

FACTORIZAR ECUACIONES CUADRÁTICAS - HOJA 4

Factoriza estas ecuaciones cuadráticas. Un paréntesis positivo, uno negativo.

1)	$x^2 + 2x - 15 = 0$	$x^2 + 5x - 3x - 15 = (x + 5)(x - 3) = 0$	$x = -5 \text{ o } 3$
2)	$x^2 - 2x - 15 = 0$		
3)	$y^2 + 9y - 10 = 0$		
4)	$y^2 - 9y - 10 = 0$		
5)	$z^2 + 4z - 12 = 0$		
6)	$z^2 - 4z - 12 = 0$		
7)	$a^2 + 5a - 14 = 0$		
8)	$a^2 - 5a - 14 = 0$		
9)	$b^2 + b - 6 = 0$		
10)	$b^2 - b - 6 = 0$		
11)	$c^2 - 6c - 7 = 0$		
12)	$c^2 + 6c - 7 = 0$		
13)	$d^2 - 9 = 0$		
14)	$e^2 - 2e - 8 = 0$		
15)	$e^2 + 2e - 8 = 0$		
16)	$f^2 - 16 = 0$		

