

# 5QTTB - EXERCICES DE RÉVISION

## Séries statistiques à deux variables

Calcule les équations des 5 droites passant par les points :

- a)  $f(x)$        $\rightarrow$      $(5 ; 2)$  et  $(-5 ; -2)$      $\rightarrow$      $y = \frac{2}{5}x$   
b)  $g(x)$        $\rightarrow$      $(0 ; 2)$  et  $(3 ; 4)$        $\rightarrow$      $y = \frac{2}{3}x + 2$   
c)  $h(x)$        $\rightarrow$      $(-4 ; 3)$  et  $(1 ; -2)$      $\rightarrow$      $y = -x - 1$   
d)  $i(x)$        $\rightarrow$      $(0 ; 0)$  et  $(2 ; 4)$        $\rightarrow$      $y = 2x$   
e)  $j(x)$        $\rightarrow$      $(2 ; 2)$  et  $(5 ; 2)$        $\rightarrow$      $y = 2$

Trace ensuite ces droites.

