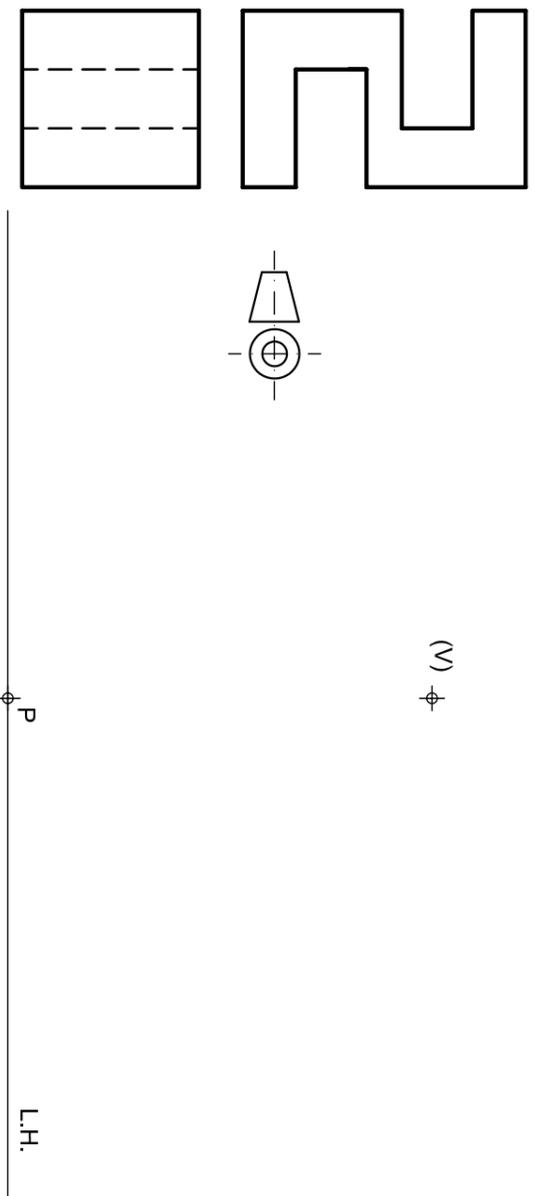


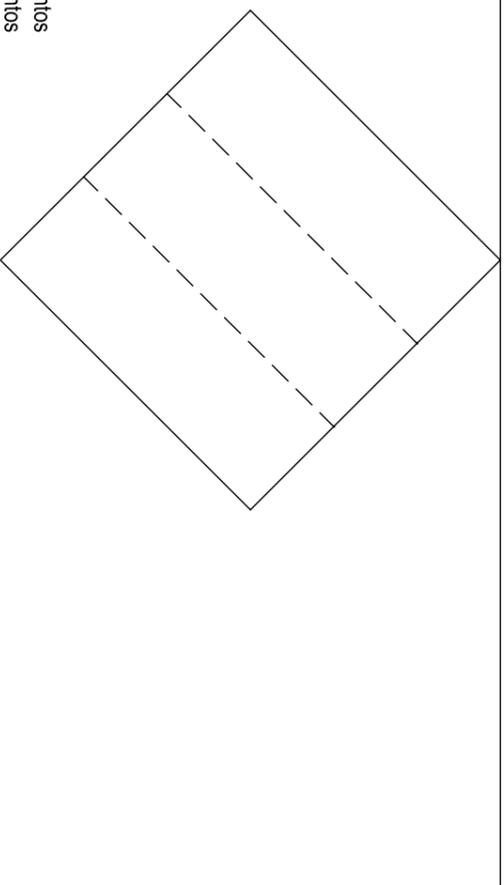
OPCIÓN B

PROBLEMA: PERSPECTIVA CÓNICA.

Definido el sistema cónico por la línea de tierra L.T., la línea de horizonte L.H., el punto principal P y el abatimiento sobre el plano del cuadro del punto de vista (V), se pide:
Dibujar la perspectiva cónica del sólido dado por sus vistas, a escala 2:1, sabiendo que dicha figura está apoyada en el plano geométral, en la posición indicada por el abatimiento de su planta sobre el plano del cuadro.



Puntuación:
Aplicación de la escala: 0,5 puntos
Perspectiva de la planta: 1,0 puntos
Perspectiva del volumen: 2,0 puntos
Líneas vistas y ocultas: 0,5 puntos
Puntuación máxima: 4,0 puntos

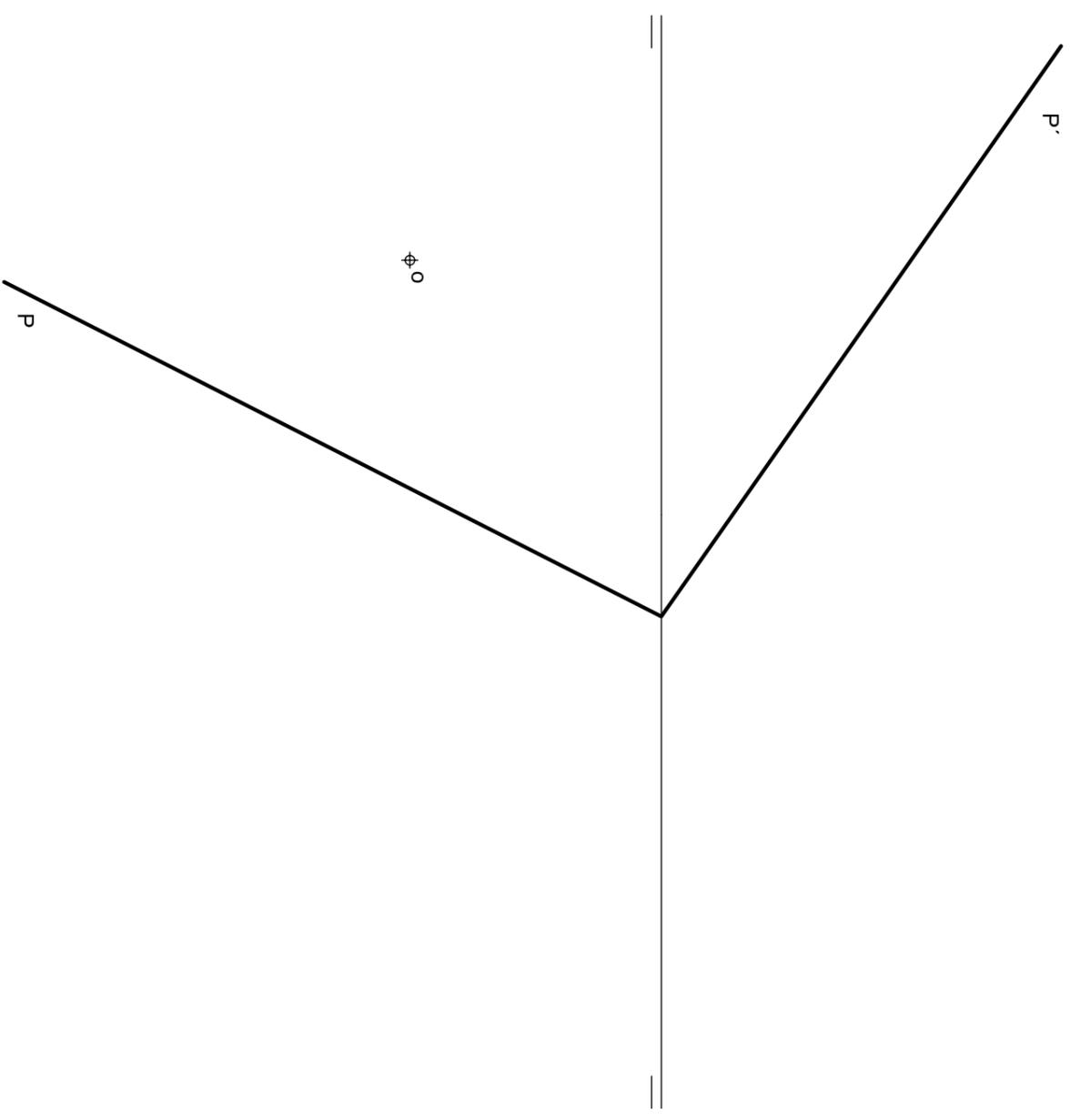


OPCIÓN B

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

Se conocen las trazas del plano P y la proyección horizontal del punto O contenido en P. Dicho punto es el centro de un rectángulo cuyas diagonales, de 50 mm de longitud, son rectas de máxima pendiente y máxima inclinación del plano, se pide:

- 1.- Representar la proyección vertical del punto O.
- 2.- Dibujar las proyecciones de las diagonales del polígono.
- 3.- Trazar las proyecciones del rectángulo.



Puntuación:
Apartado 1: 0,5 puntos
Apartado 2: 2,0 puntos
Apartado 3: 0,5 puntos
Puntuación máxima: 3,0 puntos