

Je réactive mes savoirs

24 a. $f(x) = x + \frac{1}{x}$ donc $f'(x) = 1 + \frac{-1}{x^2} = 1 - \frac{1}{x^2}$.

b. $g(x) = 5x - \frac{2}{x}$ donc $g'(x) = 5 \times 1 - 2 \times \frac{-1}{x^2} = 5 + \frac{2}{x^2}$.