

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Fonctions
Cosinus & Sinus



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

LA PARITÉ D'UNE FONCTION

1

ÉNONCÉ

Étudier la parité des fonctions f définies sur \mathbb{R} suivantes:

1. $f(x) = \cos(3x)$.

2. $f(x) = \cos(7x)$.

3. $f(x) = \cos(-12x)$.

4. $f(x) = \cos(6x + 15)$.