

Xuño 2007

D E B U X O

T É C N I C O

BLOQUE 1

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

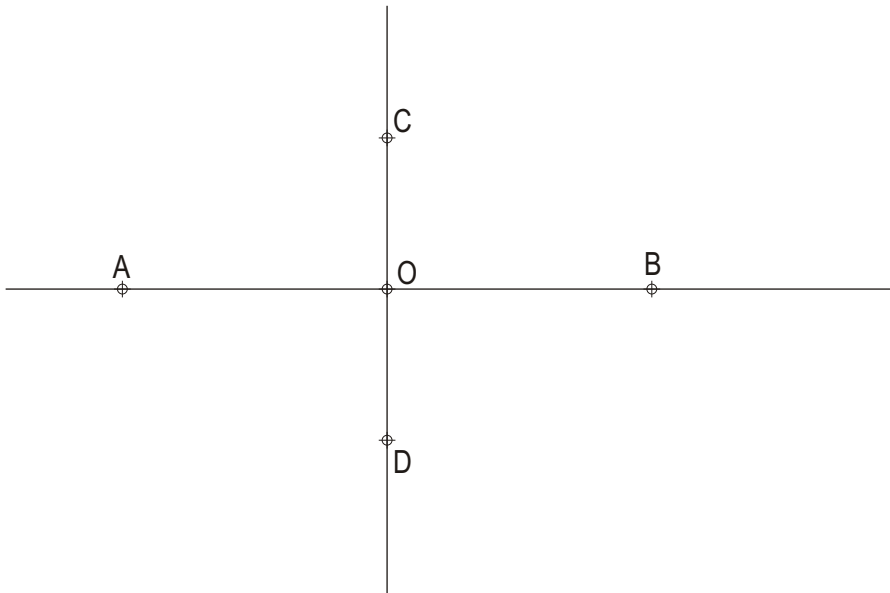
Resolver unicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

1A

Dibuja un pentágono y un decágono regulares inscritos en una circunferencia de radio r 35 mm.*Debuxa un pentágono e un decágono regulares inscritos nunha circunferencia de raio r 35 mm.*

1B

Dibuja una hipérbola conocidos sus ejes real e imaginario.

Debuxa unha hipérbola coñecidos os seus eixos real e imaxinario.

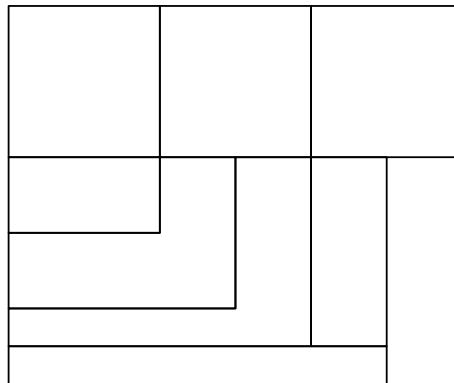
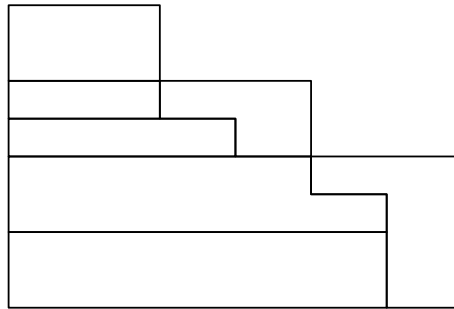
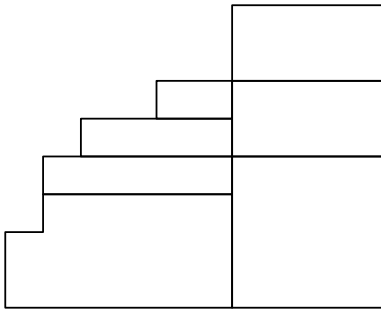
BLOQUE 2

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.
Resolver unicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2A

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

Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa unha isometría sen coeficientes de reducción a escala E 1/1.



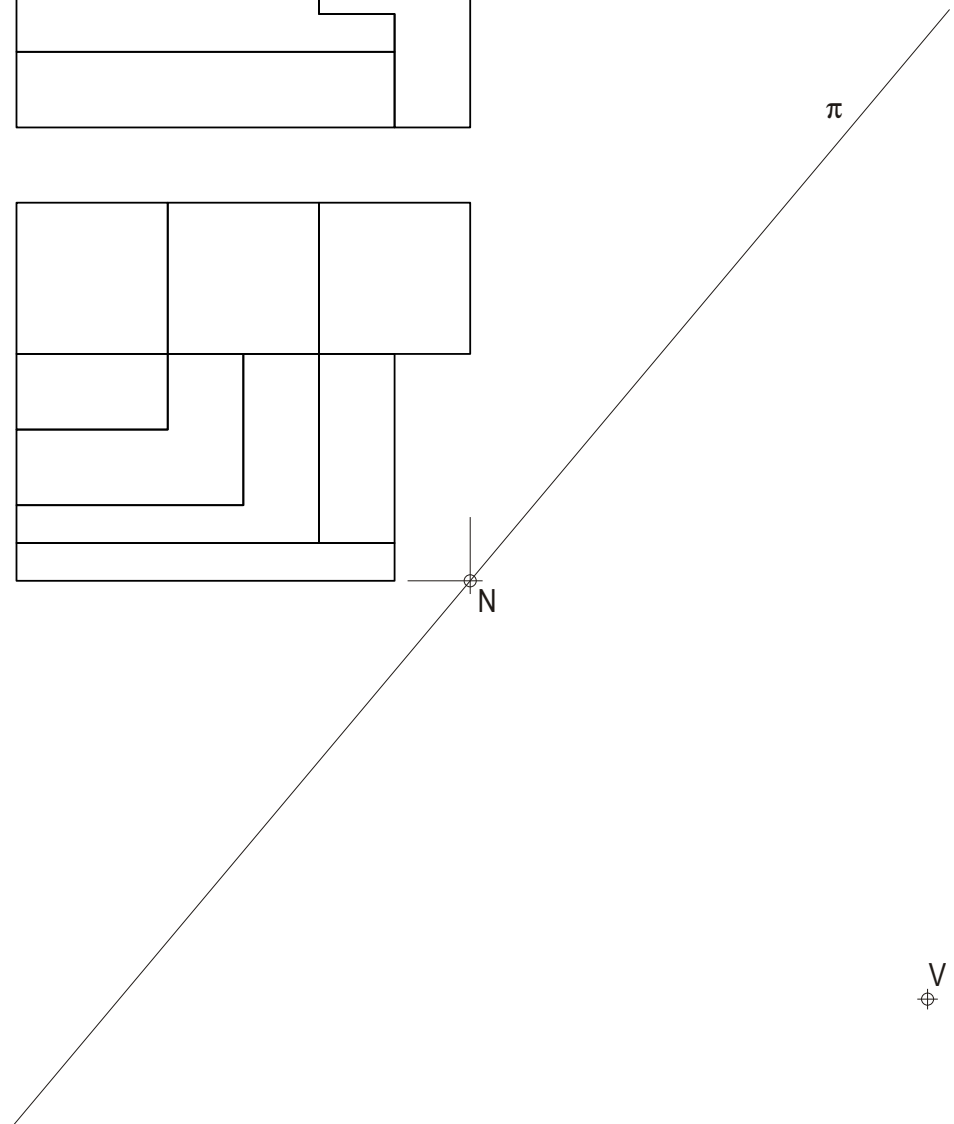
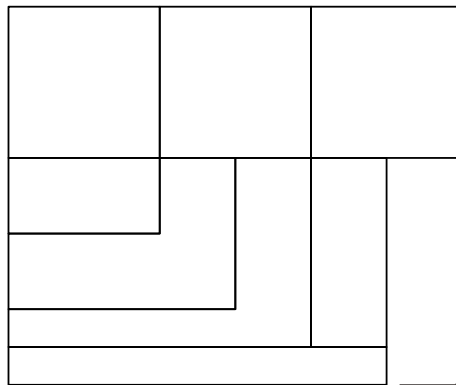
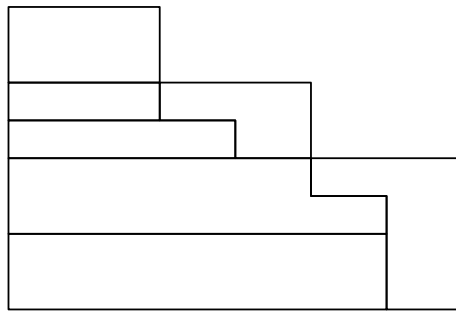
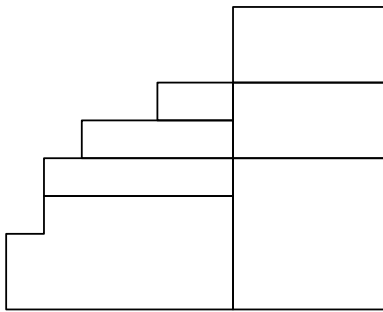
BLOQUE 2

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.
 Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja la perspectiva lineal de plano de cuadro vertical π desde el punto de vista V, considerando la línea de tierra LT, la línea de horizonte LH y el punto N. Escala 1/1.

Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa a perspectiva liñal de plano do cadro vertical π dende o punto de vista V, considerando a liña de terra LT, a liña de horizonte LH e o punto N. Escala 1/1.



V

LH

LT

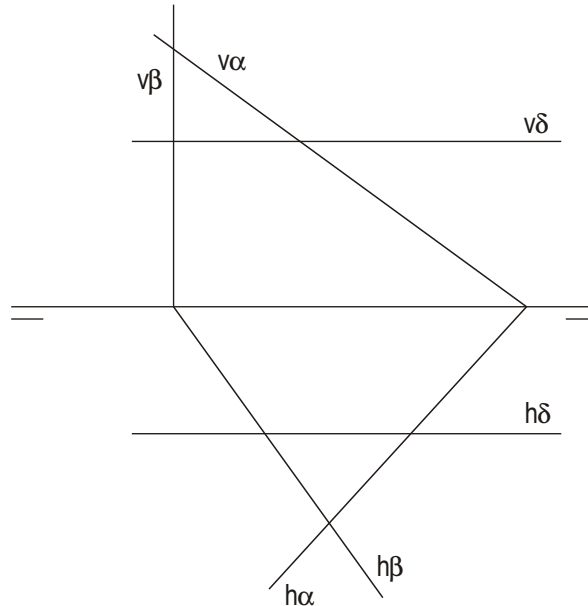
BLOQUE 3

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.
 Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

3A

Intersección de los planos α, β y δ .

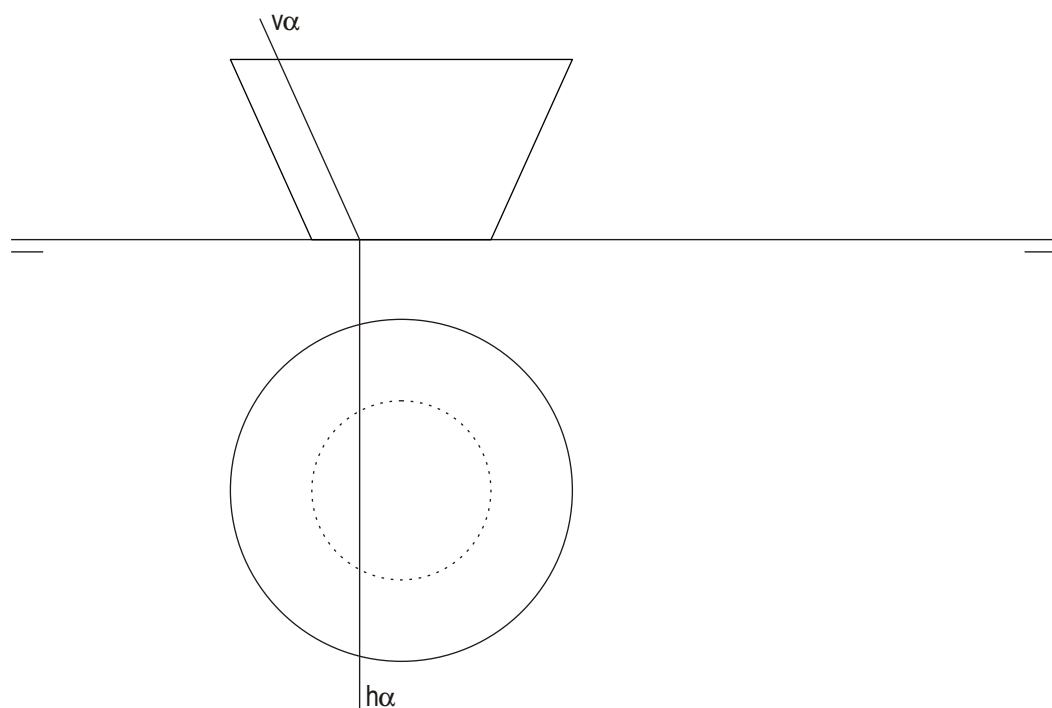
Intersección dos planos α, β e δ .



3B

Dibuja en la 1ª, 2ª y 3ª proyecciones diédricas la sección que produce el plano en el tronco de cono.

Debuxa na 1ª, 2ª e 3ª proxeccións diédricas a sección que produce o plano no tronco de cono.



Setembro 2007

D E B U X O

T É C N I C O

BLOQUE 1

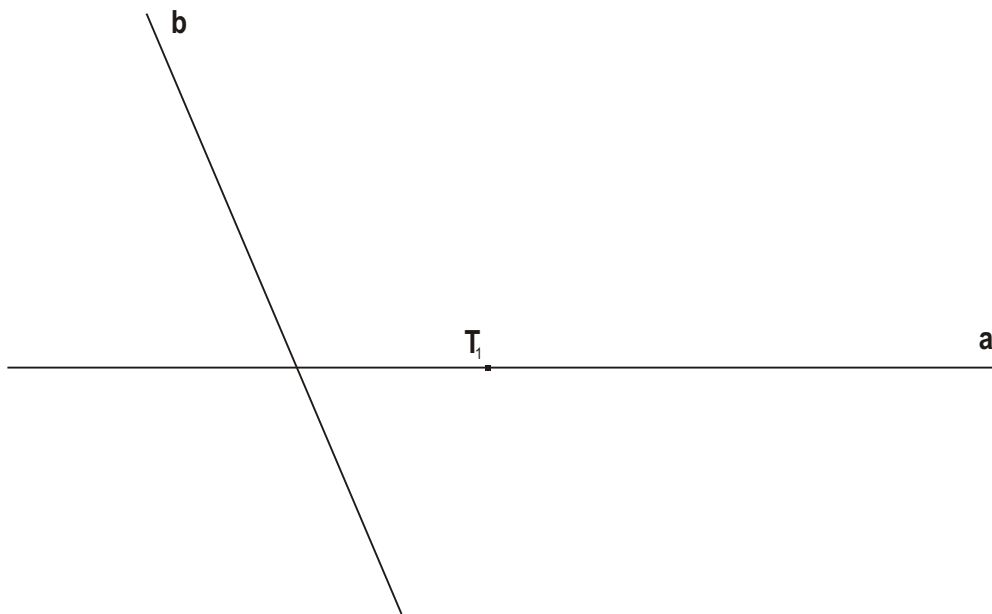
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

1A

Dibuja las circunferencias tangentes a las rectas a, b, que pasen por el punto T.

Debuxa as circunferencias tanxentes ás rectas a, b, que pasen polo punto T.



1B

Rectifica una circunferencia de radio r 15 mm.

Rectifica unha circunferencia de raio r 15 mm.

BLOQUE 2

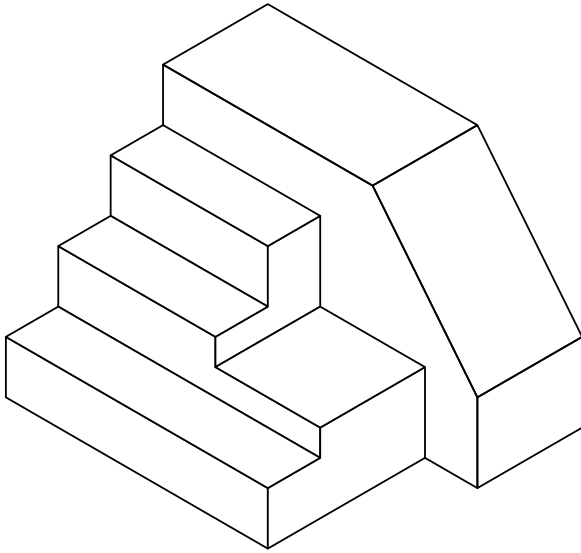
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2A

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

Debuxa e acouta, segundo a norma UNE, a 1ª, 2ª e 3ª proxeccións diédricas da figura. Escala E 1/1.



BLOQUE 2

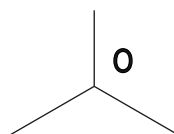
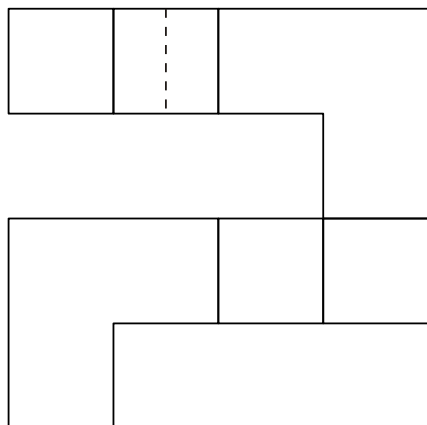
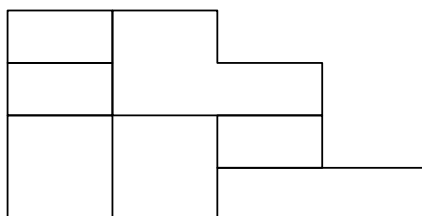
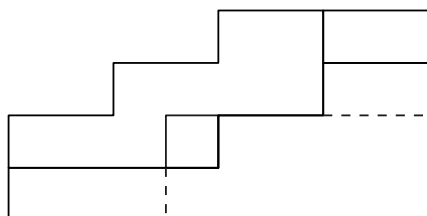
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2B

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

Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa unha isometría sen coeficientes de reducción a escala E 1/1.



BLOQUE 3

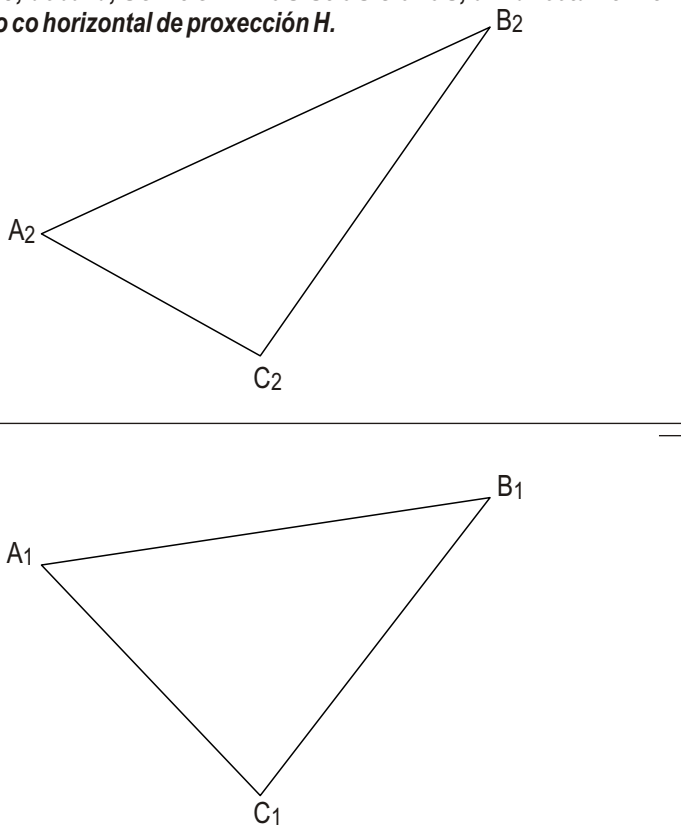
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

3A

Dado el plano ABC, dibuja, sin definir sus trazas, una recta horizontal, una frontal y el ángulo que forma el plano con el horizontal de proyección H.

Dado o plano ABC, debuxa, sen definir as súas trazas, unha recta horizontal, unha frontal, e o ángulo que forma o plano co horizontal de proxección H.



3B

Dibuja la verdadera magnitud de la sección que el plano α produce en el cubo dado.

Debuxa a verdadeira magnitude da sección que o plano α produce no cubo dado.

