

1re

MATHÉMATIQUES

Enseignement de Spécialité

Taux de variation
&
Nombre dérivé

Énoncé

 www.freemaths.fr

CALCUL DE LA DÉRIVÉE D'UNE FONCTION AFFINE

ÉNONCÉ

Pour tout $x \in \mathbb{R}$, soit la fonction affine f définie par:

$$f(x) = m \cdot x + p, \quad m \in \mathbb{R} \text{ et } p \in \mathbb{R}.$$

Calculer $f'(x)$.