

LÁMINA 3

- 1) Dados B'' , B''' del IV diedro hallar B'
- 2) Dado $A(3,1)$ trazar por A una recta:
 - a) Horizontal b) frontal c) vertical
 - d) de fuga e) de perfil / $\frac{\overline{V''V'}}{\overline{H''H'}} = \frac{1}{2}$
 - f) paralela a L.T. g) $g \perp 1^{\text{er}} \text{ bis}$. H) $h \perp 2^{\text{o}} \text{ bis}$
- 3) a) Trazar una recta $r // 1^{\text{er}} \text{ bis}$ por $A(3,5)$ tal que $\overline{A''H''} = 8$
 - b) hallar luego sobre ella un punto B de máxima cota posible / $\overline{AB} = 4$
- 4) Hallar las proyecciones de un octaedro ABCDEF sabiendo que: $A(5,3)$, alej de $B=5$, BC vertical, AB horizontal y la arista 4. Determinar aristas vistas y ocultas