

Ecuación canónica de la elipse

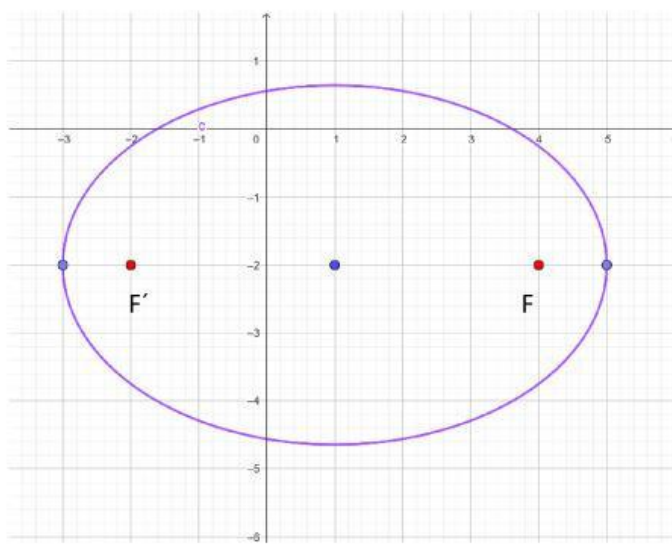
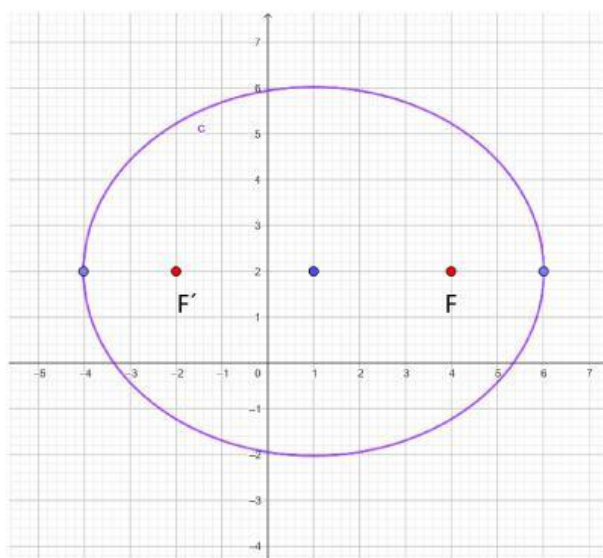
Sea la elipse de ecuación: $\frac{(x-1)^2}{16} + \frac{(y+2)^2}{7} = 1$

a) Completa las coordenadas de los siguientes elementos:

Su centro: $C (\quad , \quad)$

Sus focos: $F (\quad , \quad)$ y $F' (\quad , \quad)$

b) Marca la representación gráfica que consideres correcta



Sea la elipse de ecuación: $\frac{(x+1)^2}{9} + \frac{(y+2)^2}{13} = 1$

c) Completa las coordenadas de los siguientes elementos:

Su centro: $C (\quad , \quad)$

Sus focos: $F (\quad , \quad)$ y $F' (\quad , \quad)$

d) Marca la representación gráfica que consideres correcta

