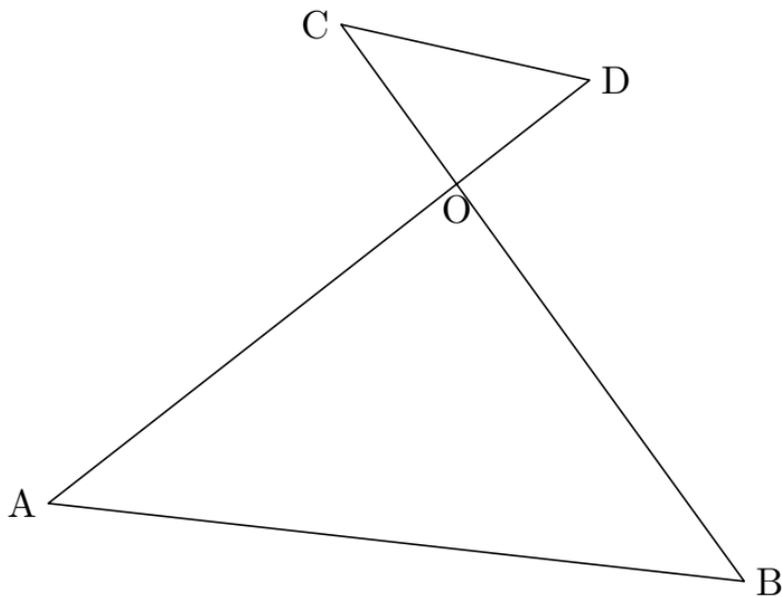


Sur la figure ci-dessous les mesures ne sont pas respectées.



On a $OA = 3\sqrt{3}$ cm, $OD = \sqrt{3}$ cm, $CO = 3$ cm, \widehat{AOB} est un angle droit et $\widehat{OAB} = 60^\circ$.

1/ Montrer que $OB = 9$ cm.

2/ Montrer que les droites (CD) et (AB) sont parallèles.