

1) Resolver las ecuaciones y luego verificar

a) $3x + 2 = 5x - 8$

b) $-6x + 2 = 20 + 3x$

c) $7x + 10 - 4 - 5x = x + 30 - 3x$

d) $6x + 30 - 5x = 25$

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

f) $3x + 2x = 8x - 15$

g) $5x - 15 = 4x + 16$

h) $-3x + 9 = -3 + 2x - 8$

i) $-x - 3 - 5x = -27$

j) $2x - 6 = 3x - 36 + x$

k) $7x - 12 - 12x = -x + 12$

l) $-14 + 3x = 4x + 21 + 4x$

m) $-8x - 10 + 2x = 5x - 3x + 6$