

נוסחת השורשים

עליכם להציב בכל אחת מן המשבצות את המספר הנכון.

$$y = x^2 + 4x - 8 \quad .1$$

$$a= \quad b= \quad c=$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$y = -9x^2 + 16x - 80 \quad .2$$

$$a= \quad b= \quad c=$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$y = +10x - 7x^2 + 20 \quad .3$$

$$a= \quad b= \quad c=$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$y = 15 + 8x^2 + 16x \quad .4$$

$$a= \quad b= \quad c=$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$y = 11x^2 + 16x \quad .5$$

$$a= \quad b= \quad c=$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$