208 **a.** Soit $A(x) = \frac{x-7}{x+7} + 2$. Pour $x \neq -7$,

$A(x) = \frac{x-7}{x+7} + \frac{2(x+7)}{x+7}$

$A(x) = \frac{x-7+2(x+7)}{x+7}$

$A(x) = \frac{x-7+2x+14}{x+7}$

$A(x) = \frac{3x+7}{x+7}$

b. Soit $B(x) = \frac{x-7}{x+7} - 2$. Pour $x \neq -7$,

$B(x) = \frac{x-7}{x+7} - \frac{2(x+7)}{x+7}$

$B(x) = \frac{x-7-2(x+7)}{x+7}$

$B(x) = \frac{x-7-2x-14}{x+7}$

$B(x) = \frac{-x-21}{x+7}$

c. Soit $C(x) = 7 - \frac{5}{x+7}$. Pour $x \neq -7$,

$C(x) = \frac{7(x+7)}{x+7} - \frac{5}{x+7}$

$C(x) = \frac{7x+49-5}{x+7}$

$C(x) = \frac{7x+44}{x+7}$