

פתרון משוואות ריבועיות עם הוצאת גורם משותף

העזרו בהוצאת גורם משותף ופתרו את המשוואות:

$6x^2 - 12x = 0$	$-9x^2 - 6x = 0$	$2x^2 - 4x = 0$
$x^2 - 3x = 0$	$2x^2 + 5x = 0$	$x^2 + 2x = 0$

$x_1 = 0$ $x_2 = -\frac{2}{3}$	$x_1 = 0$ $x_2 = 2$	$x_1 = 0$ $x_2 = -2.5$	$x_1 = 0$ $x_2 = -2$	$x_1 = 0$ $x_2 = 3$	$x_1 = 0$ $x_2 = 3.5$
-----------------------------------	------------------------	---------------------------	-------------------------	------------------------	--------------------------

אם פתרתם נכון, מצאו את הפתרונות ברשימה שלפניכם (הפתרונות לא בהכרח לפי סדר התרגילים):

לתרגול נוסף, הכנסו [למשימה](#):

פתרון משוואות על ידי הוצאת גורם משותף 