

**DEBUXO TÉCNICO II**

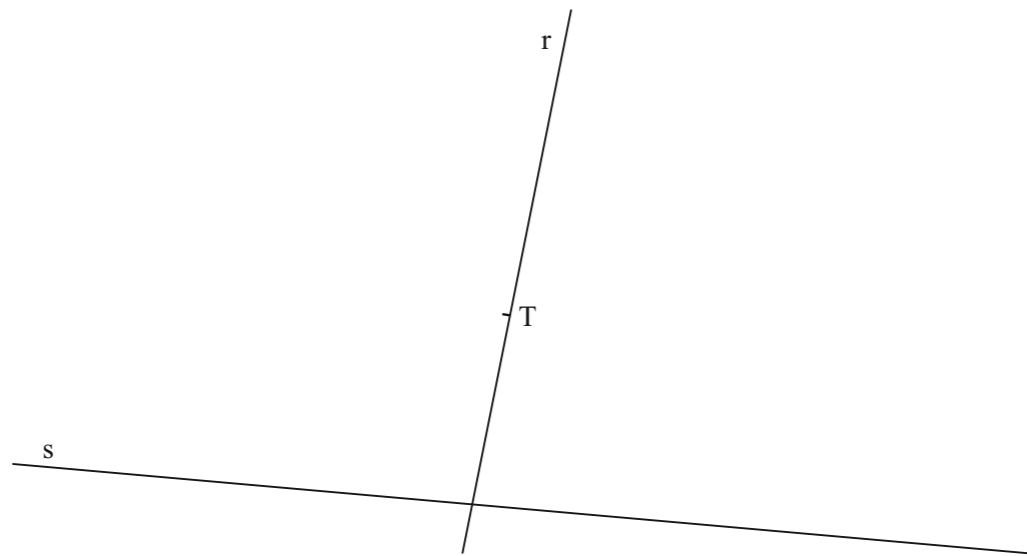
**OPCIÓN A**

**A1.- TANXENCIAS / TANGENCIAS**

Cualificación / Calificación: 3,00 puntos

*Debuxa as circunferencias tanxentes ás rectas r e s, coñecendo o punto de tanxencia T.*

Dibuja las circunferencias tangentes a las rectas r y s, conociendo el punto de tangencia T.

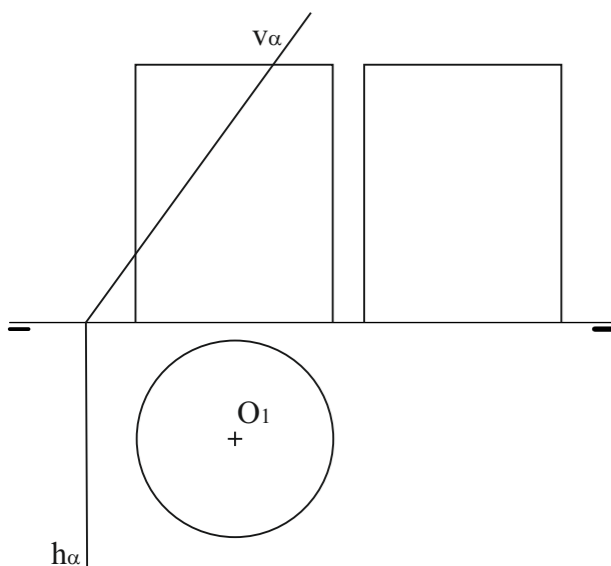


**A2.- SISTEMA DIÉDRICO**

Cualificación / Calificación: 3,5 puntos

*Debuxa en primeira, segunda e terceira proxeccións a sección producida polo plano  $\alpha$  no cilindro dado. Desenvolve a súa superficie lateral seccionada.*

Dibuja en primera, segunda y tercera proyecciones la sección producida por el plano  $\alpha$  en el cilindro dado. Desarrolla su superficie lateral seccionada.



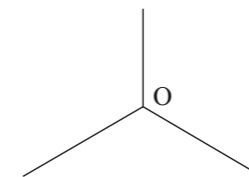
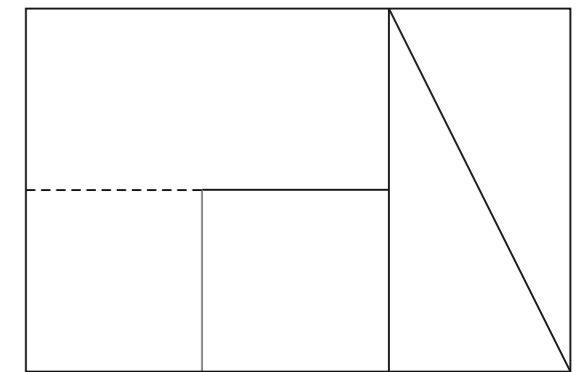
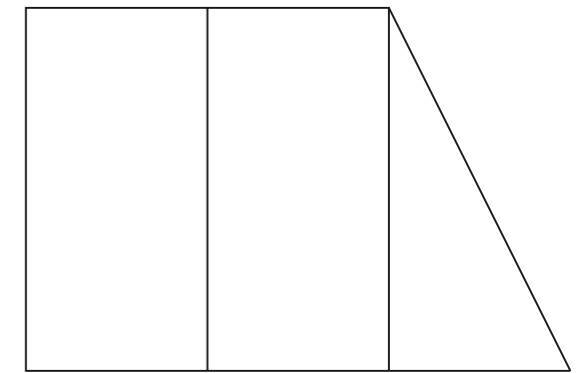
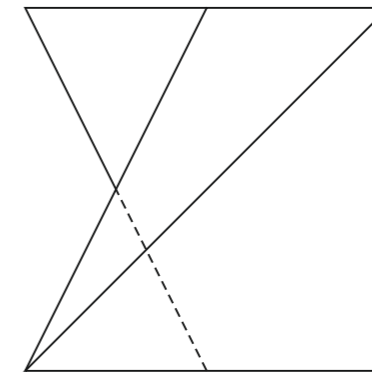
PEGAR AQUÍ CABECEIRA

**A3.- SISTEMA AXONOMÉTRICO**

Cualificación / Calificación: 3,50 puntos

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

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



*O alumno deberá elixir unha das dúas opcións expostas, A ou B.*

*Todos os exercicios se resolverán nesta folia de exame. Os debuxos realizaranse unicamente a lapis, podendo utilizar distintos grosos para as operacións gráficas auxiliares e a solución final. Valórase o proceso de realización, polo que non é conveniente borrar as construcións auxiliares realizadas.*

El alumno deberá elegir una de las dos opciones planteadas, A o B.

Todos los ejercicios se resolverán en esta hoja de examen. Los dibujos se realizarán únicamente a lápiz, pudiendo utilizar distintos grosos para las operaciones gráficas auxiliares y la solución final. Se valora el proceso de realización, por lo que no es conveniente borrar las construcciones auxiliares realizadas.

**DEBUXO TÉCNICO II**

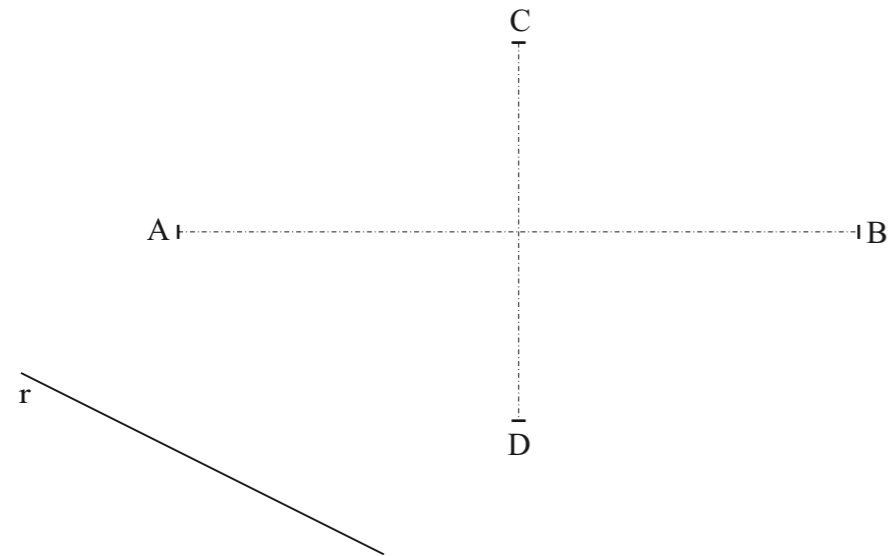
**OPCIÓN B**

**B1.- CURVAS CÓNICAS**

Cualificación / Calificación: 3,00 puntos

Debuxa a elipse de eixos AB e CD e traza as tanxentes paralelas á recta r.

Dibuja la elipse de ejes AB y CD y traza las tangentes paralelas a la recta r.

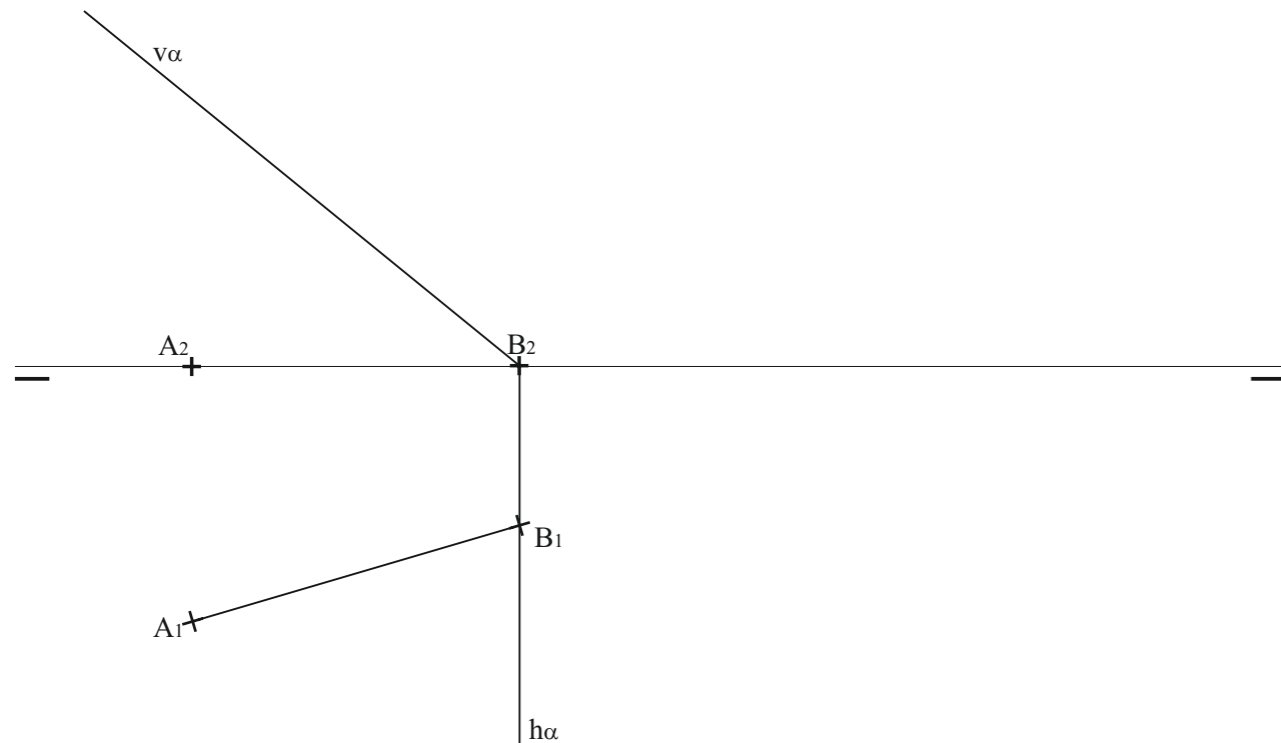


**B2.- SISTEMA DIÉDRICO**

Cualificación / Calificación: 3,50 puntos

Debuxa as proxeccións dun cubo, coñecendo a diagonal AB da cara inferior apoiada no plano horizontal. Determina a verdadeira magnitude da sección co plano  $\alpha$ .

Dibuja las proyecciones de un cubo, conociendo la diagonal AB de la cara inferior apoyada en el plano horizontal. Determina la verdadera magnitud de la sección con el plano  $\alpha$ .

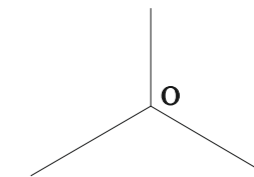
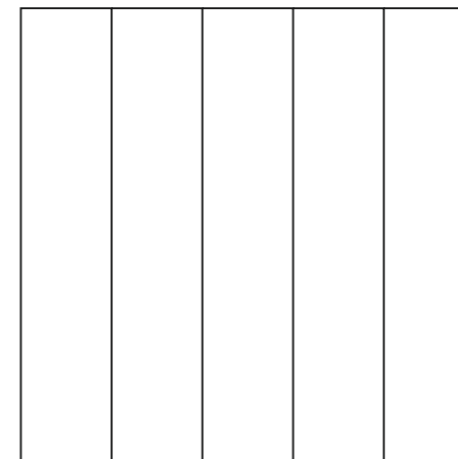
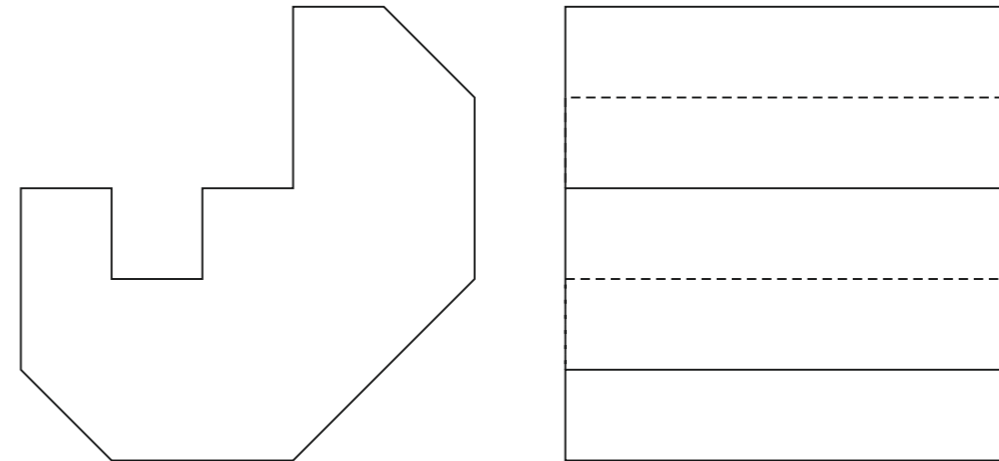


**B3.- SISTEMA AXONOMÉTRICO**

Cualificación / Calificación: 3,5 puntos

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

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



O alumno deberá elixir unha das dúas opcións expostas, A ou B.  
Todos os exercicios se resolverán nesta folia de exame. Os debuxos realizaranse unicamente a lapis, podendo utilizar distintos grosos para as operacións gráficas auxiliares e a solución final.  
Valórase o proceso de realización, polo que non é conveniente borrar as construcións auxiliares realizadas.

El alumno deberá elegir una de las dos opciones planteadas, A o B.  
Todos los ejercicios se resolverán en esta hoja de examen. Los dibujos se realizarán únicamente a lápiz, pudiendo utilizar distintos grosos para las operaciones gráficas auxiliares y la solución final.  
Se valora el proceso de realización, por lo que no es conveniente borrar las construcciones auxiliares realizadas.