



CIRCUNFERENCIA

1. Encuentra la ecuación canónica de la circunferencia con los datos indicados.

a. $C(1, 4); r = 2$

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

b. $C(0, -2); r = 4$

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

c. $C(0, 0); r = 8$

$(\quad)^2 + (\quad)^2 =$

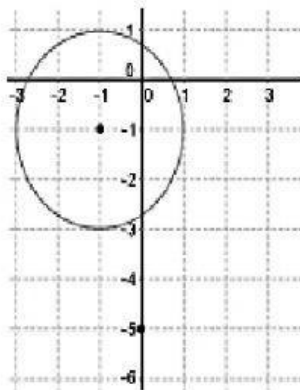
d. $C(1, 2); r = 7$

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

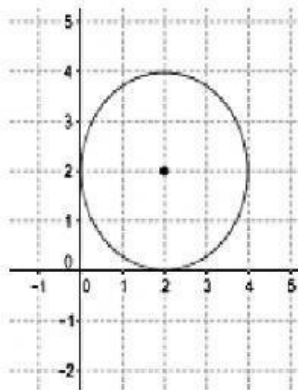
e. $C(1, 1); r = 2$

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

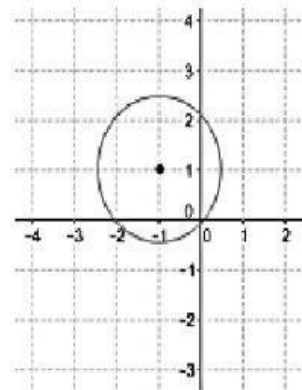
2. Determina la ecuación de cada circunferencia representada.



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



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



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