

SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES DE 2 X 2

Escriba la solución para cada uno de los siguientes sistemas de ecuaciones de 2 x 2:



Recuerda que existen tres métodos para resolver un sistema de ecuaciones: El método de sustitución, el de suma y resta y el de igualación.



$$\begin{aligned}7x + 4y &= 39 \\12x + 8y &= 68\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}x &= \boxed{} \\y &= \boxed{}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}9x + 7y &= 84 \\5x - 2y &= 29\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}x &= \boxed{} \\y &= \boxed{}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}5x + 3y &= 29 \\12x + 4y &= 60\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}x &= \boxed{} \\y &= \boxed{}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}9x + 14y &= 82 \\3x + 5y &= 28\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}x &= \boxed{} \\y &= \boxed{}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}15x - 10y &= 60 \\16x + 6y &= 14\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}x &= \boxed{} \\y &= \boxed{}\end{aligned}$$