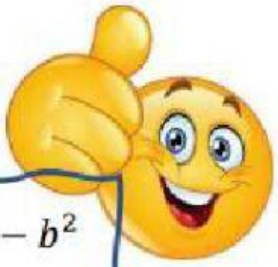
שם פרטי+ שם משפחה:



נוסחאות הכפל המקוצר

$$(a+b)(a-b) = a^2 - b^2$$
$$(a+b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$$
$$(a-b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$$

התאימו את הביטויים המתאימים:

$x^2 - 36$		(x + 6) (x - 6)
$x^2 + 14x + 49$		(x + 4) ²
$x^2 + 2x + 1$		(y + 11) (y - 11)
$4x^2 - 81$		(5 + y) ²
$a^2 - 8a + 16$		(x-1) ²
$x^2 + 8x + 16$		(2x - 9) (2x + 9)
$4x^2 - 9$		(2x + 3) (2x - 3)
$25 + 10y + y^2$		(x + 7) ²
$y^2 - 121$		(x + 1) ²
$x^2 - 2x + 1$		(a - 4) ²