

המשוואה הריבועית

פתרו את המשוואות הבאות באמצעות

$$\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$
 נוסחת השורשים של המשוואה הריבועית.

משוואה	פתרון ראשון X_1	פתרון שני x_2
א) $x^2 - 18x + 15 = 0$		
ב) $2x^2 - x - 10 = 0$		
ג) $-x^2 - x + 30 = 0$		
ד) $y = -x^2 + 7x - 6$		
ה) $y = x^2 + 5x - 4$		