

Ecuaciones de primer grado

Resolver las siguientes ecuaciones y escribe la solución:

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

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

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

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

5) $3x + 1 - (x + 3) = -8$ $x =$

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

7) $4(x - 2) = 2(2x - 1)$ $x =$

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

9) $6(x + 3) = 2(5x - 8)$ $x =$

10) $5(x - 1) = 5(x + 2)$ $x =$

11) $3(x - 2) - 2(x + 3) = 0$ $x =$

12) $4(x - 3) - 7(x - 4) = 6 - x$ $x =$

13) $2(x + 5) - (x + 3) = -7$ $x =$

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

15) $4x - (x - 1) = 3 + 4(x - 2)$ $x =$

16) $3x - 2(3x - 2) = 5 + (x + 3)$ $x =$