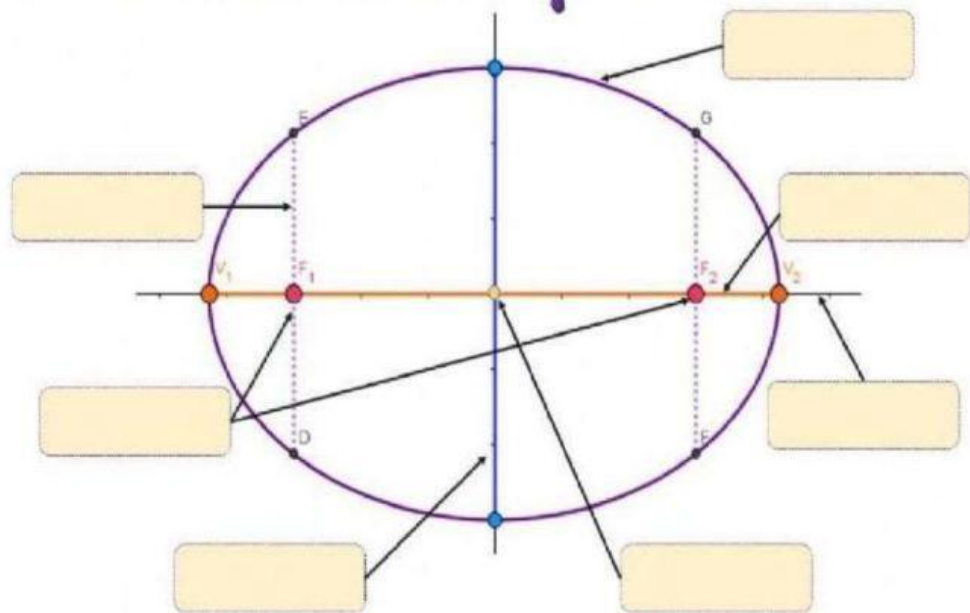


Elementos de la elipse

- Elipse
- Focos
- Eje Focal
- Eje mayor
- Eje menor
- Centro
- Lado recto



2. DETERMINE PARA CADA ELIPSE LOS VÉRTICES, LOS FOCOS, EL LADO RECTO, EJE MENOR, EJE MAYOR, EL CENTRO Y LA ECUACIÓN GENERAL.

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

a=	V1=	Eje menor =
b=	V2=	Eje mayor=
c=	B1=	C=
LR=	B2=	F1=
Ec. General=		F2=

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

a=	V1=	Eje menor =
b=	V2=	Eje mayor=
c=	B1=	C=
LR=	B2=	F1=
Ec. General=		F2=

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

a=	V1=	Eje menor =
b=	V2=	Eje mayor=
c=	B1=	C=
LR=	B2=	F1=
Ec. General=		F2=

d. $\frac{(x-1)^2}{4} + \frac{(y+2)^2}{2} = 1$

a=	V1=	Eje menor =
b=	V2=	Eje mayor=
c=	B1=	C=
LR=	B2=	F1=
Ec. General=		F2=

3. DETERMINE PARA CADA ELIPSE LOS VÉRTICES, LOS FOCOS, EL LADO RECTO, EJE MENOR, EJE MAYOR, EL CENTRO Y LA ECUACIÓN CANÓNICA.

a. $25x^2 + 9y^2 - 18y - 216 = 0$

a=	V1=	Eje menor =
b=	V2=	Eje mayor=
c=	B1=	C=
LR=	B2=	F1=
Ec. Canónica=		F2=