

SETEMBRO 2011

## D E B U X O T É C N I C O I I

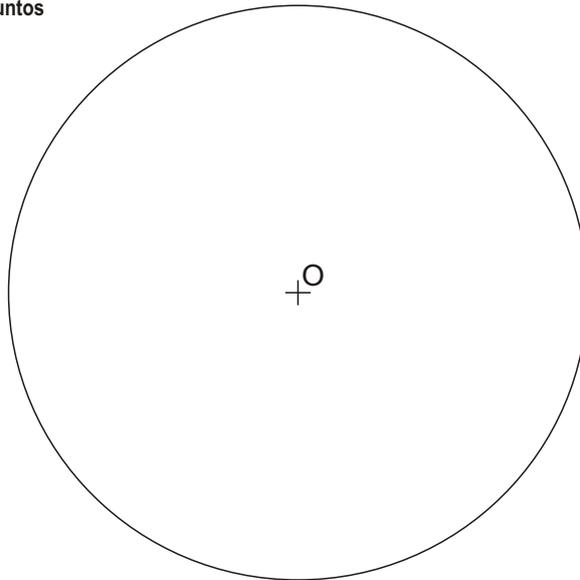
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas, A o B  
 O alumno deberá **elixir unha** das dúas opcións presentadas, A ou B

OPCIÓN **A****1A**

Dada la circunferencia O, dibuja cuatro circunferencias tangentes entre sí y tangentes interiores a la dada.

*Dada a circunferencia O, debuxa catro circunferencias tanxentes entre si e tanxentes interiores á dada.*

**CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos**

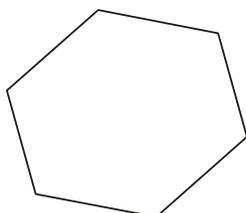
**2A**

Dibuja el prisma de base hexagonal dada, apoyado en el plano horizontal, con generatrices paralelas a la recta r y altura limitada por el plano  $\alpha$ . Determina las aristas vistas y ocultas.

*Debuxa o prisma de base hexagonal dada, apoiado no plano horizontal, con xeneratrices paralelas á recta r e altura limitada polo plano  $\alpha$ . Determina as aristas vistas e ocultas.*

**CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos**

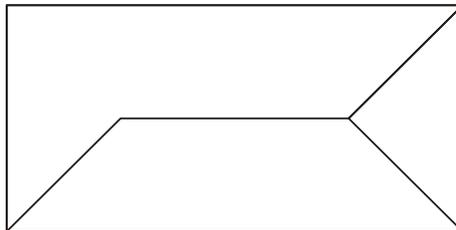
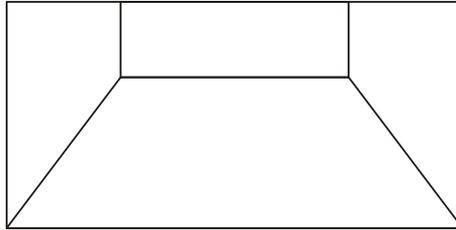
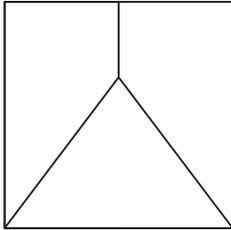
$v\alpha$



**3A** 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. Acouta as proxeccións diédricas segundo a norma UNE.*

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



XUÑO 2011

## D E B U X O T É C N I C O II

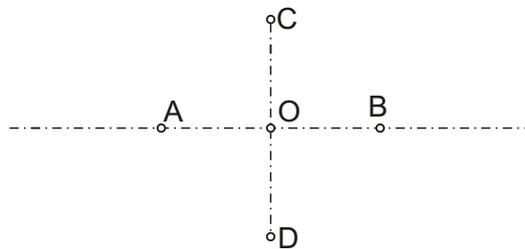
El alumno deberá **elegir una** de las dos opciones planteadas, A o B  
 O alumno deberá **elixir unha** das dúas opcións presentadas, A ou B

OPCIÓN **B**

**1B** Dibuja una hipérbola de ejes AB y CD.

*Debuxa unha hipérbola de eixos AB e CD.*

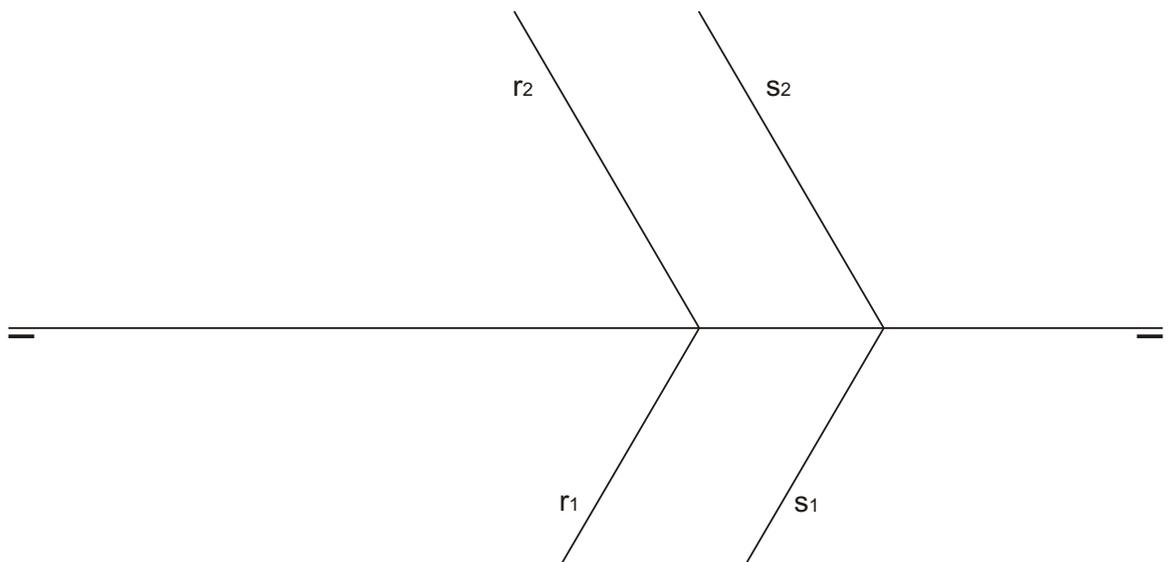
CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos



**2B** Determina la distancia entre las rectas paralelas r y s.

*Determina a distancia entre as rectas paralelas r e s.*

CUALIFICACIÓN MÁXIMA : 3 puntos

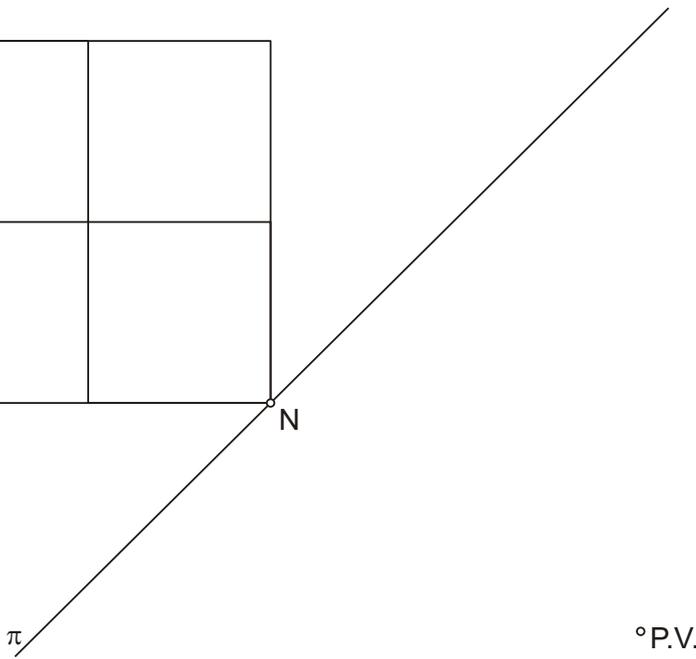
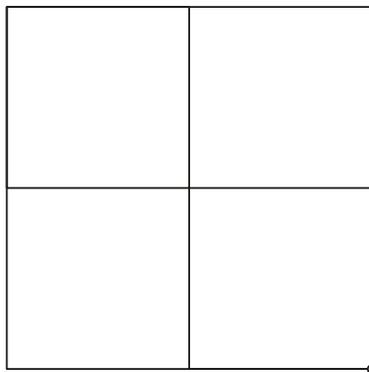
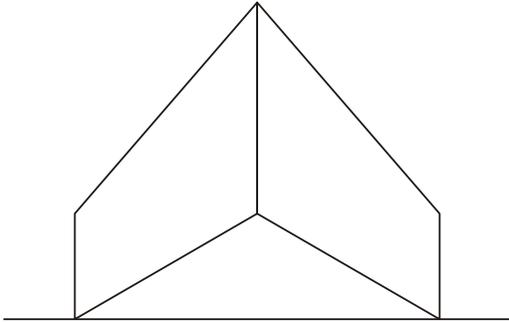


3B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, ACÓTALAS y dibuja la PERSPECTIVA LINEAL de plano de cuadro vertical  $\pi$ , desde el punto de vista P.V, considerando la línea de tierra LT, la línea de horizonte LH y el punto N. Escala E 1/1.

*Dadas as projeccions diédricas da figura, ACÓUTAAS e debuxa a PERSPECTIVA LINEAL de plano do cadro vertical  $\pi$ , desde o punto de vista P.V, considerando a liña de terra LT, a liña de horizonte LH e o punto N. Escala E 1/1.*

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



LH

---

LT

---