

ECUACIONES: FICHA 2. Resuelve:

1) $2(x + 1) = 2$

2) $3(x - 2) - x = 8$

3) $4(-x - 1) + 5x - 2 = -2x - x$

4) $-2(x + 1) = -6$

5) $-2(x - 1) = 4$

6) $-2(-x - 1) = 5 + 1$

7) $3 + 2(4 + 2x) + 1 = 20 - 2(2 - x)$

8) $-2 - x + 4(-2x - 3) = -8x + 1$

9) $6(x - 2 + 3x) = -3(-4x + 1 - 5)$

10) $6x = -4 + x + 3 + 1$

11) $x + 2(x + 1) = 4$

12) $4(x - 3) - 5(x + 2) = 7(3x - 1) + 29$

13) $6x + 2(1 + x) = 3x - 8 + x - 2$

14) $3(x + 1) = 2(x + 3) - 1$

15) $3(4 + 12x) - 6(2x + 3) = 36 + 2(3x + 2)$