

משוואות ריבועיות



אוסף משימות



1. פתרו את המשוואות, פשטו תחילה, וסדרו את המשוואות.

ד. $x(7 - x) = 6$

$x_1 =$ $x_2 =$

א. $x(x + 5) = 2(2x + 3)$

$x_1 =$ $x_2 =$

ה. $(x + 3)(x - 2) = 2x - 4$

$x_1 =$ $x_2 =$

ב. $(x + 4)(x + 7) = 70$

$x_1 =$ $x_2 =$

ו. $x(x - 5) + 22 = 2(3x - 4)$

$x_1 =$ $x_2 =$

ג. $x^2 + 5(8 - x) = 46$

$x_1 =$ $x_2 =$