

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Équations & Inéquations
Trigonométriques



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Sachant que $\cos(x) = \frac{1}{4}$ et $x \in \left[0; \frac{\pi}{2}\right]$, calculer $\cos\left(2x + \frac{\pi}{3}\right)$.