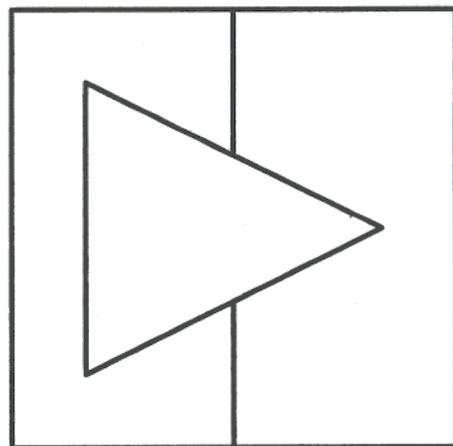
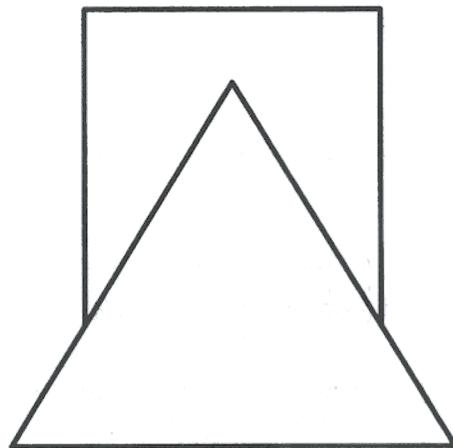


OPCIÓN II

PROBLEMA: NORMALIZACIÓN.

Dados el alzado y la planta de una pieza a escala 5:2, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

- 1.- Dibujar a la misma escala el perfil derecho de la pieza.
- 2.- Acotar la pieza sobre sus vistas.



Apartado 1 2,0 puntos
Apartado 2 2,0 puntos
Puntuación máxima 4,0 puntos

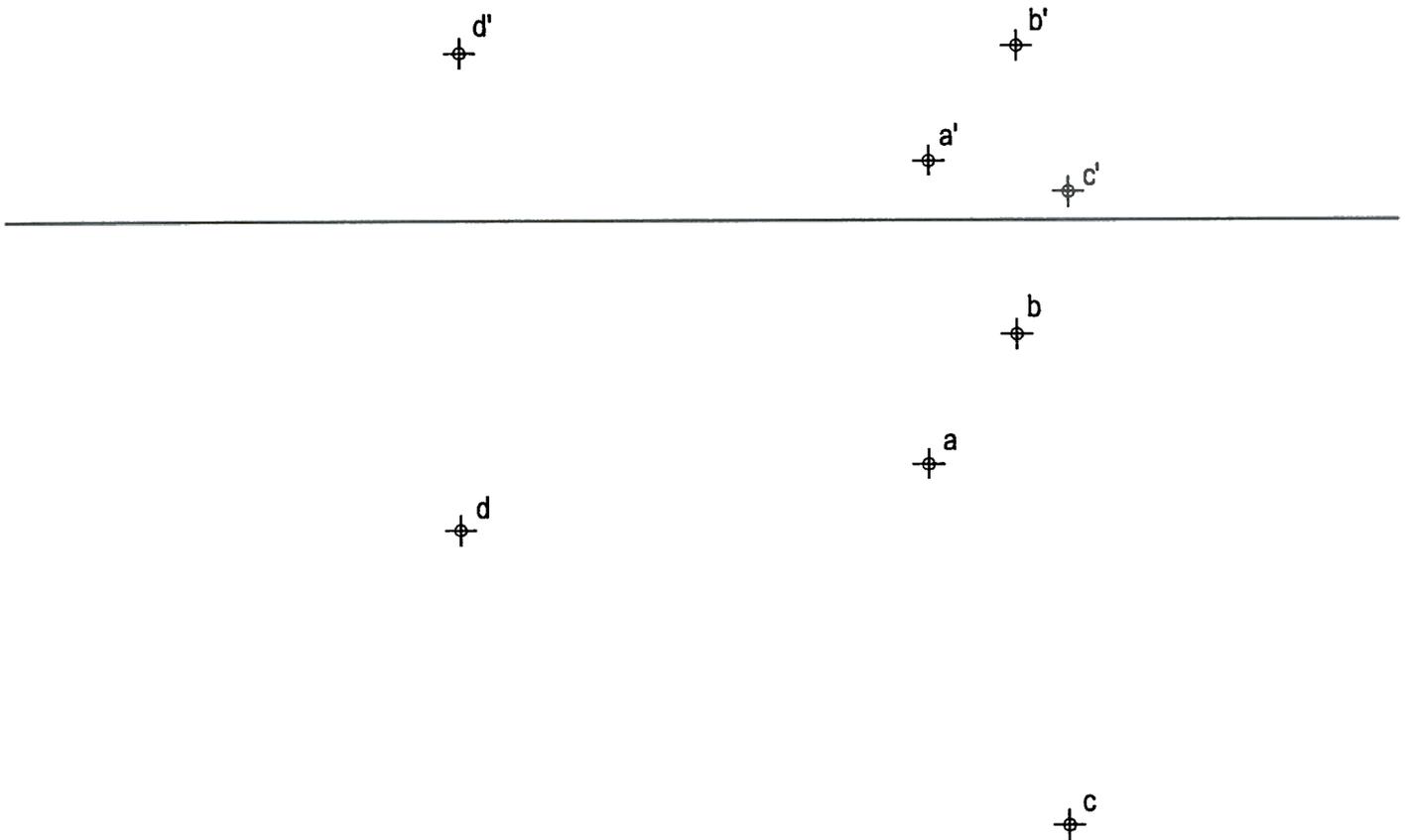


OPCIÓN II

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

Dadas las proyecciones de los puntos A, B, C y D, se pide:

- 1.- Determinar las trazas del plano P que contiene a los puntos A, B y C.
- 2.- Determinar las trazas del plano Q, que contenga al punto D y sea paralelo al plano P.
- 3.- Determinar la distancia entre los planos P y Q.



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

OPCIÓN II

EJERCICIO 2º: SISTEMA CÓNICO.

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:

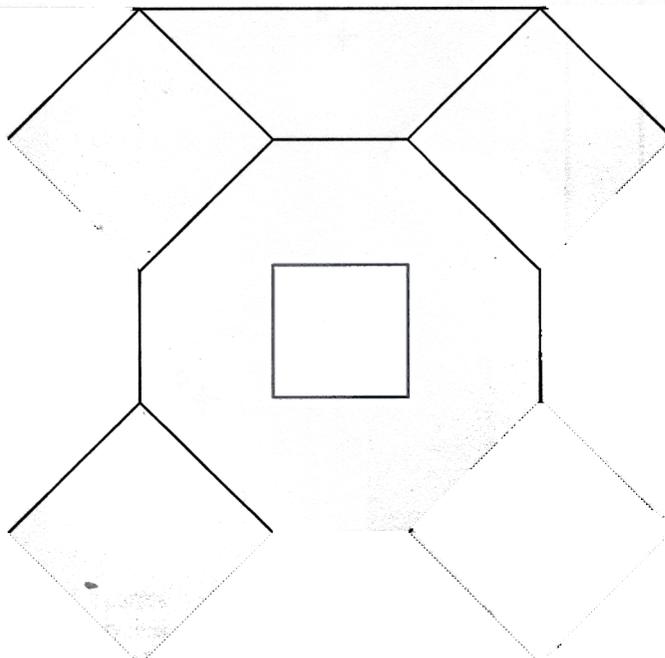
Dibujar la perspectiva cónica de la figura plana dada por su abatimiento sobre el plano del cuadro, sabiendo que dicha figura está situada en el plano geometral, por detrás del plano del cuadro.

(V)

P

L.H.

L.T.



Forma octogonal	1,0 puntos
Cuadrados exteriores	1,5 puntos
Cuadrado interior	0,5 puntos
Puntuación máxima	3,0 puntos