

Ecuaciones con paréntesis

A PARTIR DE LA SEGUNDA ECUACIÓN SIEMPRE TE FALTA UN DATO. EL DATO QUE TE FALTA ES LA SOLUCIÓN DE LA ECUACIÓN ANTERIOR. TODAS LAS SOLUCIONES SON NÚMEROS ENTEROS.

$$2x + 2(x - 1) = x - 5(2x + 3) \quad x=$$

$$1 - 3(4x - 1) - 4x = 1 - 3(A - 3x) \quad x=$$

A es la solución de la ecuación anterior

$$B + (3x - 2) - 5 = -3x + (5x - 1) + 2 \quad x=$$

B es la solución de la ecuación anterior

$$2x - 3 - 2x - 5 + C \cdot x + 1 = 5x - 2 - 4 + 6 - x - 3x \quad x=$$

C es la solución de la ecuación anterior

$$4x - 5(3x + D) - 6 = -5x + 4 - (2x + 7) \quad x=$$

D es la solución de la ecuación anterior

$$Ex - 3 + 4(7x - 4) = 4x - 5(Ex - 1) \quad x=$$

E es la solución de la ecuación anterior