

Dibujar la sección producida por el plano  $\alpha$  a la pirámide recta de base cuadrada y altura 60 mm; obtener su verdadera magnitud. Obtener el desarrollo de la pirámide y de la sección. Se da la proyección de la base.

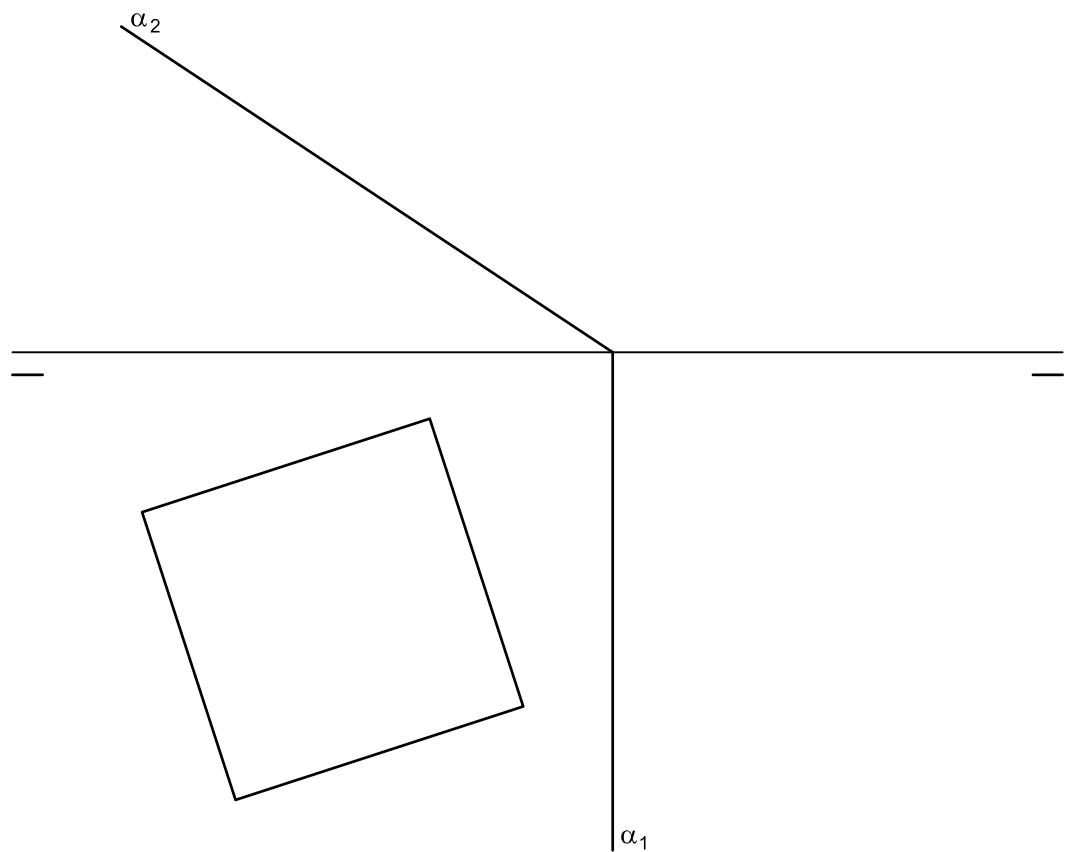
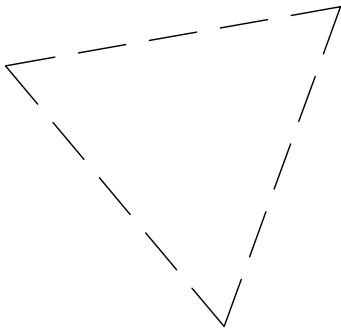


Lámina 35. Cuerpos 11. Pirámide recta.

$\alpha_2$

---



$\alpha_1$

---

Dibujar la sección producida por el plano  $\alpha$  al antiprisma recto de base triangular equilátera y altura 60 mm; obtener su verdadera magnitud. Dibujar en lámina aparte su desarrollo y transformada.

NOTA: un antiprisma es aquel cuerpo cuyas caras: base y tapa son polígonos regulares, girada una respecto de la otra un ángulo igual a  $\frac{1}{2} \times n$  siendo  $n$  el número de lados del polígono, y las caras laterales triángulos, en general, isósceles.

Lámina 36. Cuerpos 12. Antiprisma.

Dibujar la sección producida por el plano  $\alpha$  al antiprisma recto de base triangular equilátera y altura 60 mm; obtener su verdadera magnitud. Dibujar en lámina aparte su desarrollo y transformada.

NOTA: un antiprisma es aquel cuerpo cuyas caras: base y tapa son polígonos regulares, girada una respecto de la otra un ángulo igual a  $\frac{1}{2} \times n$ , siendo  $n$  el número de lados del polígono, y las caras laterales triángulos, en general, isósceles.

Lámina 36. Cuerpos 12. Antiprisma.	