

Exercice 22 : qCM sur la trigonométrie

Soit $(O ; I, J)$ un repère orthonormé du plan.

Si M est un point du cercle trigonométrique tel que :

- a** $\widehat{IOM} = 72^\circ$, alors M est le point image de $\frac{\pi}{5}$.
- b** $\widehat{IOM} = 260^\circ$, alors M est le point image de $\frac{10\pi}{9}$.
- c** $\widehat{IOM} = 126^\circ$, alors M est le point image de $\frac{7\pi}{10}$.
- d** $\widehat{IOM} = 60^\circ$, alors M est le point image de $\frac{\pi}{6}$.