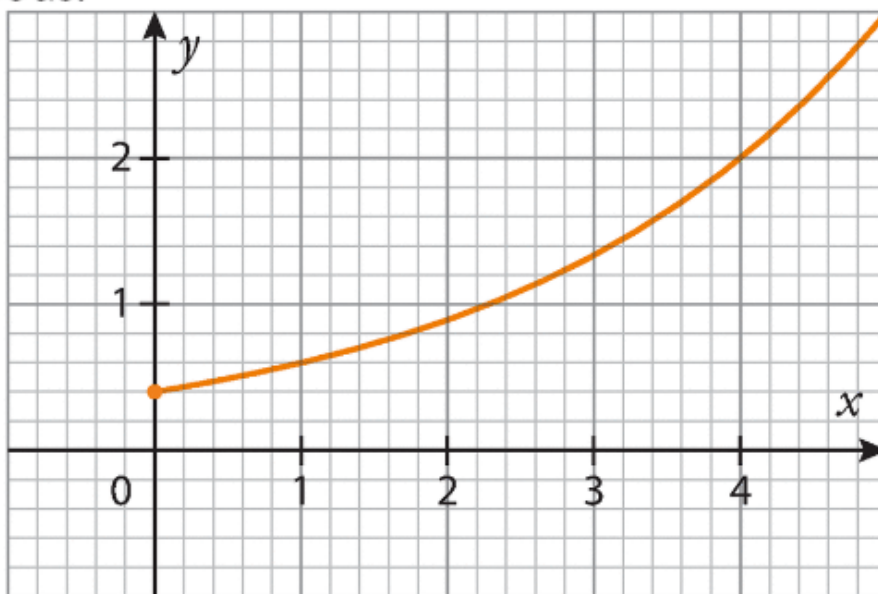


Exercice 29 : courbe représentative et image

f est une fonction de la forme $x \mapsto k \times a^x$, définie sur \mathbb{R}_+ . Sa courbe représentative est donnée dans le repère ci-dessous.



1. Déterminer graphiquement $f(0)$ et $f(1)$.
2. En déduire les valeurs de k et de a .