

פרקו לגורמים את הביטויים הבאים:

$$x^2 - 9 =$$

(ו)

$$x^2 - 8x + 16 =$$

(א)

$$x^2 - 36 =$$

(ז)

$$x^2 - 20x + 100 =$$

(ב)

$$x^2 - 25 =$$

(ח)

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

(ג)

$$x^2 - 16 =$$

(ט)

$$x^2 - 4x + 4 =$$

(ד)

$$x^2 - 1 =$$

(י)

$$x^2 + 6x + 9 =$$

(ה)

תשובות

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

:(ו)

$$(x-4)^2$$

:(א)

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

:(ז)

$$(x-10)^2$$

:(ב)

$$(x-5)(x+5)$$

:(ח)

$$(x+1)^2$$

:(ג)

$$(x-4)(x+4)$$

:(ט)

$$(x-2)^2$$

:(ד)

$$(x-1)(x+1)$$

:(י)

$$(x+3)^2$$

:(ה)