

משוואה ריבועית – מציאת הפרמטרים a , b , c

כיתה ט'

$$0 = ax^2 + bx + c$$

a – המקדם של x^2

b – המקדם של x

c – האיבר החופשי

משימה : בכל אחת מהפונקציות הבאות מצאו את הפרמטרים a , b , c .

הפונקציה	a	b	c
$y = -3x^2 + 4x - 1$			
$y = x^2 - 4x + 2$			
$y = 5x^2$			
$y = -2x^2 - x + 7$			
$y = 7x^2 - 3x + 1$			
$y = -3x^2 + 6$			
$y = 4x^2 - 9x$			
$y = -2x^2 + 8$			
$y = -x^2$			
$y = -6x^2 - x + 1$			

בהצלחה !!