

התשובות הן:

השאלה

שאלה 1: מהו הפתרון?

נתון: $x^2 + 2x + 1 = 0$. מצא את הפתרון.

התשובה היא: $x = -1$.

שאלה 2: מהו הפתרון של המשוואה $x^2 - 6x + 9 = 0$?

נתון: $x^2 - 6x + 9 = 0$. מצא את הפתרון.

המשוואה היא $(x - 3)^2 = 0$, ולכן הפתרון הוא $x = 3$.

התשובה היא: $x = 3$.

נתון: $x^2 + 5x + 6 = 0$. מצא את הפתרונות.

המשוואה היא $(x + 2)(x + 3) = 0$, ולכן הפתרונות הם $x = -2$ ו- $x = -3$.

התשובה היא: $x = -2$ ו- $x = -3$.

שאלה 3 - מהו הפתרון של המשוואה $x^2 - 3x + 2 = 0$?

נתון: $x^2 - 3x + 2 = 0$. מצא את הפתרונות.

המשוואה היא $(x - 1)(x - 2) = 0$, ולכן הפתרונות הם $x = 1$ ו- $x = 2$.

התשובה היא: $x = 1$ ו- $x = 2$.

■

■

■

■

■

■

■

■