

Résolution de systèmes de deux équations à deux inconnues

Exercice : résoudre par substitution ces deux systèmes

Résoudre les systèmes suivants par substitution :

$$\mathbf{a)} \begin{cases} y = \frac{2}{3}x - 1 \\ y = -\frac{3}{4}x + 2 \end{cases}$$

$$\mathbf{b)} \begin{cases} 2,4x + y - 1,5 = 0 \\ -4,2x - 2y + 2,5 = 0 \end{cases}$$