



CENTRO ESCOLAR JUANA DE ASBAJE
Secundaria Técnica Sixto Verduzco
Profra. Cecilia García Macías

ECUACIONES CUADRÁTICAS INCOMPLETAS

INSTRUCCIONES: Escribe dentro de cada cuadro la solución a cada ecuación. Anota los procesos en tu cuaderno para que el trabajo sea válido

a) $3x^2 - 2 = 190$

b) $(x+2)(x-5) = 6 - 3x$

c) $x^2 + 20x = 0$

d) $\frac{3}{4}x^2 - \frac{5}{6}x = 0$

e) $\frac{2}{7}x^2 + \frac{3}{4}x = \frac{1}{4}x$

f) $16 - x^2 = -20$

g) $4x^2 - 8x = 0$

h) $3x^2 - 51x = 0$

i) $x^2 - 225 = 0$

j) $\frac{5}{6}x^2 - \frac{2}{3}x = \frac{1}{3}$

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

l) $-4x^2 + 16 = 0$

m) $-x^2 - 1 = -290$

n) $17x^2 + 34x = 0$

o) $x^2 - 14x = 0$

p) $9x^2 + 36 = 0$

q) $-4x^2 + 16 = 340$

r) $x^2 + 6x = 0$

s) $-8x^2 - 48x = 0$

t) $-6x + 12x^2 = 0$