

## ECUACIONES LINEALES 2x2

**Rellena los campos vacíos de acuerdo con lo que se indique.**

Determina la solución de los siguientes sistemas de ecuaciones por cualquier método. Solución debe de estar en fracciones.

1. 
$$\begin{aligned} \frac{2}{7}x + y &= 43 \\ 7x + 2y &= 56 \end{aligned}$$
   $x =$   $y =$

2. 
$$\begin{aligned} 5x + \frac{1}{3}y &= 17 \\ 2x + y &= 25 \end{aligned}$$
   $x =$   $y =$

3. 
$$\begin{aligned} 8x + 3y &= 21 \\ x + 10y &= 28 \end{aligned}$$
   $x =$   $y =$

4. 
$$\begin{aligned} \frac{3}{4}x + \frac{7}{9}y &= 61 \\ x + 2y &= 93 \end{aligned}$$
   $x =$   $y =$

5. 
$$\begin{aligned} \frac{1}{2}x + 3y &= 91 \\ x - 3y &= 119 \end{aligned}$$
   $x =$   $y =$