

ECUACIONES FÁCILES CON SOLUCIONES

SIN PARÉNTESIS

- 1) $1 - 6x + 3 = 2x - 12$ **Solución:** $x = 2$
- 2) $4 - 3x + 2 = 4 - 5x$ **Solución:** $x = -1$
- 3) $1 - 8x + 5 = 11 - 3x$ **Solución:** $x = -1$
- 4) $7x + 2x = 2x + 1 + 6x$ **Solución:** $x = 1$
- 5) $2x + 8 - 9x = 7 + 2x - 2$ **Solución:** $x = -1/3$
- 6) $10 - 15x + 2 = 10x + 5 - 11x$ **Solución:** $x = 1/2$
- 7) $3x + 5x - 12 + 2x = 9x - 9$ **Solución:** $x = 3$
- 8) $10x + 9 - 2x = 6x + 7 + 3x$ **Solución:** $x = 2$
- 9) $7x - 4 + 4x = 9x - 5 + x$ **Solución:** $x = -1$
- 10) $7x + 5 - 2x = 3 - 4x + 11$ **Solución:** $x = 1$
- 11) $7x + 4 - 2x = 7 + 2x + 9$ **Solución:** $x = 4$
- 12) $15 + x - 8 = 25 + 7$ **Solución:** $x = 25$
- 13) $2 + 5x + 3x = 7x + 9$ **Solución:** $x = 7$
- 14) $7 + x + 13 = 30 + 5$ **Solución:** $x = 15$
- 15) $7x - 6 = x + 8 + 5x$ **Solución:** $x = 14$
- 16) $4x - 12 + x = 12 + 3x$ **Solución:** $x = 12$
- 17) $4x + 32 = 3x + 41$ **Solución:** $x = 9$

CON PARÉNTESIS

- 18) $3 + 2(x - 1) = 4x - 5$ **Solución:** $x = 3$
- 19) $2x - 3(x + 2) = 2(x - 1) - 1$ **Solución:** $x = -1$
- 20) $3(2x + 1) - (x + 2) = 2x - 3(x - 1)$ **Solución:** $x = 1/3$
- 21) $x - (x + 3) - 2(x + 5) = 5 - 4(x + 3)$ **Solución:** $x = 3$
- 22) $3 - (1 - 6x) = 2 + 4x$ **Solución:** $x = 0$
- 23) $2x - 2(x - 1) + 5 = 4 - 3(x + 1)$ **Solución:** $x = -2$
- 24) $3(x - 2) - 5(2x - 1) - 2(3x + 4) + 10 = 0$ **Solución:** $x = 1/13$
- 25) $5x - 2(3x - 4) = 25 - 3(5x + 1)$ **Solución:** $x = 1$
- 26) $3(4x - 1) - 2(5x - 3) = 11 - 2x$ **Solución:** $x = 2$
- 27) $3(x - 2) + 5 = 4(x - 1)$ **Solución:** $x = 3$
- 28) $2(x - 2) + 5x = 3x + 2(x - 5)$ **Solución:** $x = -3$
- 29) $2(3x - 2) + 5(x + 4) = 2(4 - 3x)$ **Solución:** $x = -8/17$
- 30) $4(5x - 6) - 3(x - 2) = 7$ **Solución:** $x = 25/17$
- 31) $8(2 - x) = 17 - 3(5x - 2)$ **Solución:** $x = 1$
- 32) $3(x - 8) - 8(x - 6) = 2(3 - x) - 27$ **Solución:** $x = 15$
- 33) $3 - 2(x - 15) = 8 - 5(x - 20)$ **Solución:** $x = 25$