

www.freemaths.fr

TLE

Technologique Mathématiques

ax : Variations & Propriétés



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Déterminer le sens de variations des fonctions définies sur \mathbb{R} par:

1. $f(x) = 2 \times (1, 4)^x$.

2. $f(x) = 9, 85 \times (0, 85)^x$.

3. $f(x) = - 2 \times (1, 4)^x$.

4. $f(x) = - 9, 85 \times (0, 85)^x$.