

XUÑO 2011

D E B U X O T É C N I C O I I

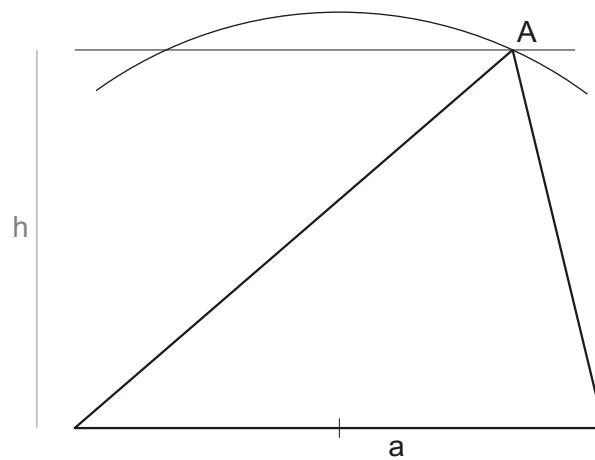
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas, A o B
 O alumno deberá **elixir unha** das dúas opcións presentadas, A ou B

OPCIÓN **A**

1A Dibuja un triángulo ABC de lado $a=70$ mm, altura $h=50$ mm y la mediana $m=55$ mm que partan del mismo vértice A.

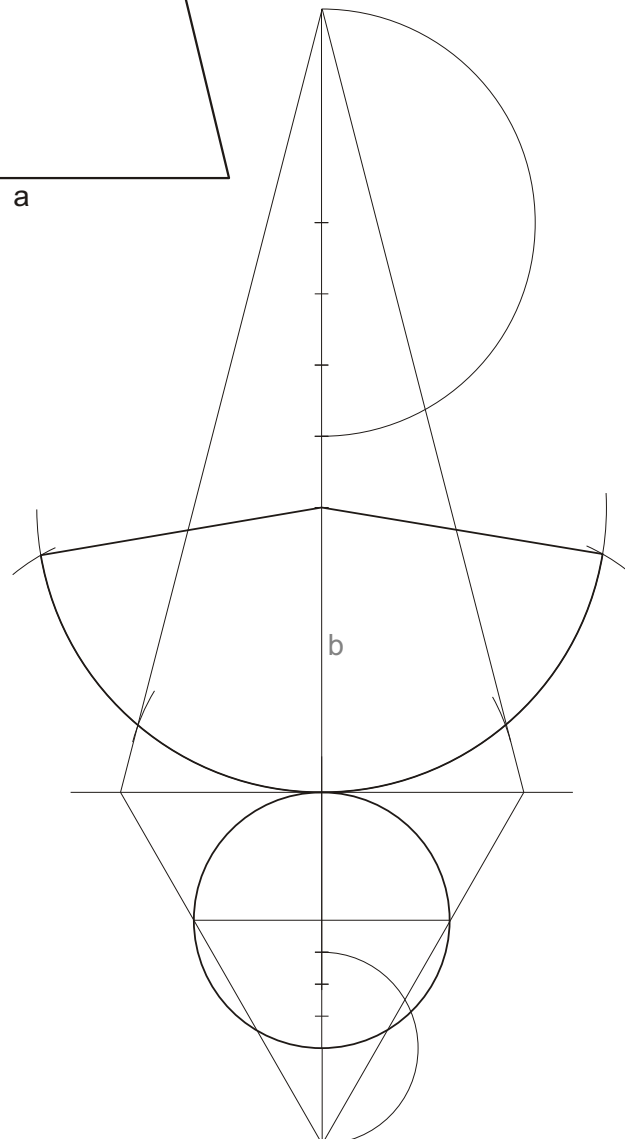
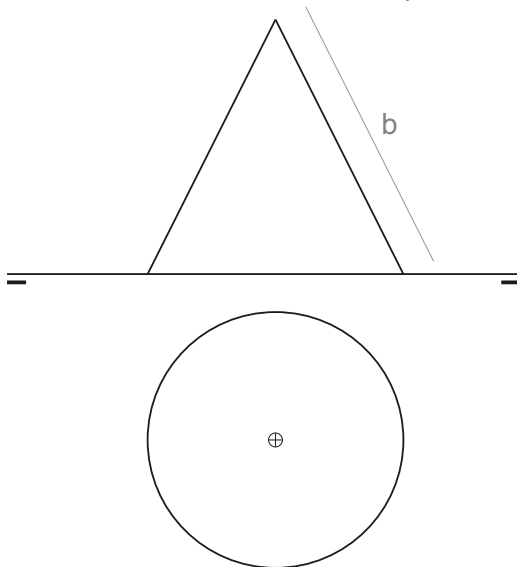
Debuxa un triángulo ABC de lado $a=70$ mm, altura $h=50$ mm e a mediana $m=55$ mm que parten do mesmo vértice A.

CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos



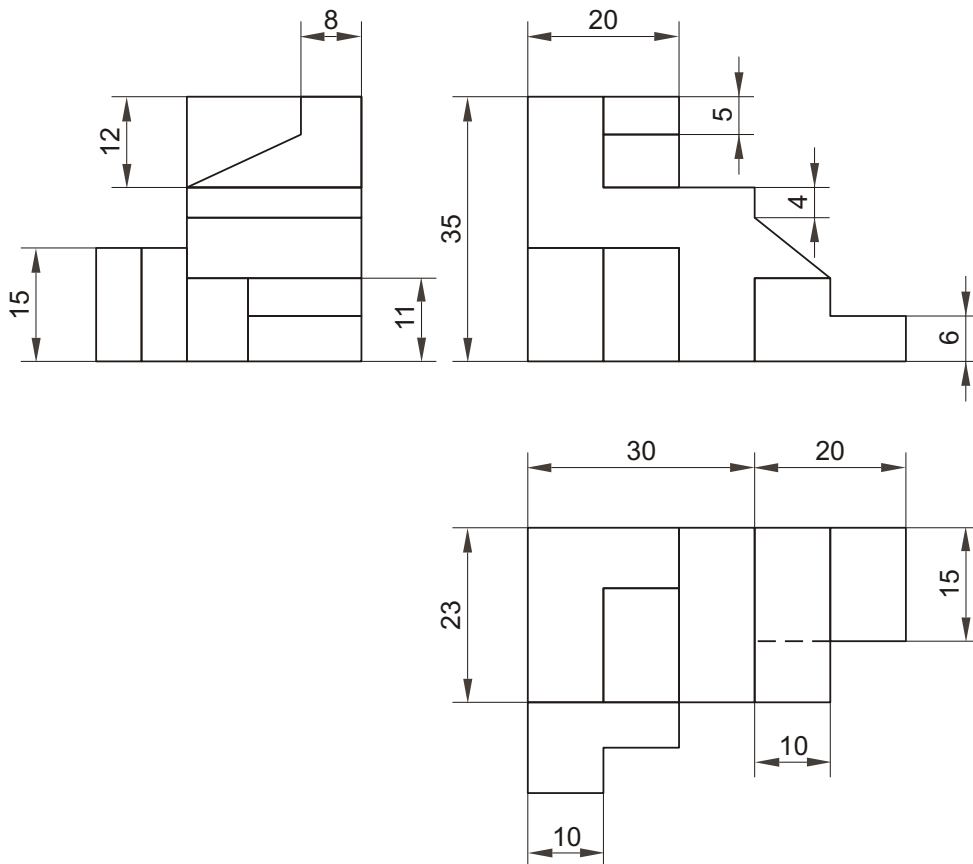
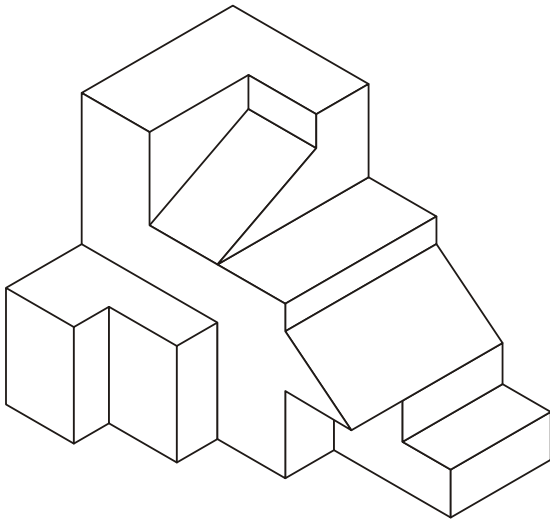
2A Dibuja el desarrollo del cono.
Debuxa o desenvolvemento do cono.

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 proxeccions diédricas da figura. Escala E 1/1. Acóutaas segundo a norma UNE.

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



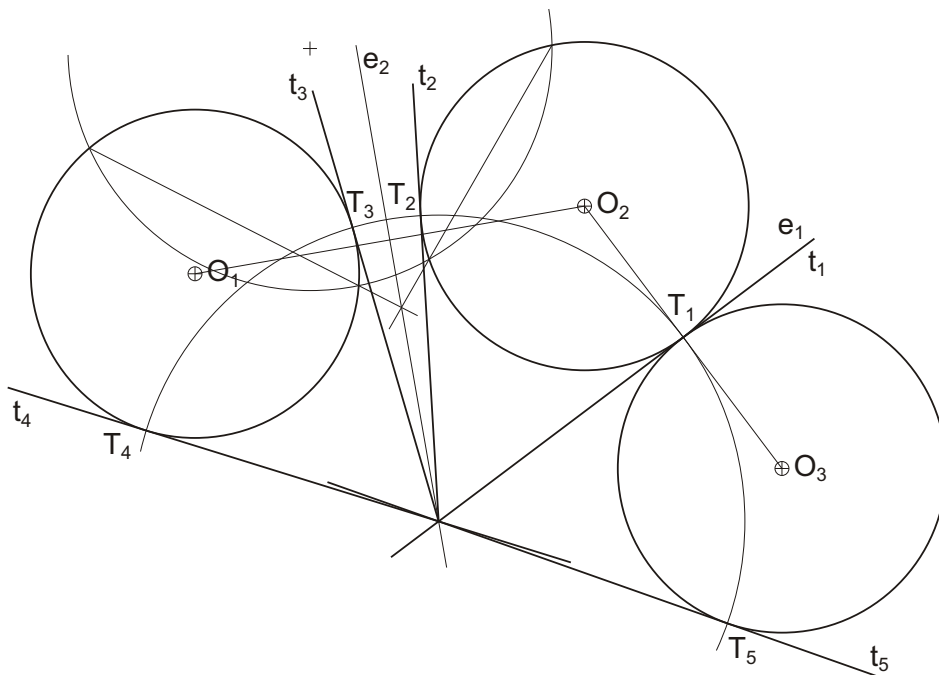
XUÑO 2011

D E B U X O T É C N I C O I I

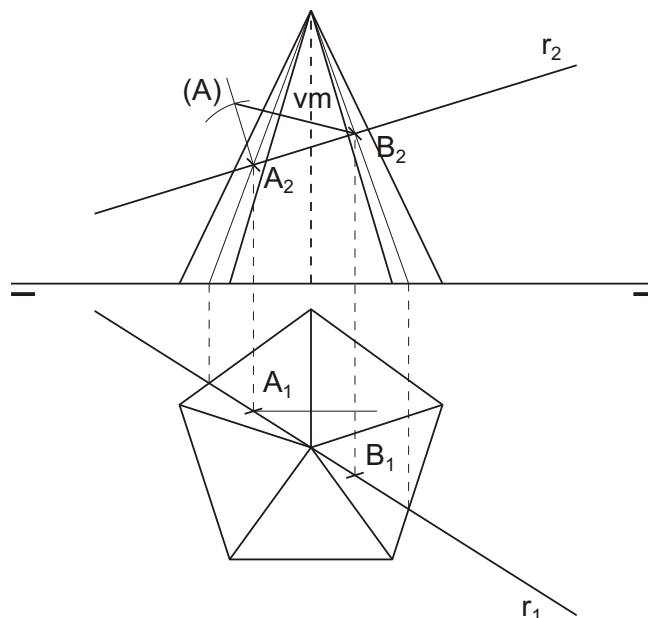
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas, A o B
 O alumno deberá **elixir unha** das dúas opcións presentadas, A ou B

OPCIÓN **B**

- 1B** Dibuja el centro radical de las circunferencias dadas y las rectas tangentes desde el mismo a cada una de ellas.
Debuxa o centro radical das circunferencias dadas e as rectas tanxentes desde o mesmo a cada unha delas.
 CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos



- 2B** Dibuja la intersección de la recta r con la pirámide y traza la verdadera magnitud del segmento de intersección.
Debuxa a intersección da recta r coa pirámide e traza a verdadeira magnitude do segmento de intersección.
 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 projeccións diédricas da figura, debuxa unha isometría sen coeficientes de reducción a escala E 1/1. Acota as projeccións diédricas segundo a norma UNE.

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

