

Resuelve los siguientes ejercicios

I. Resuelve cada ecuación, observa su respuesta y arrástrala al frente de cada ejercicio.

ECUACIÓN	COMPLETA	RESPUESTA
$x^2 - 25 = 0$		$x = \frac{1}{3}, \quad x = -\frac{1}{3}$
$2x - 24 + x^2 = 0$		$x = 0 \quad x = -\frac{7}{5}$
$9x^2 - 1 = 0$		$x = 2 \quad x = -5$
$4x^2 - 8x + 2 = 0$		$x = 5 \quad x = -5$
$x^2 + 3x - 10 = 0$		$x = 8 \quad x = -9$
$x - 2 + 3x^2 = 0$		$x = \frac{2 + \sqrt{2}}{2}, x = \frac{2 - \sqrt{2}}{2}$
$7x + 5x^2 = 0$		$x = \frac{2}{3} \quad x = -1$
$x^2 + x - 72 = 0$		$x = 4 \quad x = -6$

2. Escriba en cada letra el coeficiente numérico que le corresponde

$$2x^2 - 3x + 65 = 0$$

a

b

c

$$-4 + 8x^2 = 0$$

a

b

c

$$6x - 4 + 12x^2 = 0$$

a

b

c

$$14x + 7x^2 - 26 = 0$$

a

b

c