



Fonctions de référence

Exercice 4 : préciser le sens de variation des fonctions usuelles.

Préciser le sens de variation des fonctions suivantes sur les intervalles proposés.

- 1) $f : x \mapsto -2x + 5$ sur \mathbb{R}
- 2) $g : x \mapsto x^2$ sur \mathbb{R}
- 3) $h : x \mapsto 3x - 7$ sur \mathbb{R}
- 4) $l : x \mapsto \frac{1}{x}$ sur $] -\infty ; 0[$ et sur $] 0 ; +\infty[$