



Matemáticas 3º E.S.O.

Nombre _____

Fecha _____ Evaluación _____

Nota: En el examen no se puede usar ni lápiz, ni corrector.

Examen Adaptado

Calificación

Resuelve las siguientes ecuaciones:

$\frac{x}{3} - \frac{2}{3} = \frac{7}{3}$	$3x - 2 + 3x = 4 + 5x$
Solución	Solución
$5 + 3 \cdot (2 - x) = 3 - x$	$-6x - 3 = 1 + 4 \cdot (x + 4)$
Solución	Solución
$x + \frac{1}{6} = \frac{2x}{3} - \frac{1}{2}$	$x - \frac{3x}{4} + \frac{1}{10} = \frac{4x}{5} - \frac{x}{2}$
Solución	Solución
$\frac{x}{2} - \frac{1}{4} + \frac{x}{6} = \frac{x}{2} - \frac{1}{3}$	$3(2x + 1) = 3(2 - x)$
Solución	Solución

Nota: En esta hoja escribe solamente la solución en el cuadro que corresponda.