## Ai-je bien compris?

Voici les équations de quatre droites.

1) 
$$4x + 2y - 8 = 0$$
 2)  $y = 0.5x + 4$  3)  $7x - 3y + 21 = 0$  4



$$y = 0.5x + 4$$



$$7x - 3y + 21 = 0$$



$$y = -2x - 2.5$$

- a) Détermine la pente, l'ordonnée à l'origine et l'abscisse à l'origine de chacune de ces droites.
- b) Exprime les équations (1) et (3) sous la forme fonctionnelle et les équations (2) et (4) sous la forme générale.
- c) Trace les droites décrites par les équations (1) à (4) dans un plan cartésien.