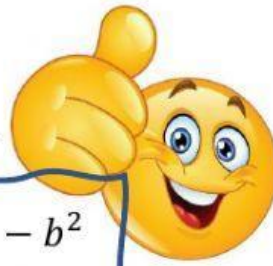


נוסחאות הכפל המקוצר



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

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

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

התאימו את הביטויים המתאימים:

$$(x + 6)(x - 6)$$

$$x^2 - 36$$

$$(x + 4)^2$$

$$x^2 + 14x + 49$$

$$(y + 11)(y - 11)$$

$$x^2 + 2x + 1$$

$$(5 + y)^2$$

$$4x^2 - 81$$

$$(x-1)^2$$

$$a^2 - 8a + 16$$

$$(2x - 9)(2x + 9)$$

$$x^2 + 8x + 16$$

$$(2x + 3)(2x - 3)$$

$$4x^2 - 9$$

$$(x + 7)^2$$

$$25 + 10y + y^2$$

$$(x + 1)^2$$

$$y^2 - 121$$

$$(a - 4)^2$$

$$x^2 - 2x + 1$$