

Elementos de la elipse

Elipse

Focos

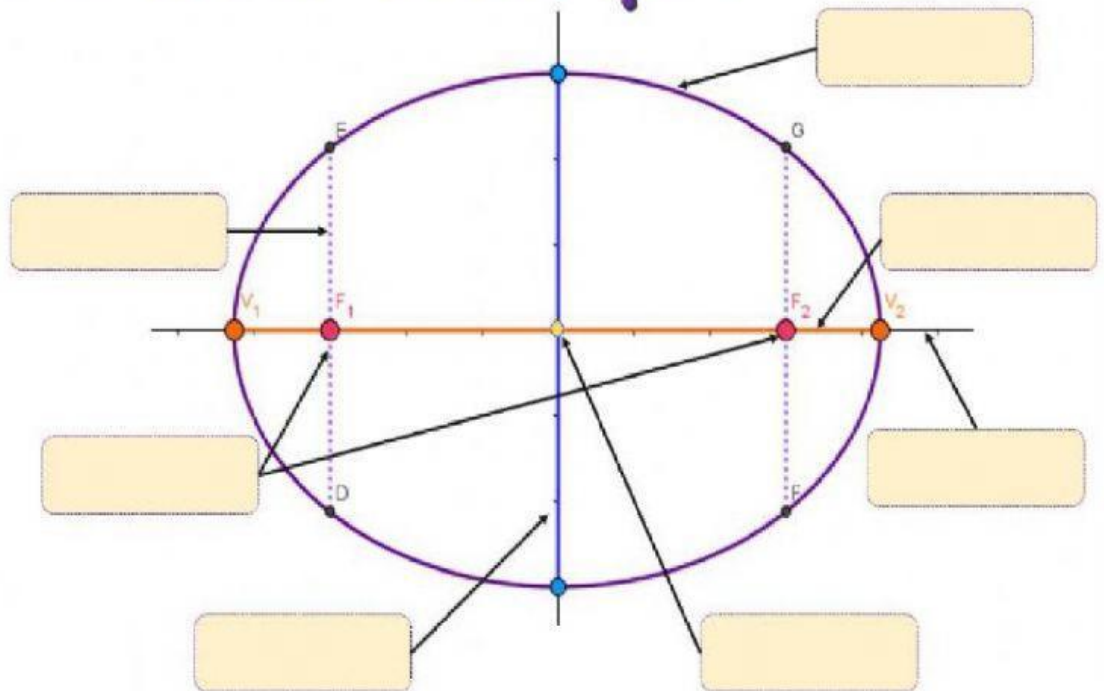
Eje Focal

Eje mayor

Eje menor

Centro

Lado recto



Determine para cada elipse los vértices, los focos y los puntos de corte con el eje normal. Luego seleccione su grafica.

1) $\frac{x^2}{9} + \frac{y^2}{16} = 1$

+

$a =$	Vértice	V_1 V_2	Gráfica:
$b =$	Puntos de corte	B_1 B_2	
$c =$	Focos	F_1 F_2	

2) $\frac{x^2}{49} + \frac{y^2}{36} = 1$

$a =$	Vértice	V_1 V_2	Gráfica:
$b =$	Puntos de corte	B_1 B_2	
$c =$	Focos	F_1 F_2	

3) $x^2 + 9y^2 = 9$

$a =$	Vértice	V_1 V_2	Gráfica:
$b =$	Puntos de corte	B_1 B_2	
$c =$	Focos	F_1 F_2	

4) $\frac{x^2}{4} + y^2 = 1$

$a =$	Vértice	V_1 V_2	Gráfica:
$b =$	Puntos de corte	B_1 B_2	
$c =$	Focos	F_1 F_2	

