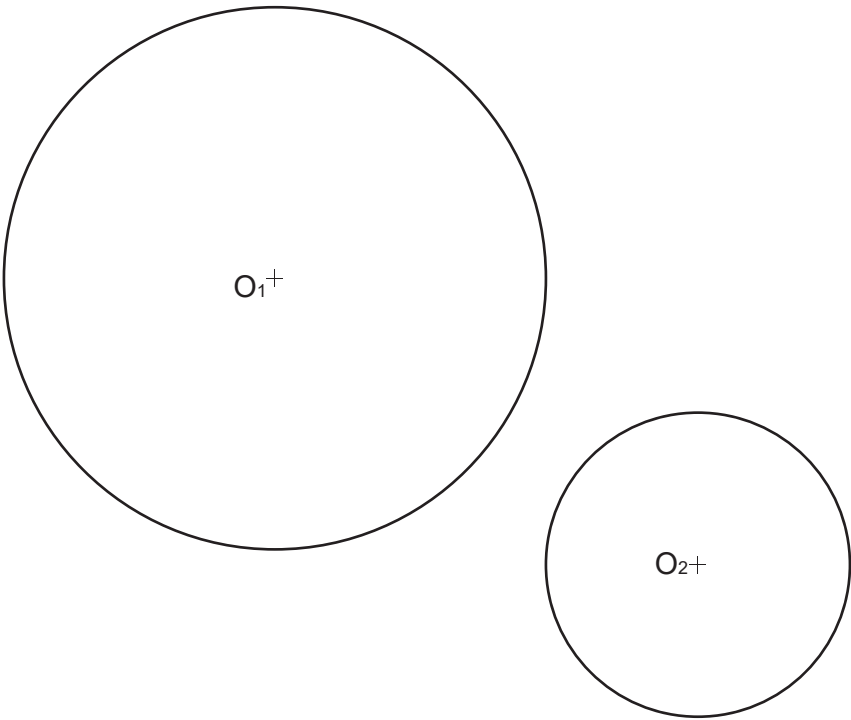
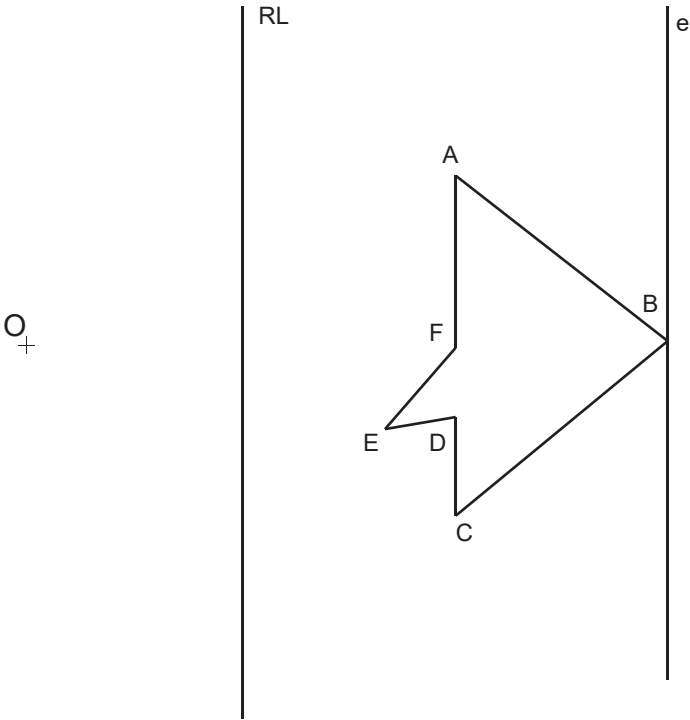


PREGUNTA 1 Resolva este exercicio de **XEOMETRÍA PLANA (3 puntos)**
Debuxe as tanxentes exteriores ás circunferencias dadas e o eixe radical.

PREGUNTA 1 Resuelva este ejercicio de GEOMETRÍA PLANA (3 puntos)
Dibuje las tangentes exteriores a las circunferencias dadas y su eje radical.

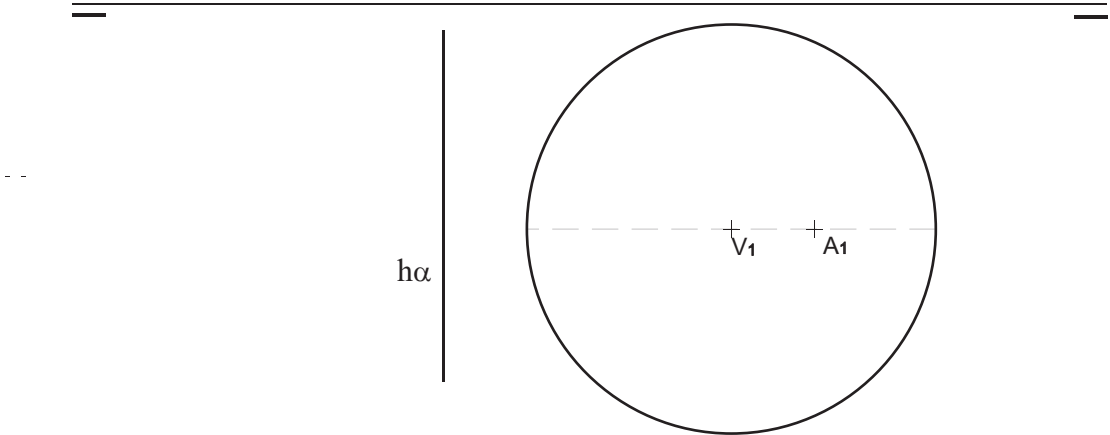


PREGUNTA 2 Resolva este exercicio de **XEOMETRÍA PLANA (3 PUNTOS)**
Debuxe a homóloga da figura, coñecendo o centro de homoloxía **O**, a recta límite **RL** e o eixe **e**.
PREGUNTA 2 Resuelva este ejercicio de GEOMETRÍA PLANA (3 PUNTOS)
Dibuje la homóloga de la figura, conociendo el centro de homología O, la recta límite RL y el eje e.

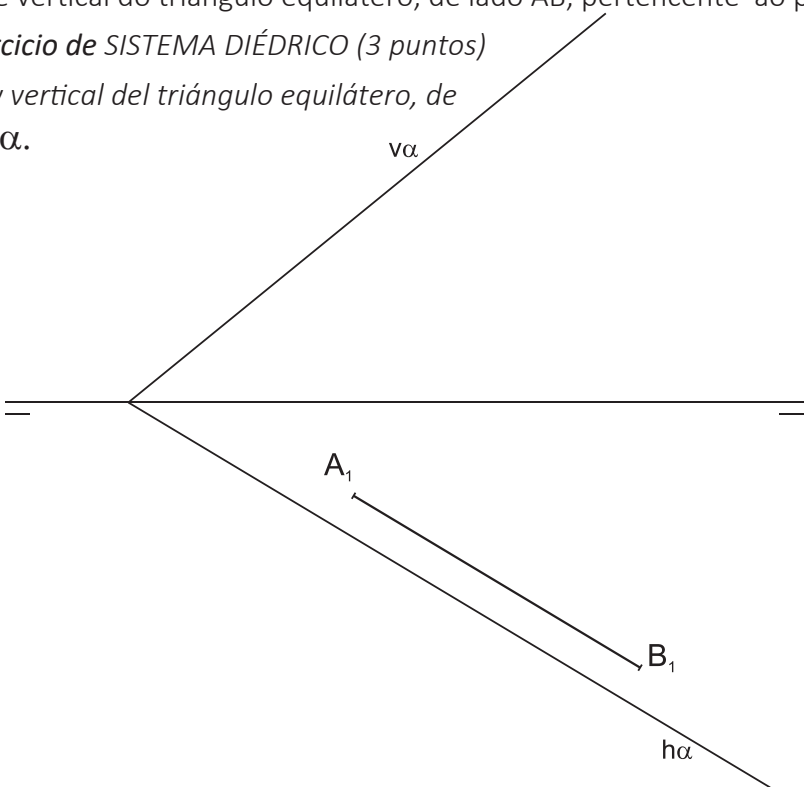


O exame consta de 6 exercicios, dos que deberá facer un máximo de 3, combinados como queira. Cada un deles vale 3 puntos
A puntuación total pode completarse con un punto por acabado e presentación.
El examen consta de 6 ejercicios, de los que deberá hacer un máximo de 3, combinados como quiera. Cada uno de ellos vale 3 puntos. La puntuación total puede completarse con un punto por acabado y presentación.

PREGUNTA 3 Resolva este exercicio de **SISTEMA DIÉDRICO (3 puntos)**
Dada a base do cono recto, de 45mm de altura, debuxe a sección que produce o plano α , poxectante vertical, de traza horizontal $h\alpha$, e que contén o punto A do cono. Debuxe a verdadeira magnitude da sección.
PREGUNTA 3 Resuelva este ejercicio de SISTEMA DIÉDRICO (3 puntos)
Dada la base del cono recto de 45mm de altura, dibuje la sección que produce el plano α , poyectante vertical, de traza horizontal $h\alpha$, y que contiene al punto A del cono. Dibuje la verdadera magnitud de la sección.

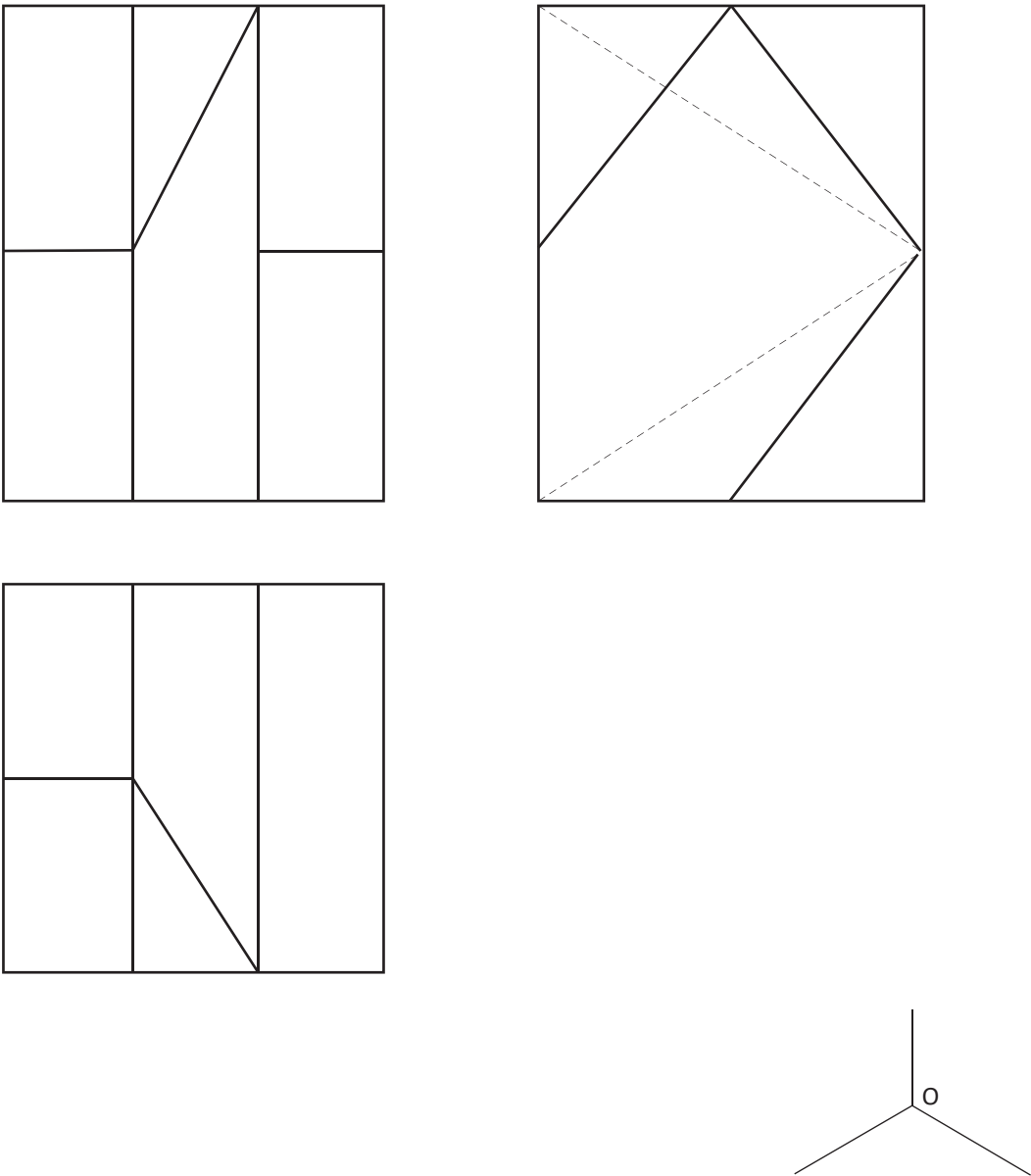


PREGUNTA 4 Resolva este exercicio de **SISTEMA DIÉDRICO (3 puntos)**
Debuxe a proxección horizontal e vertical do triángulo equilátero, de lado AB, pertencente ao plano α .
PREGUNTA 4 Resuelva este ejercicio de SISTEMA DIÉDRICO (3 puntos)
Dibuje la proyección horizontal y vertical del triángulo equilátero, de lado AB, perteneciente al plano α .



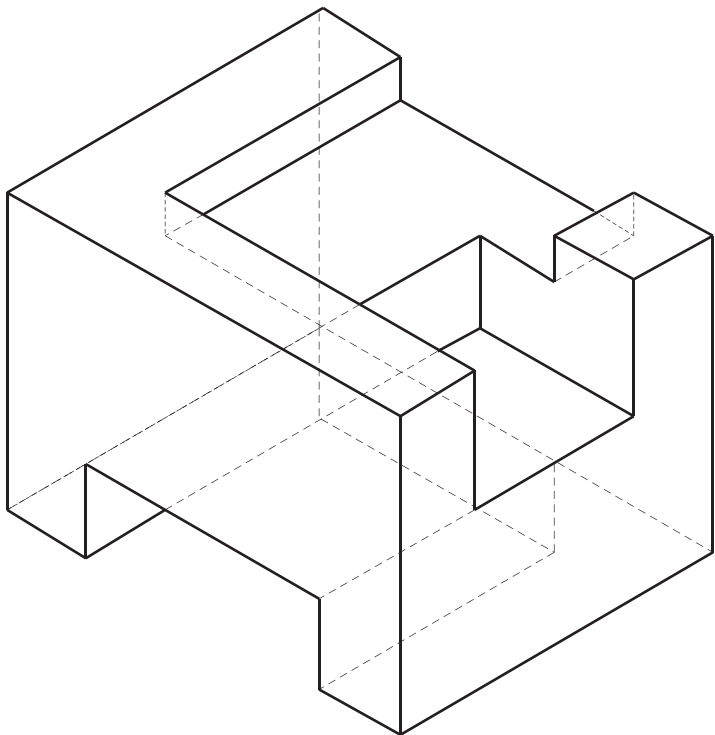
PREGUNTA 5 Resolva este exercicio de **S. DIÉDRICO/S. AXONOMÉTRICO (3 puntos)**
Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxe unha isometría sen coeficientes de redución, a escala E:1/1

PREGUNTA 5 Resolva este exercicio de S. DIÉDRICO/S. AXONOMÉTRICO (3 puntos)
Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuje una isometría sin coeficientes de reducción, a escala E:1/1



PREGUNTA 6 Resolva este exercicio de **S. AXONOMÉTRICO/S.DIÉDRICO (3 puntos)**
Debuxe aproveitando os rectángulos coas dimensións máximas, as vistas diédricas da figura a escala E:1/1

PREGUNTA 6 Resuelva este ejercicio de S. AXONOMÉTRICO/S.DIÉDRICO (3 puntos)
Dibuje aprovechando los rectángulos con las dimensiones máximas, las vistas diédricas de la figura a escala E:1/1



Todos os exercicios resolveranse nesta folla do exame.

Os debuxos ralizaranse a lapis, poden empregarse diferentes grosos para operacións gráficas auxiliares e solución final. Valórase o proceso de realización, polo que non é conveniente eliminar as construcións auxiliares realizadas. Cualificarase cun punto o acabado, limpeza e claridade dos trazados.

Todos los ejercicios se resolverán en esta hoja del examen.

Los dibujos se realizarán a lápiz, pudiendo emplear diferentes grosos para operaciones gráficas auxiliares y solución final. Se valora el proceso de realización, por lo que no es conveniente eliminar las construcciones auxiliares realizadas. Se calificará con un punto el acabado, limpieza y calaridad de los trazados.