Page 182. Exercice 5.

**Traduis chaque phrase par une égalité puis par une correspondance de la forme** $x ⟼…$

a. $x$ a pour image $4x - 5$ par la fonction $f$.

b. L'image de $x$ par la fonction $g$ est $x(x + 1)$.

c. Par la fonction $h$, $-3x$ est l'image de $x$.

d. Par la fonction $r$, $x$ a pour image $2x - 5x^{2}$.

e. La fonction $k$ associe, à tout nombre $x$, le nombre $3(x - 2)$.