

## TE surprise

Durée 15 min /  $\frac{1}{2}$  note

**Exercice 1 :** Tracer précisément les droites suivantes dans le repère :

1)  $y = -2x - 1$

2)  $y = \frac{3}{4}x + 2$

3)  $y = \frac{1}{2}x$

4)  $y = 2$

5)  $x = -3$

**Exercice 2 :** Donner l'équation de la fonction affine  $f$  passant par les points  $(-1 ; 8)$  et  $(6 ; 2)$ .

**Exercice 3 :** Donner l'équation de la droite parallèle à la droite d'équation  $3x - 2y + 5 = 0$  et passant par le point  $(5 ; 2)$ .