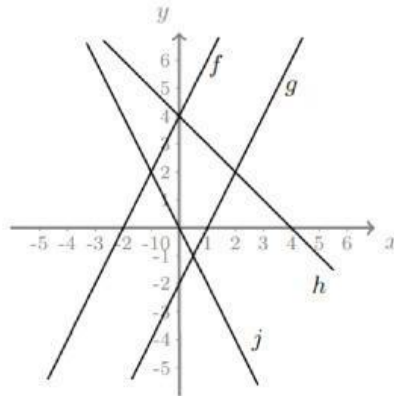


Na figura em baixo, está representada, em referencial cartesiano, parte dos gráficos de quatro funções afins,  $f$ ,  $g$ ,  $h$  e  $j$ .



Sabe-se que:

- A função  $f$  é definida pela expressão  $f(x) = 2x + 4$ ;
- os gráficos das funções  $f$  e  $g$  são representados por retas paralelas;
- os pontos de coordenadas  $(0, 4)$  e  $(4, 0)$  pertencem ao gráfico da função  $h$ ;
- os pontos de coordenadas  $(-1, 2)$  e  $(0, 0)$  pertencem ao gráfico da função  $j$ .

Completa as frases, selecionando para cada espaço a opção correta:

Uma expressão algébrica da função  $g$  é \_\_\_\_\_.

Uma expressão algébrica da função  $h$  é \_\_\_\_\_.

Uma expressão algébrica da função  $j$  é \_\_\_\_\_.