

משוואות – דף עבודה שני

על יד כל משוואה מספר פתרונות. הציבו וגלו מה הפתרון הנכון:

המספרים: 0, 11, 7, 3

(1) $x + 1 = 12$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 0, 2.5, 6, 3

(2) $4x + 5 = 2(x + 5)$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 5, 8, 6, 2

(3) $3x = 15$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 3, 6, 0, 1

(4) $2(x + 12) = 24$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 10, 8, 64, 25

(5) $\frac{x}{8} = 8$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 5, 8, 6, 2

(6) $3(x+1)=9$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 3, 8, 6, 2

(7) $3(x + 1) + 4(2x + 3) = 48$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

המספרים: 9, 6, 2, אף תשובה

(8) $30x + 30 = 30(x + 2)$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$