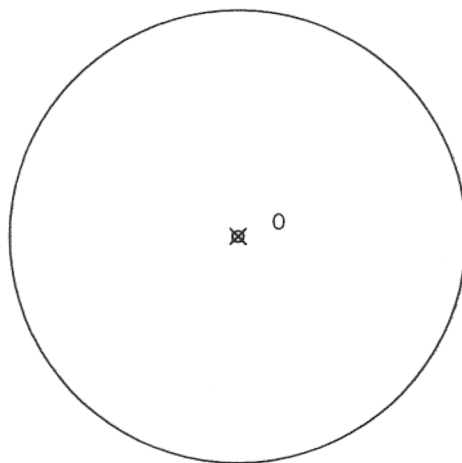


OPCIÓN II

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

Dada la proyección horizontal de la circunferencia de centro el punto O, situada en el plano horizontal de proyección, se pide:

- 1) Dibujar las proyecciones de la esfera de radio 60 mm, cuya sección plana sea la circunferencia dada y su centro tenga cota positiva.
- 2) Hallar la sección producida por el plano vertical de proyección en la esfera.



Puntuación:

Proyecciones de la esfera 1,5 puntos

Sección 1,0 puntos

Partes vistas y ocultas 0,5 puntos

Puntuación máxima: 3.0 puntos