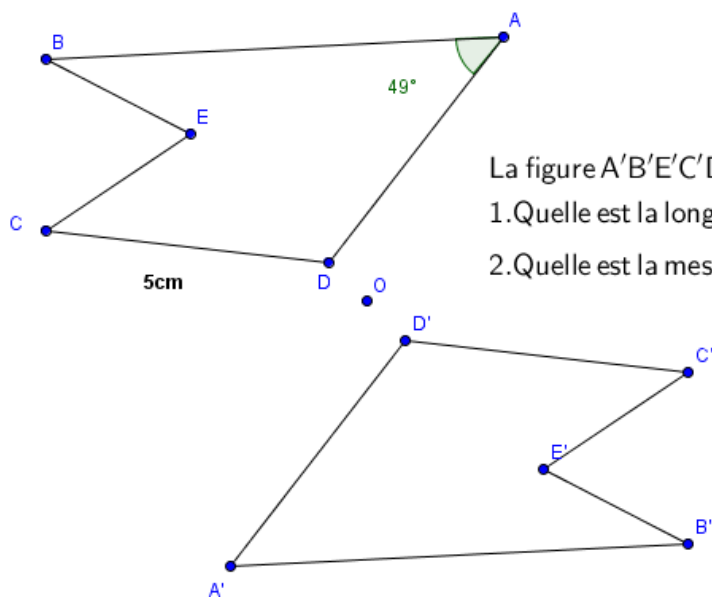


Exercice 21 : démonstration et symétrie centrale



La figure  $A'B'E'C'D'$  est le symétrique de la figure  $ABECD$ .

1. Quelle est la longueur du segment  $[C'D']$ ? Justifier
2. Quelle est la mesure de l'angle  $\widehat{B'A'D'}$ ? Justifier