

www.freemaths.fr

TLE

Technologique Mathématiques

ax : Variations & Propriétés

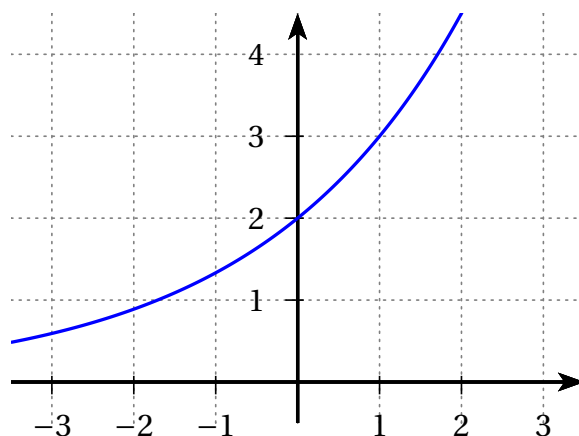


ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

On a représenté une fonction f du type: $f(x) = k \times a^x$.

1. Déterminer les valeurs de k et de a en utilisant le graphique suivant:



2. En déduire le sens de variations de f .