

**1/** Calcule  $A = \left(-\frac{7}{5} + \frac{4}{3}\right) \div \left(7 - \frac{4}{3}\right)$ .

**2/** Calcule en donnant le résultat d'abord en écriture décimale puis en écriture scientifique.

$$C = 153 \times 10^{-4} + 32 \times 10^{-3} - 16 \times 10^{-5}$$

**3/** Résous l'inéquation  $5 - 2x \geq 7$  et représente graphiquement les solutions de cette inéquation.

**4/** Le nombre  $-3$  est-il solution de l'équation  $x^2 + 2x - 4 = -1$  ?