

DEBUXO TÉCNICO II

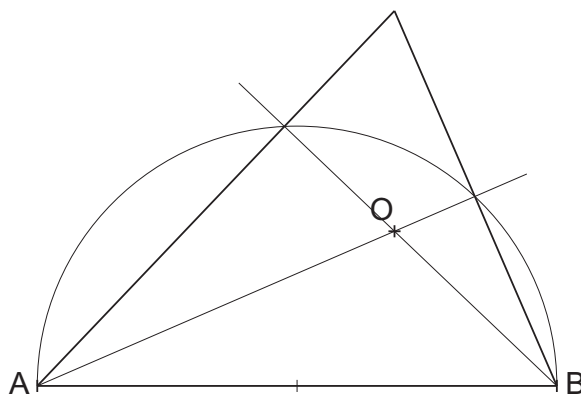
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas: A o B  
O alumno deberá **elixir unha** das dúas opcións presentadas: A ou B

OPCIÓN **A**

**1A** Dibuja un triángulo ABC dado el lado AB y el ortocentro O.

*Debuxa un triángulo ABC dado o lado AB e o ortocentro O.*

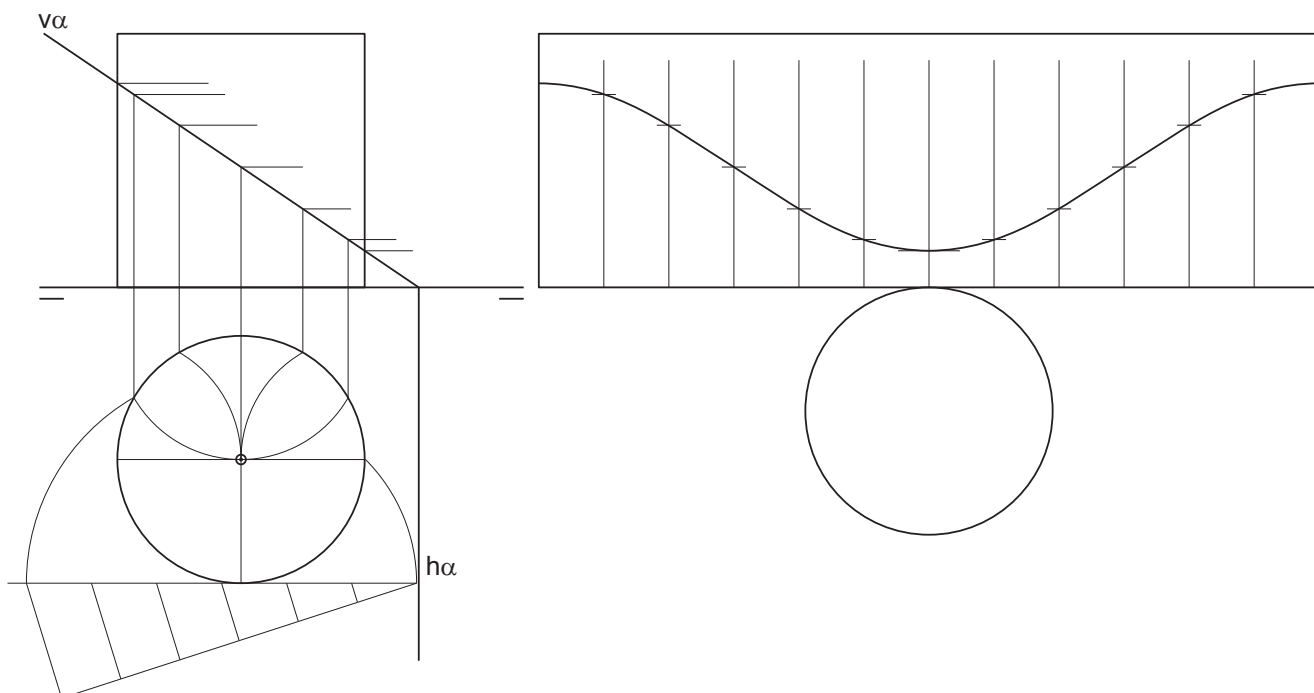
CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos



**2A** Dibuja la sección que produce el plano  $\alpha$  en el desarrollo del cilindro dado.

*debuxa a sección que produce o plano  $\alpha$  no desenvolvemento do cilindro dado.*

CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos

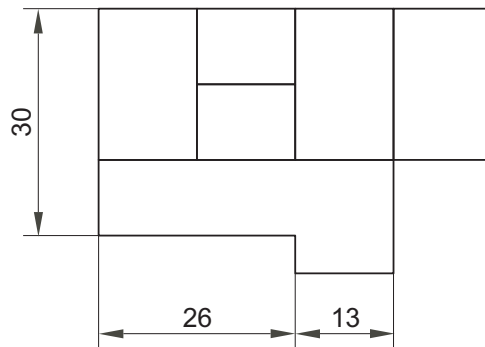
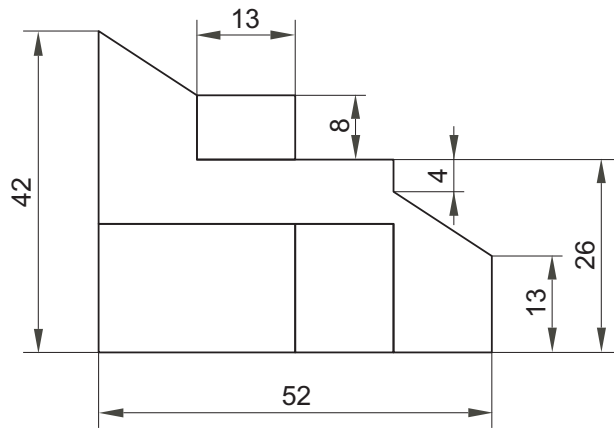
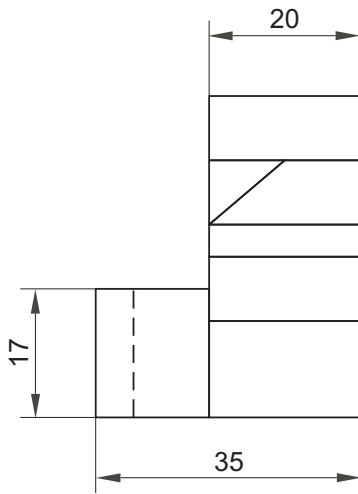
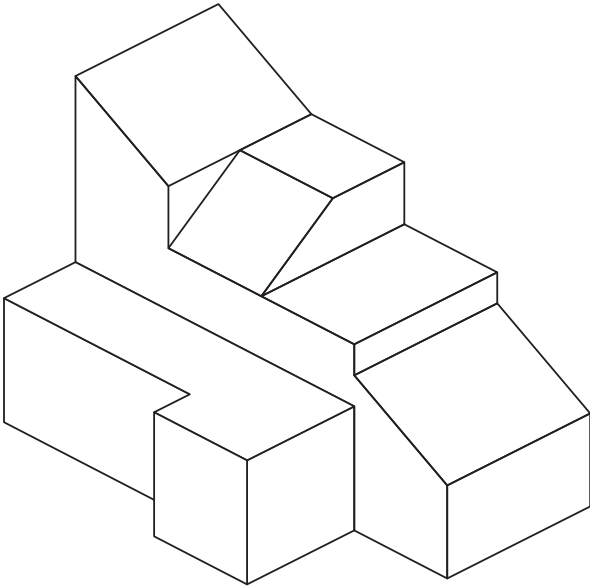


3A

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. Escala E 1/1. Acóutaas segundo la norma UNE.

CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 4 puntos, 3 puntos PROYECCIONES e 1 punto ACOUTACIÓN



## DEBUXO TÉCNICO II

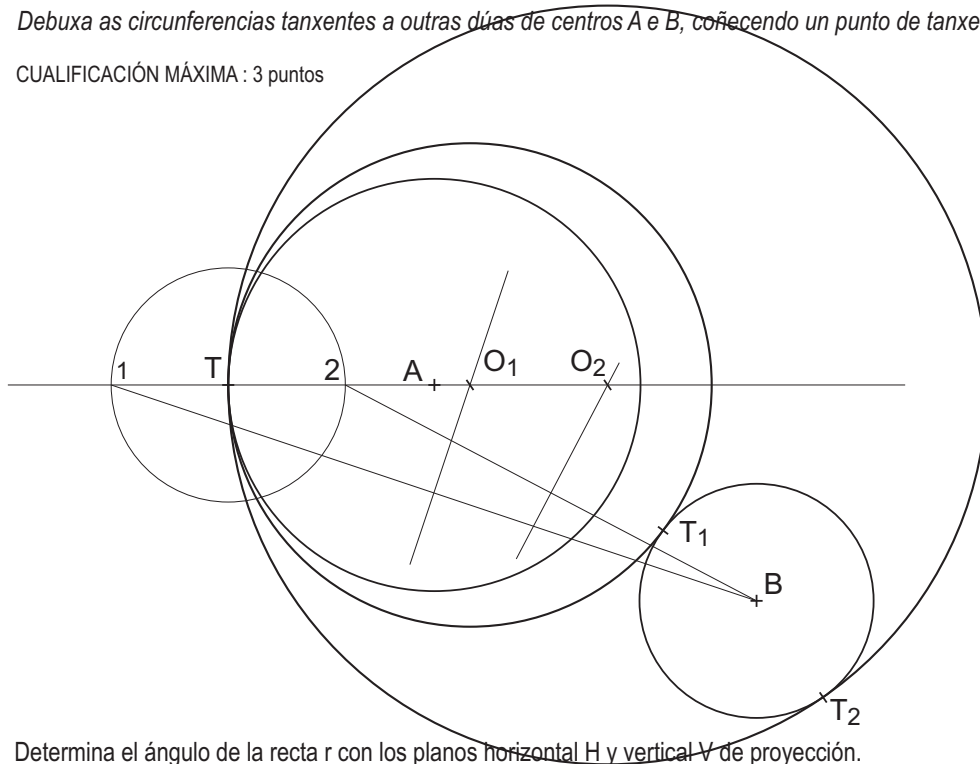
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas: A o B  
*O alumno deberá **elixir unha** das dúas opcións presentadas: A ou B*

### OPCIÓN B

**1B** Dibuja las circunferencias tangentes a otras dos de centros A y B, conociendo un punto de tangencia T.

*Debuxa as circunferencias tanxentes a outras dúas de centros A e B, coñecendo un punto de tanxencia T.*

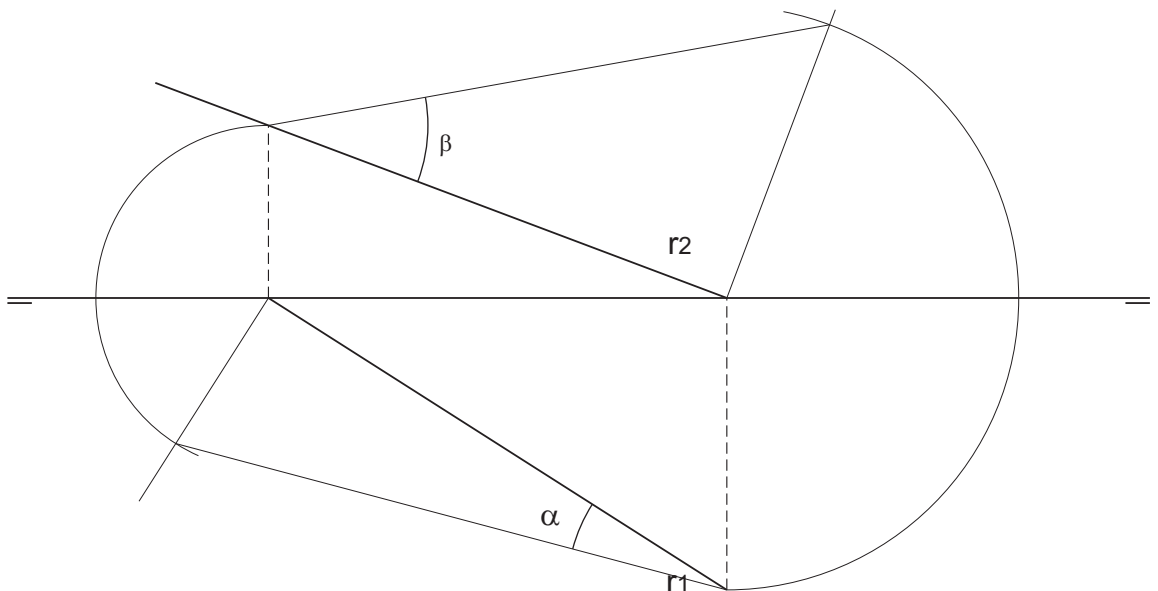
CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos



**2B** Determina el ángulo de la recta  $r$  con los planos horizontal  $H$  y vertical  $V$  de proyección.

*Determina o ángulo da recta  $r$  cos planos horizontal  $H$  e vertical  $V$  de proxección.*

CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos

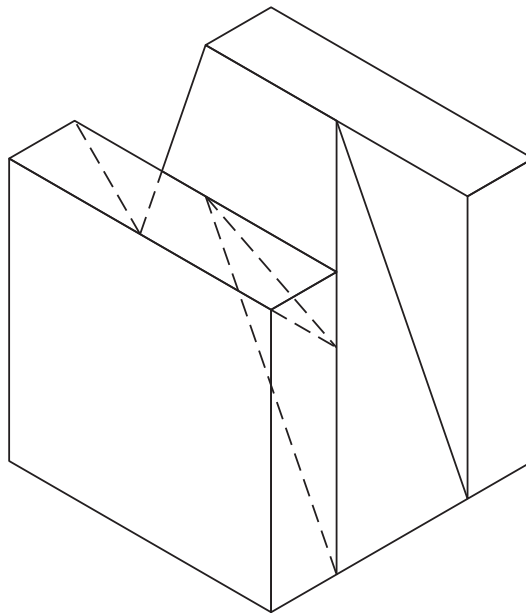
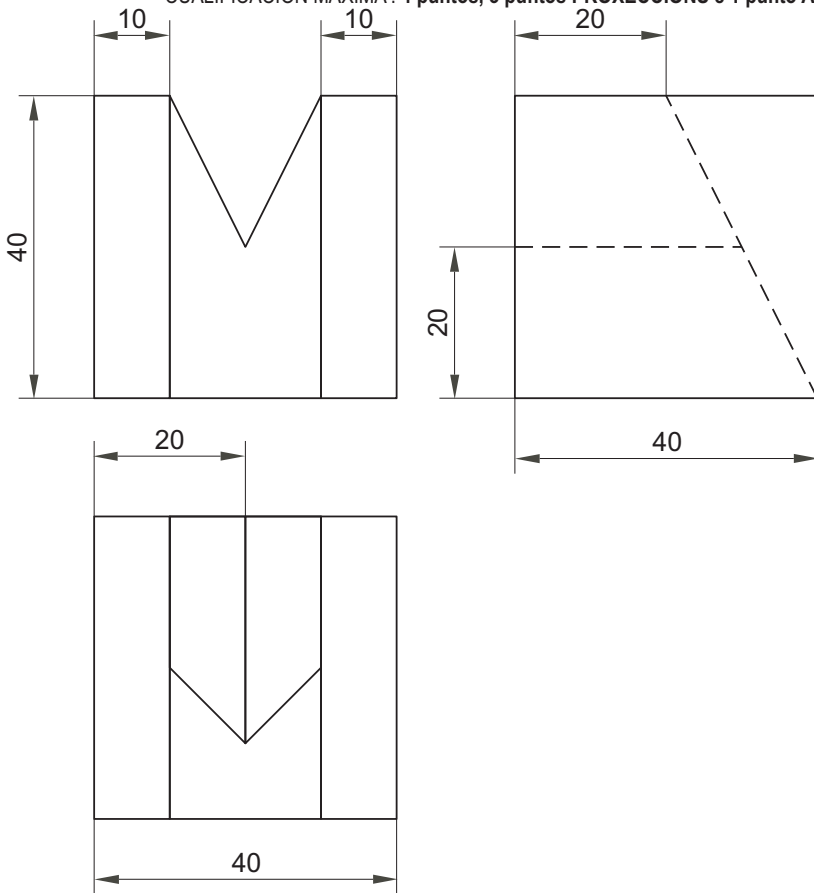


# 3B

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

CUALIFICACIÓN MÁXIMA: 4 puntos, 3 puntos PROXECCIÓNS e 1 punto ACOUTACIÓN



Outros métodos para o exercício 1B:

