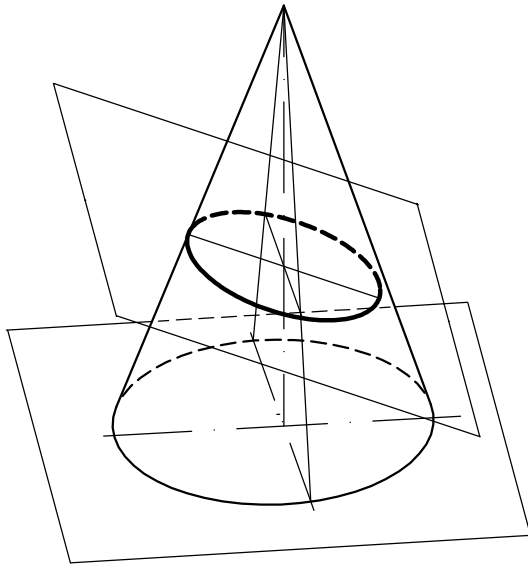


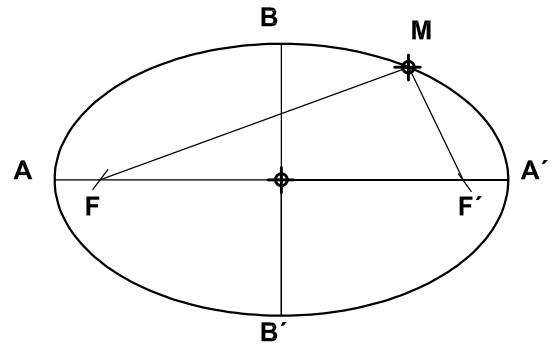
CURVAS CÓNICAS 1. ELIPSE,

La elipse es la curva que se obtiene al seccionar un cono recto de revolución, por un plano oblicuo a su eje, pero que corte a todas sus generatrices.

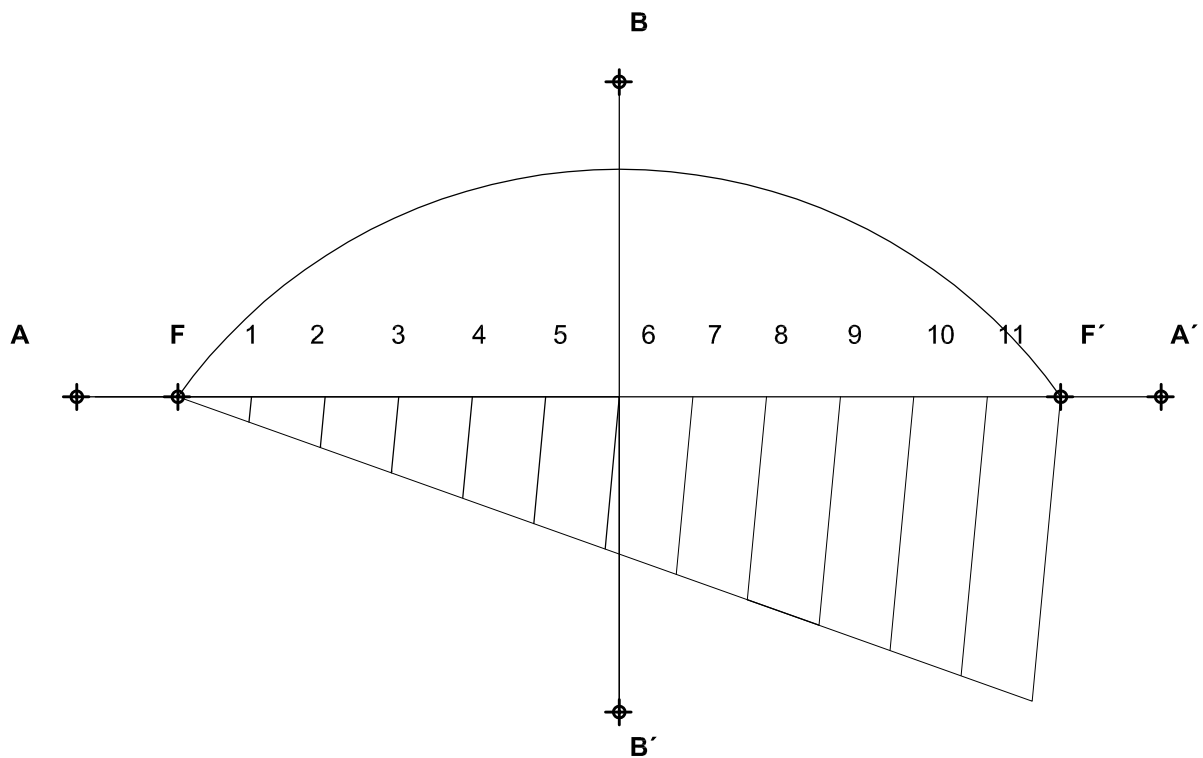
Es una curva cerrada, continua, simétrica respecto a sus dos ejes, que se define como el lugar geométrico de los puntos del plano cuya suma de distancias a otros dos fijos llamados focos es igual a la longitud de sus eje mayor.



$$FM + F'M = AA'$$



60. Construir una elipse por puntos, conocidos los ejes AA' y BB'.
 (La distancia focal se ha dividido en 12 partes iguales.



No suprimir el trazado auxiliar. Líneas auxiliares a 0,2. Resultados a 0,8 o rotulador Edding 1200. Todos los trazados y el nombre, en color negro.



Nombre: _____

Lámina 44

4º ESO

Curvas cónicas. Elipse

Calificación