

Sistemas de ecuaciones lineales

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones por el método de igualación, apoyándote con el vídeo "SISTEMA DE ECUACIONES LINEALES 2x2 POR MÉTODO DE IGUALACIÓN" de Julioprofe (disponible en <https://youtu.be/ITRANviJWEY>)

	Valor de x	Valor de y
$\begin{aligned}\frac{2}{7}x + y &= 43 \\ 7x + 2y &= 56\end{aligned}$		
$\begin{aligned}5x + \frac{1}{3}y &= 17 \\ 2x + y &= 25\end{aligned}$		
$\begin{aligned}8x + 3y &= 21 \\ x + 10y &= 28\end{aligned}$		
$\begin{aligned}\frac{3}{4}x + \frac{7}{9}y &= 61 \\ x + 2y &= 93\end{aligned}$		
$\begin{aligned}\frac{1}{2}x + 3y &= 91 \\ x - 3y &= 119\end{aligned}$		