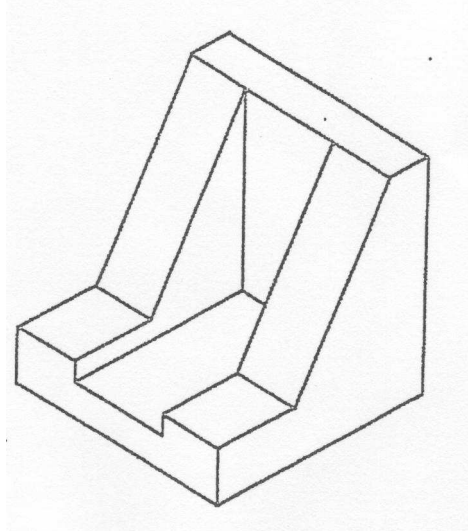




DIBUJO TÉCNICO

6. Represente, a mano alzada, las proyecciones ortogonales (planta, alzado y perfil) de la pieza de la figura. (3 pts.)



7. Dibuje un pentágono regular de 30mm de lado. (2 pts.)
8. Dibuje, con las herramientas de dibujo correspondientes, un triángulo con los siguientes datos: (2 pts.)
- Lado $b = 60 \text{ mm}$
Angulo opuesto al lado b ; $B = 25^\circ$
Altura desde b ; $h_b = 70 \text{ mm}$
9. En el plano de una localidad dibujado a escala 1:500, (1 pto.)
- ¿A qué distancia en metros se encuentran dos edificios si su distancia sobre el plano es de 12 cm?.
 - Empleando la misma escala, ¿cuánto medirá en el plano la distancia entre dos plazas si distan entre sí 180 m?.
-