



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ
Aprobado por resolución municipal 461 de 25 de febrero de 2009
NIT. 811039369-3 DANE. 105360000083
"VIVIMOS LA EXCELENCIA EDUCATIVA"



SC-CER 326600

TALLER

NOMBRE

GRUPO

Soluciona la ecuación cuadrática por la formula general: $x^2 - (x+1)^2 = 2 - x^2$

$$x = \frac{-(b) \pm \sqrt{(b)^2 - 4(a)(c)}}{2(a)}$$

$$a = \underline{\hspace{2cm}} \quad b = \underline{\hspace{2cm}} \quad c = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$x = \frac{-() \pm \sqrt{()^2 - 4()()}}{2()}$$

$$x = \frac{\pm \sqrt{\dots}}{\dots}$$

El siguiente paso después de sacar la raíz

$$x_1 = \underline{\hspace{2cm}} \qquad x_2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Respuesta "simplificada"

$x_1 =$

$x_2 =$

