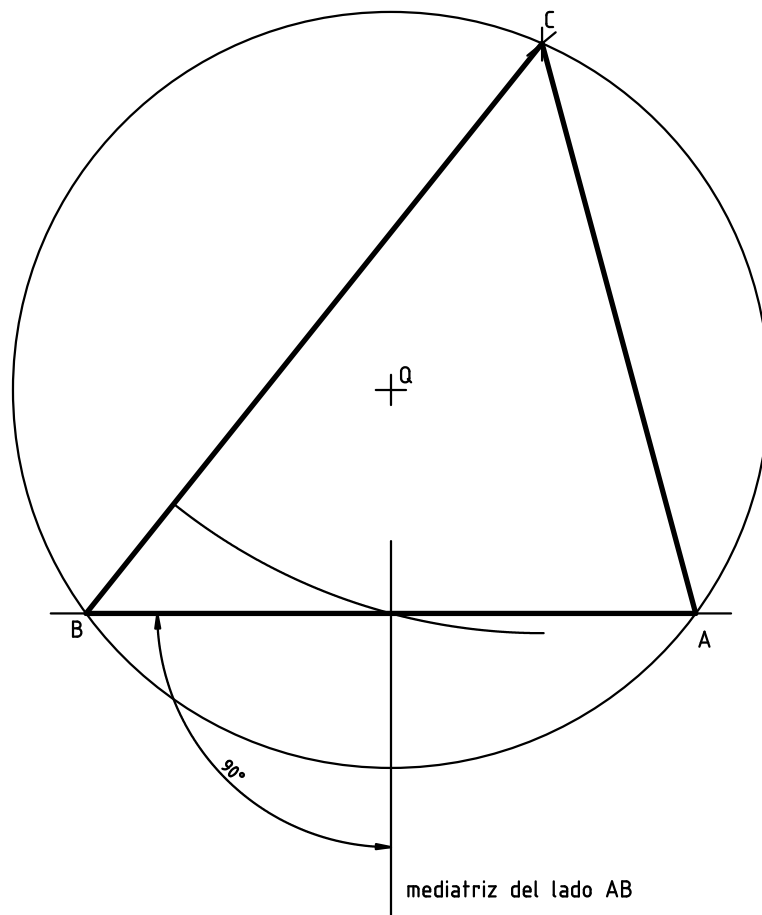


Baremo del examen

El examen tiene 4 preguntas, las preguntas 2 y 4 son obligatorias.
De la pregunta 1A y 1B hay que responder una de las dos opciones.
De la pregunta 3A y 3B hay que responder una de las dos opciones.
Si quieres invalidar una pregunta táchala con un aspa o equis.
Todas las preguntas valen lo mismo: 2,5 puntos

1A

Dibuja un triángulo del que conoces un vértice C,
el circuncentro Q y la mediatriz del lado AB.
La mediana de c es igual a 78mm.

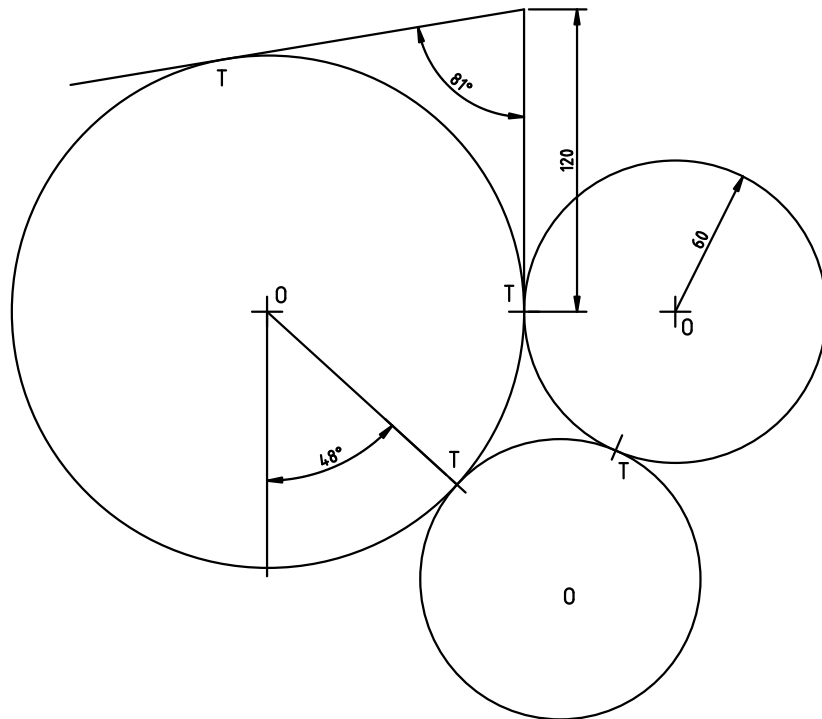


Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

1B

Dibuja a escala 1/3 la silueta dada, marcando los centros y los puntos de tangencia, no borrar las construcciones auxiliares. Se puntuará el uso de la escala y la construcción de la misma.

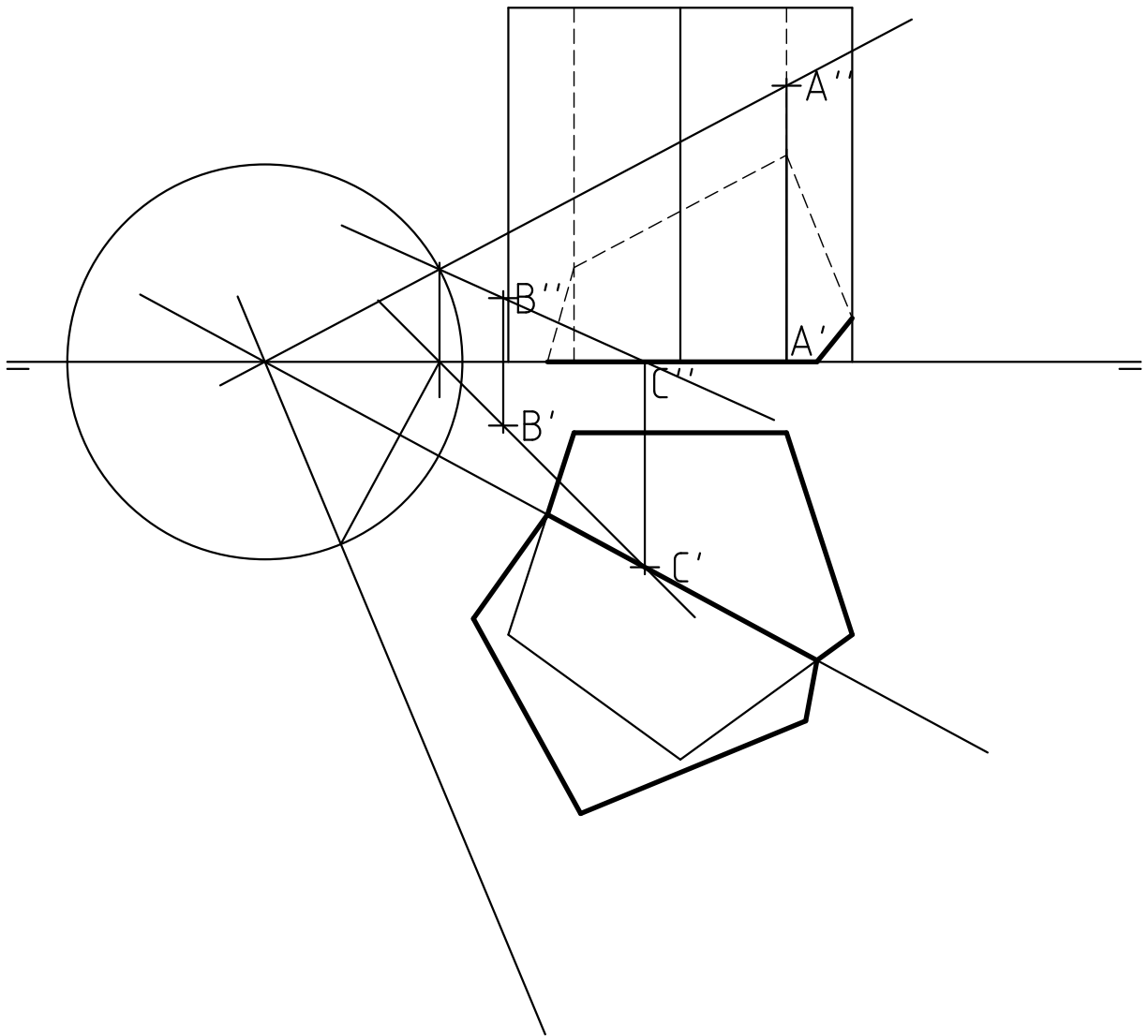


Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

2

Dados tres puntos, halla el plano que los contiene, y dibuja en él la sección que produce al prisma dado, tanto en verdadera magnitud como en proyecciones.
El prisma es recto, apoyado en el PHP y tiene una altura de 50mm.
Estudiar la visibilidad.

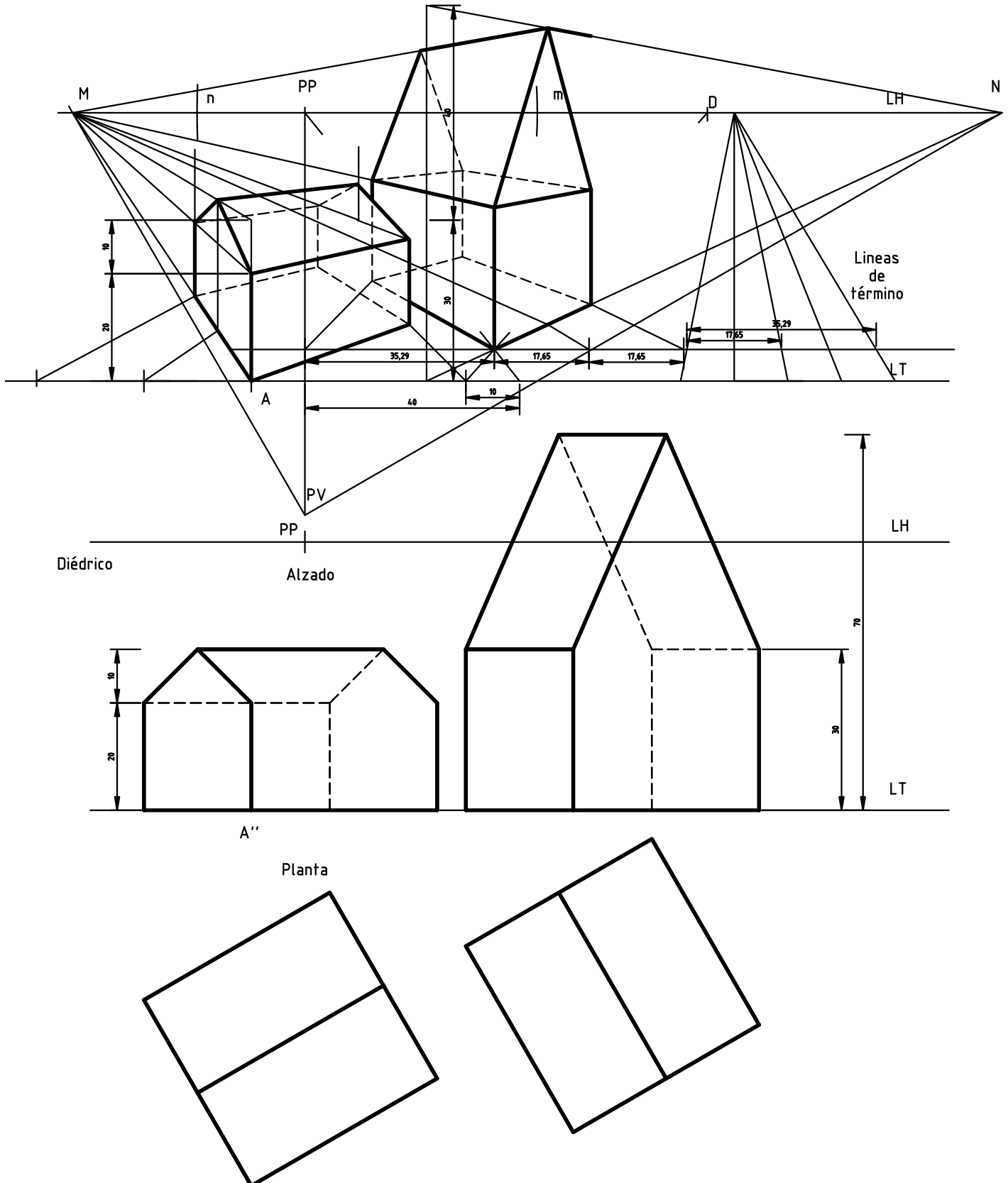


Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

3A

Ejercicio a elegir entre este de cónica y el de caballera.
Dibuja en perspectiva cónica los sólidos dados en diédrico.
Cónica



Diédrico

Alzado

A''

Planta

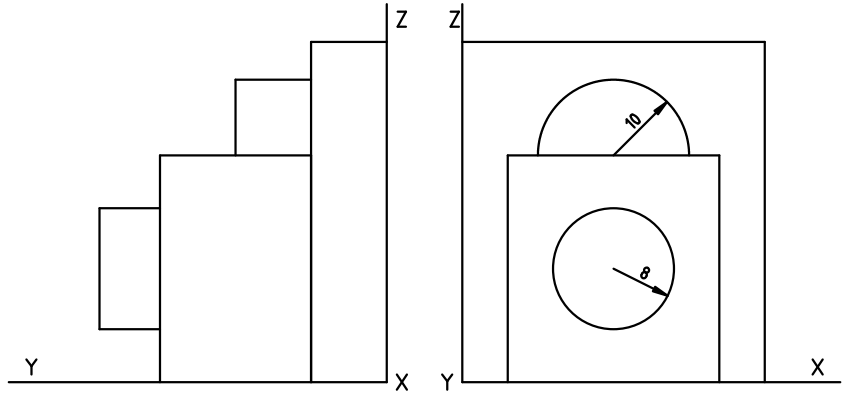
A'

Distancia Principal DP=75mm
DP=PP-PV

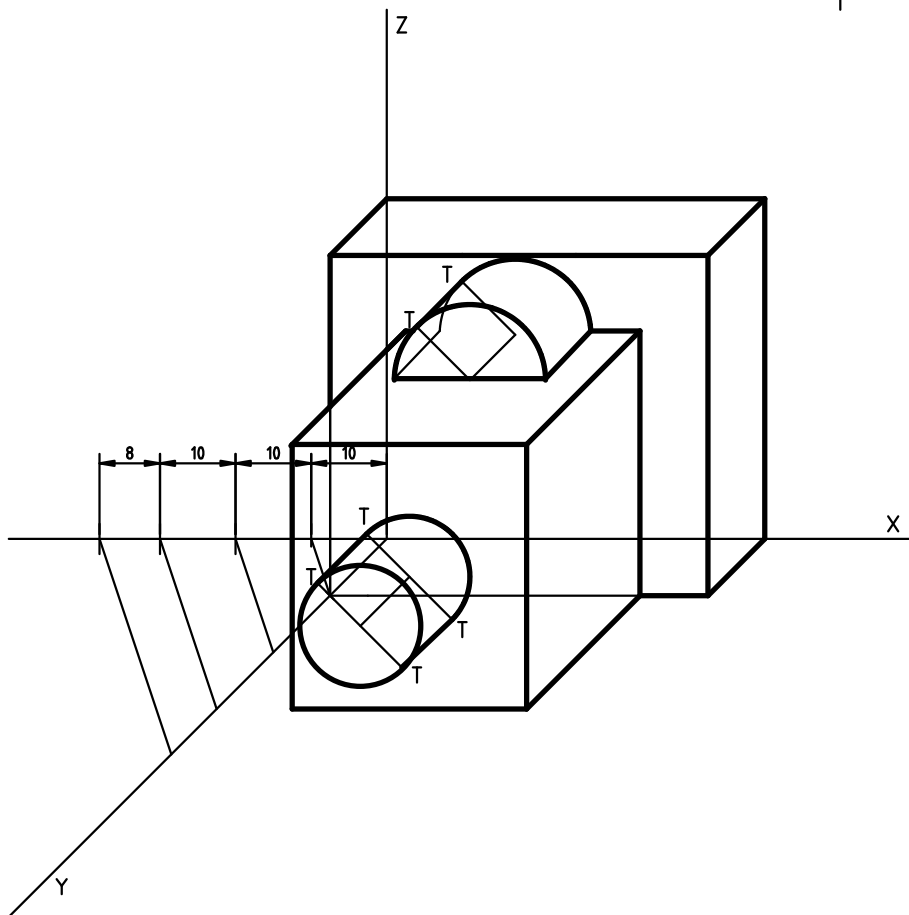
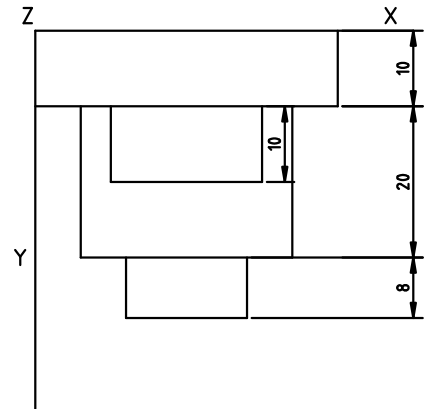
Nombre

verosebastia.com
aprendedibujo.net

Caballera



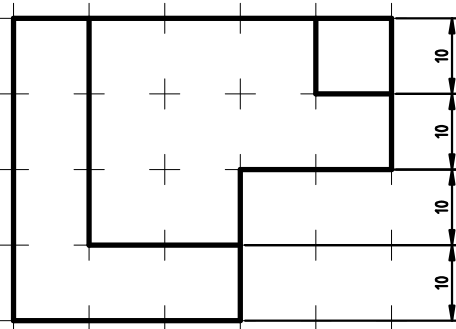
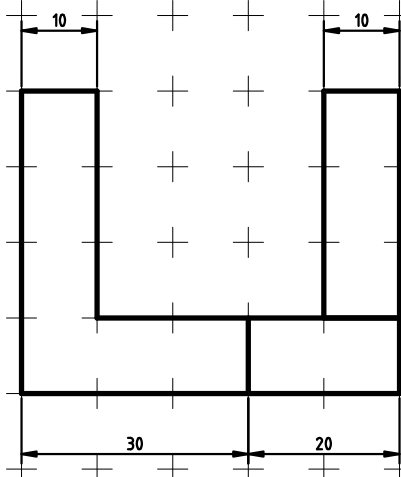
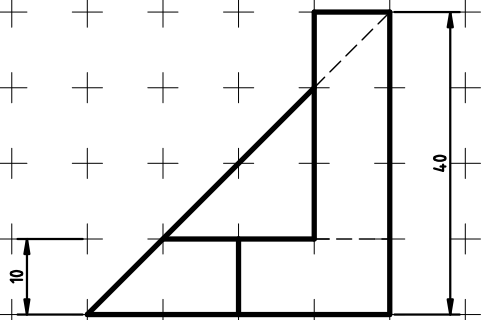
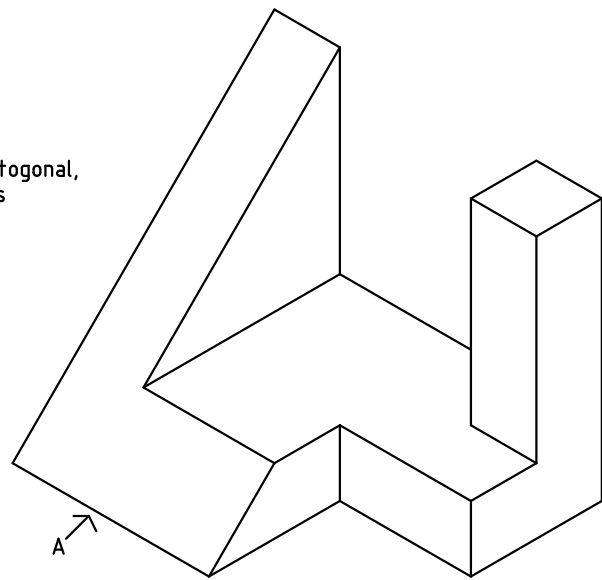
3B Dados el alzado, la planta y el perfil de un sólido, representar la vista directa en caballera a escala 1/1 sabiendo que el coeficiente de reducción es 0.8. Represente las aristas ocultas. Se valorará el uso de la escala gráfica para aplicar el coeficiente de reducción.



Nombre

4 Dada la figura en isométrica, dibujarla en la rejilla ortogonal, en sistema diédrico con aristas vistas y ocultas y acotarla según normas, anotando sus cotas según normativa.

Tomar la vista de A como alzado y dibujar la planta y el perfil derecho.



Nombre