

REVISIONS : Les équations

EXERCICE : Résoudre chaque équation :

a) $x + 27,8 = -19,3$

b) $x - 75,4 = 75,4$

c) $x + \frac{7}{6} = \frac{5}{21}$

d) $x - \frac{7}{2} = 12$

e) $23,5 + x - 12 = -6$

f) $7,5 + x + 11,2 = 8,3 - 16$

g) $0,75 - 7 = 2x - 2,4 + 5$

h) $\frac{-4}{9}x = \frac{5}{3}$

i) $3x + 4 = x - 8$

j) $4x - 5 + 3 = x - 9 + x - 13$

k) $x - (3 + 2x) = 5 + 12$

l) $(2x - 1) - (2 + x) - 7 = 3 + 7$