PAU Código: 23 XUÑO 2015

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

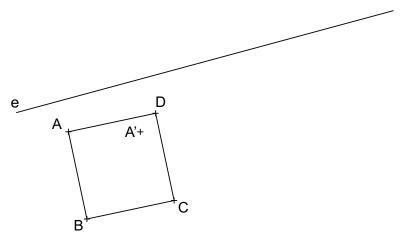
1A

Dibuja la figura afín al rectángulo ABCD, conociendo el eje ${\bf e}$ y el punto ${\bf A}$ ', afín del vértice ${\bf A}$.

Debuxa a figura afín ao rectángulo ABCD, coñecendo o eixo **e** e o punto **A'**, afín do vértice A.

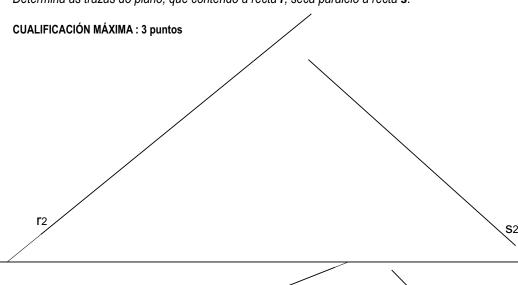
CUALIFICACIÓN MÁXIMA: 3 puntos

r1



2A Determina las trazas del plano, que conteniendo a la recta **r**, sea paralelo a la recta **s**.

Determina as trazas do plano, que contendo a recta **r**, seca paralelo á recta **s**.

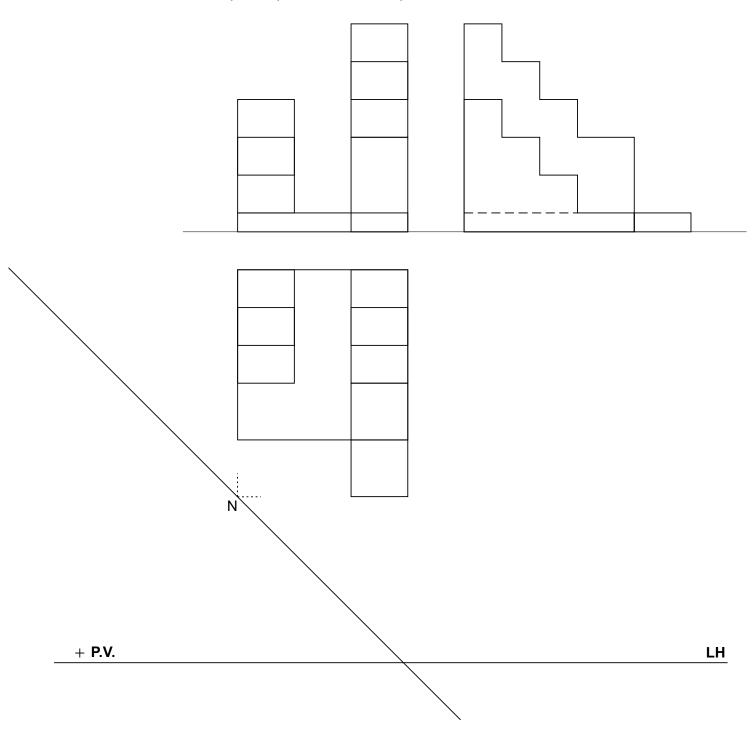


3A

Dadas las proyecciones diedricas de la figura, ACÓTALAS y dibuja la PERSPECTIVA LINEAL de plano de cuadro vertical π , 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 proxecciónss diedricas da figura, ACÓUTAAS e debuxa a PERSPECTIVA LINEAL de plano do cadro vertical π, dende 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



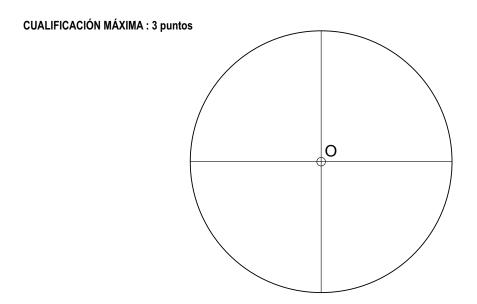
DEBUXO TÉCNICO II

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

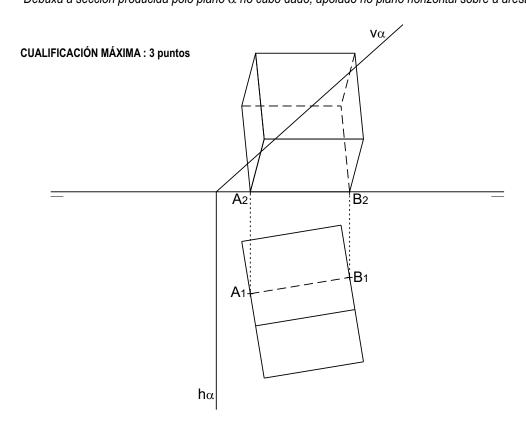
1B Dada la circunferencia de centro O, dibuja cinco circunferencias del mismo radio tangentes entre sí e interiormente a la dada.

Dada a circunferencia de centro O, debuxa cinco circunferencias do mesmo raio tanxentes entre si e interiormente á dada.



Dibuja la sección producida por el plano α en el cubo dado, apoyado en el plano horizontal sobre la arista AB.

Debuxa a sección producida polo plano α no cubo dado, apoiado no plano horizontal sobre a aresta AB.



Dadas las proyecciones diedricas 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 proxecciónss diedricas da figura, debuxa unha isometría sen coeficientes de redución a escala E 1/1. Acouta as proxeccións diédricas segundo a norma UNE.

0

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

