

PRACTICA 1

Rectas

Dados los puntos: M(4; 8; 7) N($\ell?$; $\ell?$; 4) O(14; 12; $\ell?$)

Se pide: Dibujar el polígono ABCD, sabiendo que

- MN es una recta de perfil
- ON es una recta paralela a la L.T.
- A es la traza horizontal de la recta NM
- B es la traza lateral de la recta OM
- C ($\ell?$; 10; $\ell?$) y pertenece a la recta OM
- D ($\ell?$; $\ell?$; 2) y pertenece a la recta AO

Escala 1:100
Unidad : m

Proyección Oblicua Frontal: $w_{xy}: 135^\circ$ $q: \frac{3}{4}$

Origen: a 12 unidades del borde lateral izquierdo y centrado verticalmente
Lámina horizontal

Proyección Oblicua Horizontal: $w_{xz}: 135^\circ$ $q: \frac{3}{4}$

Origen: a 8 unidades del borde lateral izquierdo y centrado horizontalmente
Lámina horizontal, recuerda colocar el eje Z vertical.

Proyección diedrica

Línea de tierra centrada