Colegio Adventista de La Chorrera Prueba Sumativa

Nombre: _____

8° Ejercicio

Valor 12 puntos

Halla la solución a las siguientes ecuaciones. Recuerda colocar el signo − en donde sea necesario.

1) $2x + 3 = 7$

$\square x = \square - \square$

$\square x = \square$

$x = \frac{\square}{\square}$

$x = \square$

2) $20x - 14 - 11x = 8 - 6x + 2$

$\square x - 14 = -6x + \square$

$\square x + \square x = \square + \square$

$\square x = \square$

$x = \frac{\square}{\square}$

$x = \frac{\square}{\square}$

LIVEWORKSHEETS

3) $m - 25 = 3m - 51$

$m - \square m = - \square + \square$

$\square m = \square$

$m = \frac{\square}{\square}$

$m = \square$

4) $2 + 7x = 2x + 22$

$\square x - \square x = \square - \square$

$\square x = \square$

$x = \frac{\square}{\square}$

$x = \square$

5) $8 - 6z - 9 = 11z - 6 - 12$

$-\square z - \square = \square z - \square$

$-\square z - \square z = - \square + \square$

$\square z = \square$

$z = \frac{\square}{\square}$

$z = \square$

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS