

FICHA DE ECUACIONES

SELECCIONA EN CADA CASO LA SOLUCIÓN DE LA ECUACIÓN, SUSTITUYENDO PREVIAMENTE Y COMPROBANDO CUÁL VALOR HACE QUE SE CUMPLA.

- a) $x - 6 = 3$ Solución: $x = 3$ $x = 6$ $x = 9$ $x = 12$
- b) $2x + 3 = 13$ Solución: $x = 2$ $x = 5$ $x = 0$ $x = 10$
- c) $x - 6 = 3x$ Solución: $x = 3$ $x = 6$ $x = -3$ $x = 9$
- d) $x + 2 = 9$ Solución: $x = 7$ $x = 4$ $x = 5$ $x = 3$
- e) $x + 9 = 3$ Solución: $x = -6$ $x = 6$ $x = 3$ $x = -3$
- f) $5x - 9 = 4x - 20$ Solución: $x = 4$ $x = -3$ $x = 14$ $x = -11$
- g) $3x + 8 = 5x + 2$ Solución: $x = -3$ $x = 3$ $x = -1$ $x = 1$
- h) $4x - 5 = 3x - 5$ Solución: $x = 0$ $x = 10$ $x = -1$ $x = 1$
- i) $6x + 8 = 3x - 4$ Solución: $x = 2$ $x = -2$ $x = -4$ $x = 4$
- j) $2x + 5 = 3 + 4x + 2$ Solución: $x = 1$ $x = 0$ $x = -1$ $x = 2$
- k) $-4x + 16 = 2x - 2$ Solución: $x = 3$ $x = 0$ $x = -3$ $x = 1$
- l) $3 \cdot (x - 2) - (2x - 1) = 0$ Solución: $x = 2$ $x = 5$ $x = 0$ $x = 1$