Répondre aux questions suivantes :

- 1. Construire un repère gradué allant de -2 à 6 en abscisse, et de -3 à 4 en ordonnée.
- 2. Placer les points (0;2) et (4;0) dans le repère, et tracer la droite qui passe par ces points. Quelle est l'expression de la fonction affine f associée à cette droite?
- 3. Tracer la droite correspondant à la fonction affine $g(x) = \frac{3}{4}x 1,5$
- 4. En quel(s) point(s) les droites des fonctions f et g se croisent-elles?

On reprend les fonctions f et g.

- 1. Donner les tableaux de signes et de variations de f et de g sur [-2;6].
- 2. Donner le taux de variation de f et de g :
 - a. Entre 0 et 4.
 - b. Entre -2 et 2.
 - c. Entre 2 et 6.
 - d. Que remarque-t-on?



