

Matemáticas

Ecuaciones Lineales

Instrucciones: Resuelve las siguientes ecuaciones. En el recuadro izquierda coloca la letra que corresponda a la respuesta de la incógnita.

☐ $x + 15 = 25$

☐ A. $x = 100$

☐ $x - 25 = 75$

☐ B. $x = 50$

☐ $3x = 150$

☐ C. $x = 10$

☐ $5x = 280$

☐ D. $x = 175$

☐ $\frac{x}{2} = 112$

☐ E. $x = 56$

☐ $\frac{x}{5} = 35$

☐ F. $x = 224$

☐ $3x - 90 = 360$

☐ G. $x = 45$

☐ $5x - 75 = 525$

☐ H. $i = 20$

☐ $3x - 28 = x + 62$

☐ I. $x = 120$

☐ $7x + 80 = 5x + 120$

☐ J. $x = 150$