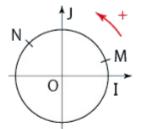
Trigonométrie

Exercice 10 : calculer la mesure d'un angle

Sur le cercle trigonométrique ci-contre :

- M est le point image du nombre réel $\frac{\pi}{10}$;
- N est tel que $\widehat{ION} = 135^{\circ}$.
- a) Calculer mentalement la mesure en degrés de ÎOM.
- **b)** Donner mentalement un nombre réel dont N est le point image.



Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr