

Resolución de ecuaciones cuadráticas con una incógnita. En el espacio correspondiente coloca las raíces o valores de la incógnita para cada ecuación cuadrática. Envía los resultados al correo indicado, sólo envíalo una vez, de hacerlo más veces se bajará calificación ([cesar.cardoso@esipedu.com](mailto:cesar.cardoso@esipedu.com))

$16x^2 + 5b - 4x = 5b + 4x$	
$m - x + 2x^2 - m = 1$	
$-5x + x^2 + 10x + 6$	
$10m + 20x^2 - 25 = 10m - 5x^2$	
$m^2 - 100 + 25x^2 - m^2 - 525$	
$2x + 7x^2 - x^2 - 14x$	

$x_1 = -5; \quad x_2 = 5$

$x_1 = 1; \quad x_2 = -\frac{1}{2}$

$x_1 = -2; \quad x_2 = -3$

$x_1 = 1; \quad x_2 = -1$

$x_1 = 0; \quad x_2 = 2$

$x_1 = 0; \quad x_2 = \frac{1}{2}$