

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones por el método que se indica en cada caso. **Desarrolla todo el procedimiento en tu cuaderno y luego escribe las soluciones en la hoja interactiva en línea:**

a) Método de sustitución

$$\begin{aligned}2x - 3y &= 7 \\ x + 4y &= 9\end{aligned}$$

Solución: $x =$
 $y =$

b) Método de igualación

$$\begin{aligned}4x + 8y &= 14 \\ 2x - 2y &= -6\end{aligned}$$

Solución: $x =$
 $y =$

c) Método de reducción

$$\begin{aligned}5x - 2y &= 2 \\ 6x + 3y &= 24\end{aligned}$$

Solución: $x =$
 $y =$