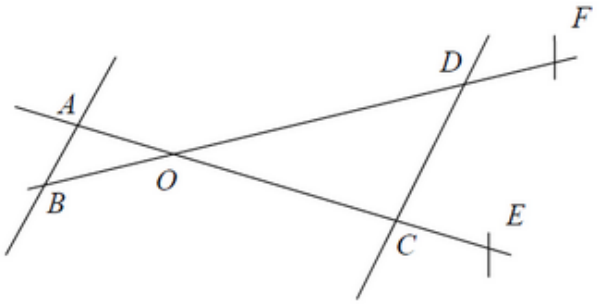
Niveau : troisieme

Brevet de maths 2025

Exercice 49 : théorème de Thalès

Sur la figure ci-dessous on donne : $OA = 4$ cm $OC = 6$ cm $OD = 8{,}4$ cm $AB = 3$ cm $DF = 4{,}6$ cm $CE = 3{,}3$ cm.
Les droites (AB) et (CD) sont parallèles.

Sur ce dessin les dimensions ne sont pas respectées.



1. Calculer OB.
2. Calculer CD.
3. Les droites (CD) et (EF) sont-elles parallèles ? Justifier votre réponse.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr