

**D E B U X O T É C N I C O**

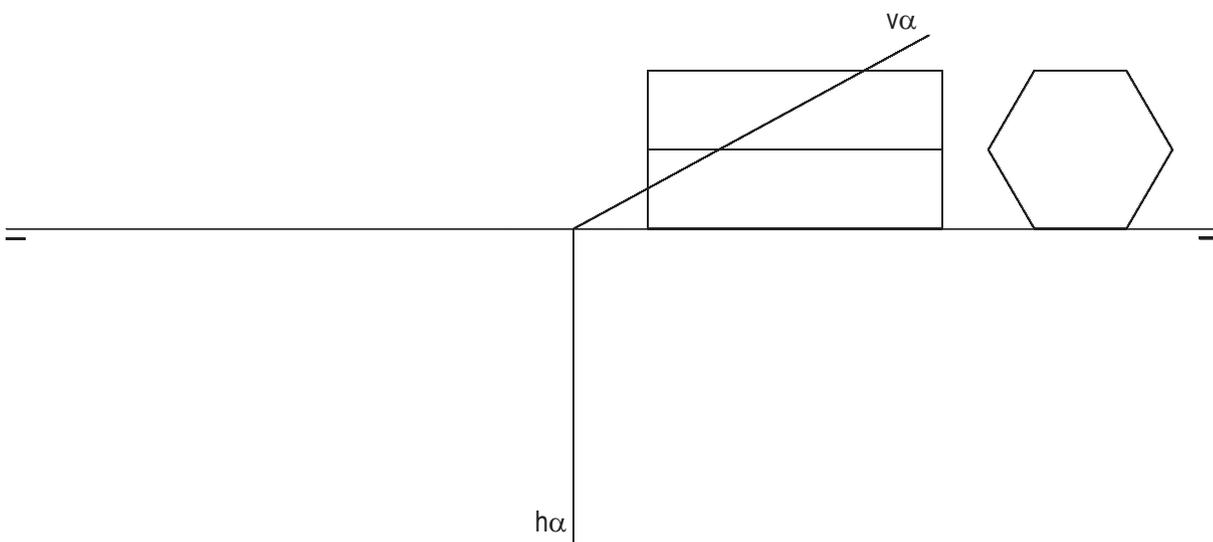
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas A ó B

OPCIÓN **A**

- 1A** Construye un romboide de lados  $a=40\text{ mm}$ ,  $b=60\text{ mm}$  y diagonal menor  $50\text{ mm}$ .  
*Construe un romboide de lados  $a=40\text{ mm}$ ,  $b=60\text{ mm}$  e diagonal menor  $50\text{ mm}$ .*  
**CALIFICACIÓN MÁXIMA: 3 puntos**

PEGAR CABECERA

- 2A** Dibuja la planta y la verdadera magnitud de la sección producida por el plano  $\alpha$  sobre el prisma dado.  
*Debuxa a planta e a verdadeira magnitude da sección producida polo plano  $\alpha$  sobre o prisma dado.*  
**CALIFICACIÓN MÁXIMA: 3 puntos**

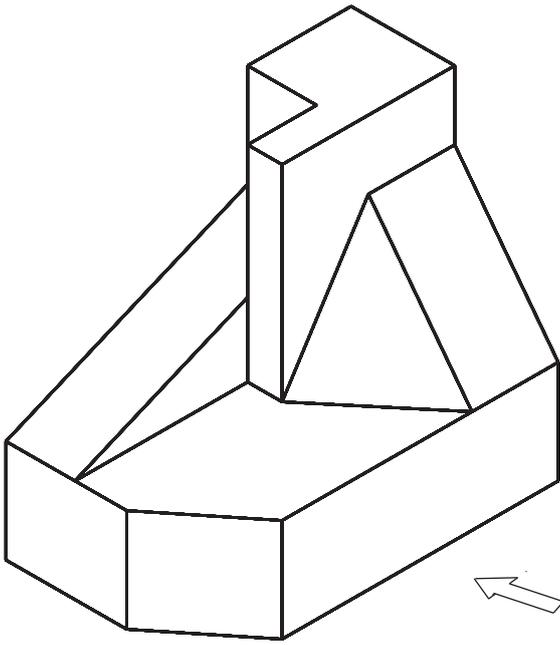


3A

Dibuja la 1ª, 2ª y 3ª proyecciones diédricas de la figura, Escala E 1/1. Acótalas según la norma UNE.

*Debuxa a 1ª, 2ª e 3ª projeccions diédricas da figura. Acótaas segundo a norma UNE.*

CALIFICACIÓN MÁXIMA : 4 puntos, 3 puntos PROYECCIONES Y 1 punto ACOTACIÓN

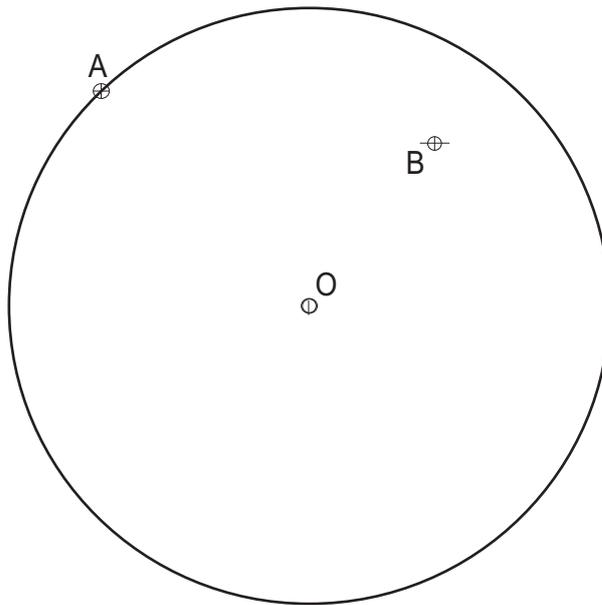


**D E B U X O T É C N I C O**

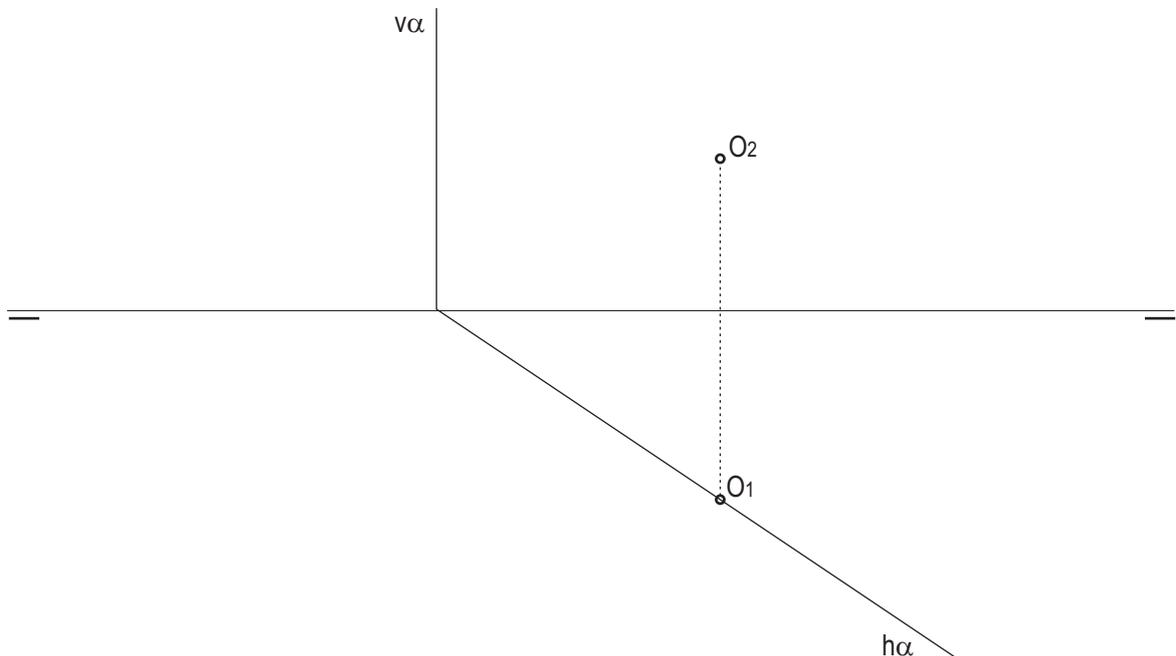
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas A ó B

**OPCIÓN B**

**1B** Circunferencia tangente interior a otra de centro O y que pase por los puntos A y B.  
*Circunferencia tanxente interior a outra de centro O e que pase polos puntos A e B.*  
**CALIFICACIÓN MÁXIMA: 3 puntos**



**2B** Dibuja las proyecciones de un cono recto de vértice situado en el plano vertical V y base una circunferencia de radio 15 mm y centro O contenida en el plano  $\alpha$ .  
*Debuxa as proxeccións dun cono recto de vértice situado no plano vertical V e base unha circunferencia de radio 15 mm. e centro O contida no plano  $\alpha$ .*  
**CALIFICACIÓN MÁXIMA: 3 puntos**



PEGAR CABECERA

3B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja una isometría sin coeficientes de reducción a escala E 1/1.  
Acota las proyecciones diédricas según la norma UNE.

*Dadas as projeccions diédricas da figura, debuxa unha isometría sen coeficientes de redución a escala E 1/1.  
Acota as projeccions diédricas segundo a norma UNE.*

CALIFICACIÓN MÁXIMA : 4 puntos, 3 puntos PROYECCIONES Y 1 punto ACOTACIÓN

