

RESOL LES SEGÜENTS EQUACIONS PAS A PAS

a) $x + 4 = -10$
$x + 4 = -10$
$x =$

b) $x - 7 = 25$
$x - 7 = 25$
$x =$

c) $x - 10 = -3$
$x - 10 = -3$
$x =$

d) $2x = -20$
<u>$2x = -20$</u>
$x =$

e) $-3x = 27$
<u>$-3x = 27$</u>
$x =$

f) $-4x = -44$
<u>$-4x = -44$</u>
$x =$

g) $x : 2 = -8$
$x : 2 = -8$
$x =$

h) $x : 6 = -6$
$x : 6 = -6$
$x =$

i) $4x : -3 = -32$
<u>$4x = -32$</u>
$x =$

APLICA LA PROPIETAT DISTRIBUTIVA

a) $3 \cdot (4 + 5x) =$

b) $-4 \cdot (5 - 2x) =$

c) $2 \cdot (3x - 8) =$

d) $-(5x - 4) =$

e) $7(-2x - 3) =$

f) $11(-2 + 4x) =$

g) $-5(-4 - 6x) =$

h) $-3(-8x - 4) =$

i) $6(-4x + 9) =$