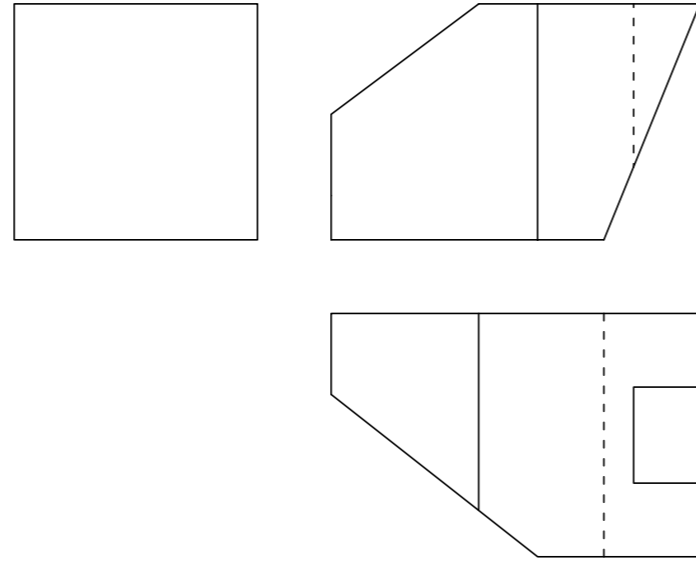


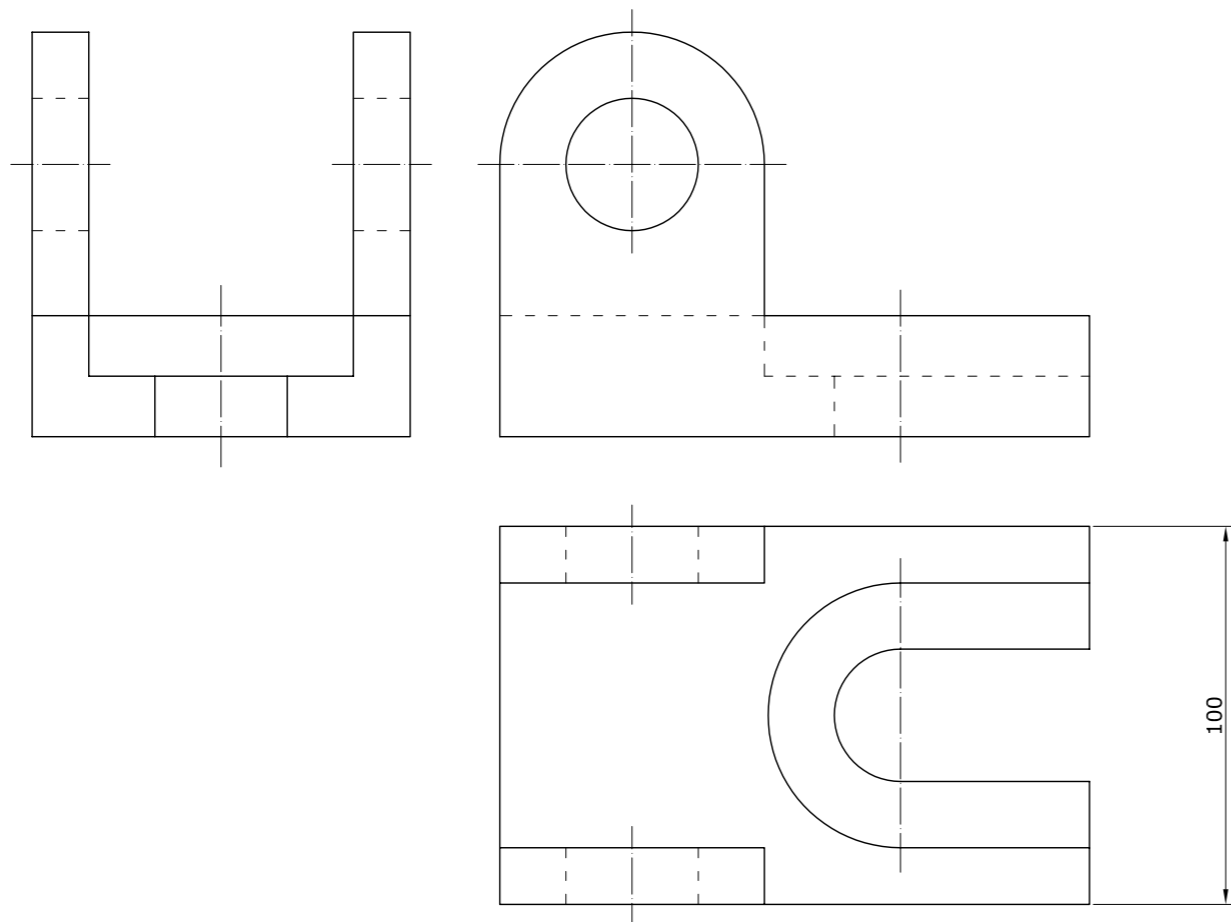
EJERCICIO 4

Partiendo de las dos vistas dadas, completa el perfil derecho y dibuja la perspectiva isométrica de la pieza a Escala 3:2. No es necesario tener en cuenta el coeficiente de reducción.

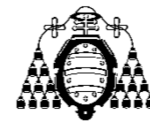


EJERCICIO 5

Acota la pieza dada según normas, teniendo en cuenta la cota señalada en ella para determinar sus medidas.



LOGSE 2009



UNIVERSIDAD DE OVIEDO
Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo
Área de Orientación y Acceso

DIBUJO TÉCNICO

SEDE.....

CALIFICACIÓN	2º Corrección (doble corrección)	3º Corrección (doble corrección)	RECLAMACIÓN
Firma	Firma	Firma	Firma

ESPACIO
RESERVADO
PARA LA
UNIVERSIDAD

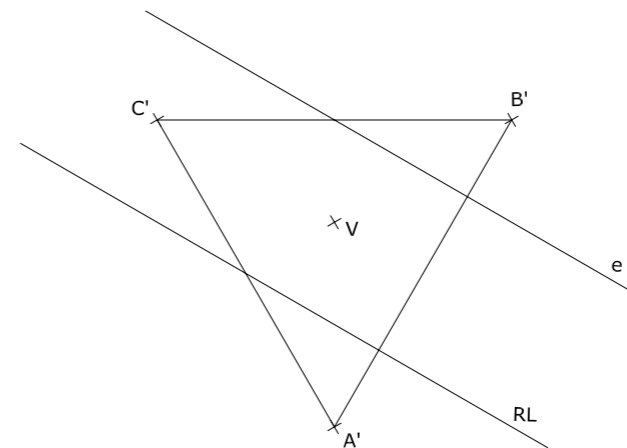
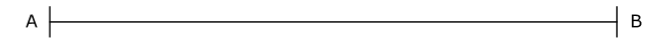
PEGUE AQUÍ LA CABECERA ANTES DE ENTREGAR EL EXAMEN

El alumno deberá escoger una de las dos opciones (A ó B) que resolverá en su integridad. Cada opción consta de 5 ejercicios con el mismo valor: 2 puntos. La falta de limpieza y de precisión en la presentación podrán suponer una disminución de hasta 0,40 puntos por ejercicio.

OPCIÓN A

EJERCICIO 1

Dibuja un óvalo conocido el eje mayor AB. Determina los centros y los puntos de enlace.



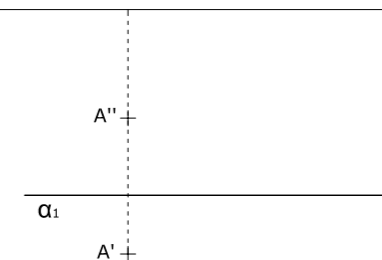
EJERCICIO 2

En una homología definida por el vértice V, el eje e y la recta límite RL conocemos el triángulo A'B'C' de la 2ª figura. Obtén la figura homóloga ABC y la recta límite RL'. Halla también los homólogos de los puntos medios de los lados del triángulo dado.



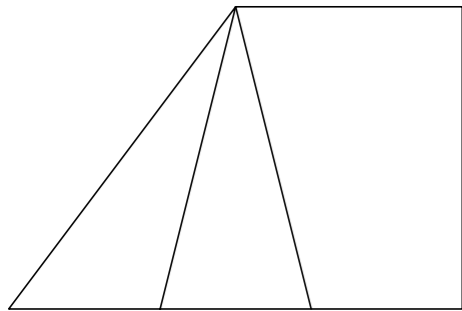
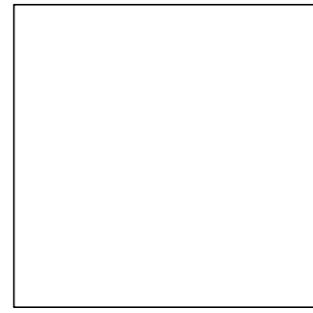
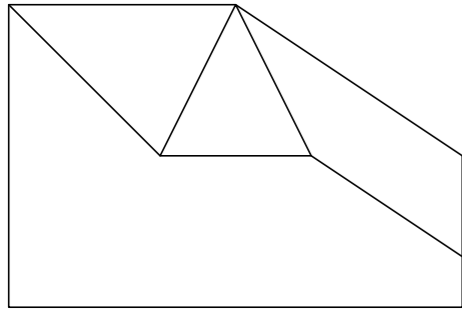
EJERCICIO 3

Por un punto A traza el plano B paralelo al plano alpha dado. Halla también la distancia de A al plano B y la distancia entre ambos planos.



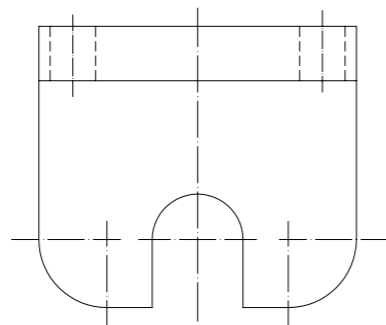
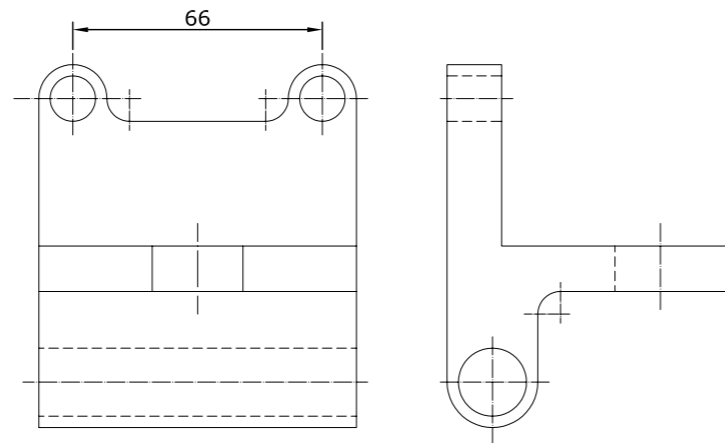
EJERCICIO 4

Partiendo de las dos vistas dadas, completa el perfil izquierdo y dibuja la perspectiva isométrica de la pieza a Escala 1:1. No es necesario tener en cuenta el coeficiente de reducción.



EJERCICIO 5

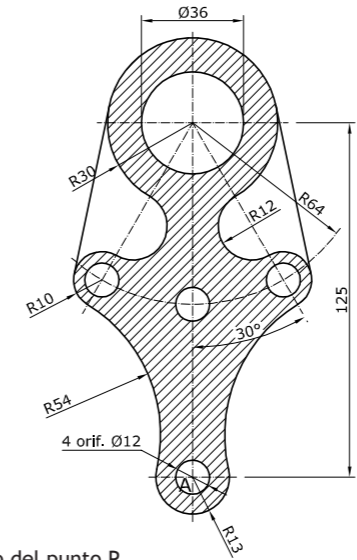
Acota la pieza dada según normas, teniendo en cuenta la cota señalada en ella para determinar sus medidas.



OPCIÓN B

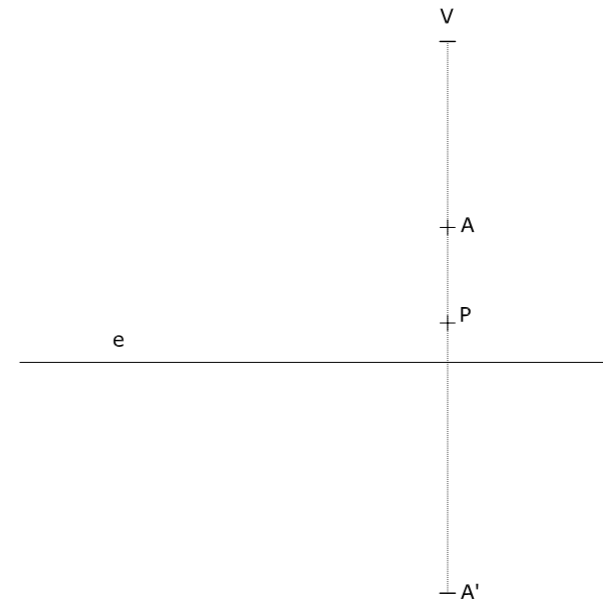
EJERCICIO 1

Dibuja la pieza dada a Escala 1:2, indicando claramente los centros y puntos de tangencia de los diferentes arcos de enlace utilizados. Calcula y dibuja la Escala Gráfica correspondiente. No es necesario poner las cotas, solo el rayado.



EJERCICIO 2

En la homología dada, halla el homólogo del punto P, así como las dos Rectas Límite.



EJERCICIO 3

Un trapecio rectángulo ABCD está contenido en el plano α y en el primer diedro. Sabemos que C'D' es la proyección horizontal de la base mayor, que la altura BC=20 mm y que la base menor AB=22 mm. Determina las proyecciones diédricas de dicho trapecio.

