

מצא את משוואתו של מעגל שמרכזו בנקודה M ורדיוסו R :

א. $R = 4$, $M(8; 3)$

$$(x - \quad)^2 + (y - \quad)^2 = \quad^2$$

ב. $R = 6$, $M(9; -5)$

$$(x - \quad)^2 + (y - \quad)^2 = \quad^2$$

ג. $R = 10$, $M(-8; -2)$

$$(x - \quad)^2 + (y - \quad)^2 = \quad^2$$

ד. $R = 1.3$, $M(0; -2)$

$$(x - \quad)^2 + (y - \quad)^2 = \quad^2$$

מצא את שיעורי המרכז ואת אורך הרדיוס של המעגלים הבאים :

א. $(x - 5)^2 + (y - 7)^2 = 36$ ב. $(x + 4)^2 + (y - 1)^2 = 49$ ג. $(x + 5)^2 + y^2 = 13$ ד. $x^2 + (y - 4)^2 = 16$

ה. $x^2 + (y - 4)^2 = 16$

$M(\quad , \quad), R =$

$M(\quad , \quad), R =$

ו. $(x + 5)^2 + y^2 = 13$

ז. $x^2 + (y - 4)^2 = 16$

$M(\quad , \quad), R =$

$M(\quad , \quad), R =$

הלכתי?