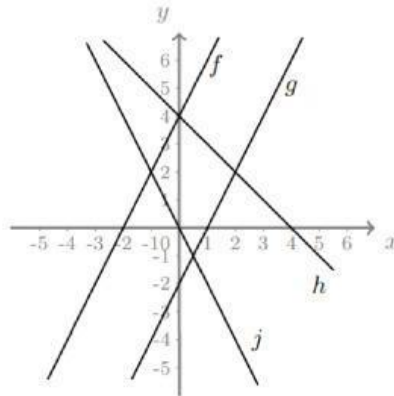


Na figura em baixo, está representada, em referencial cartesiano, parte dos gráficos de quatro funções afins, f , g , h e j .



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 _____.