

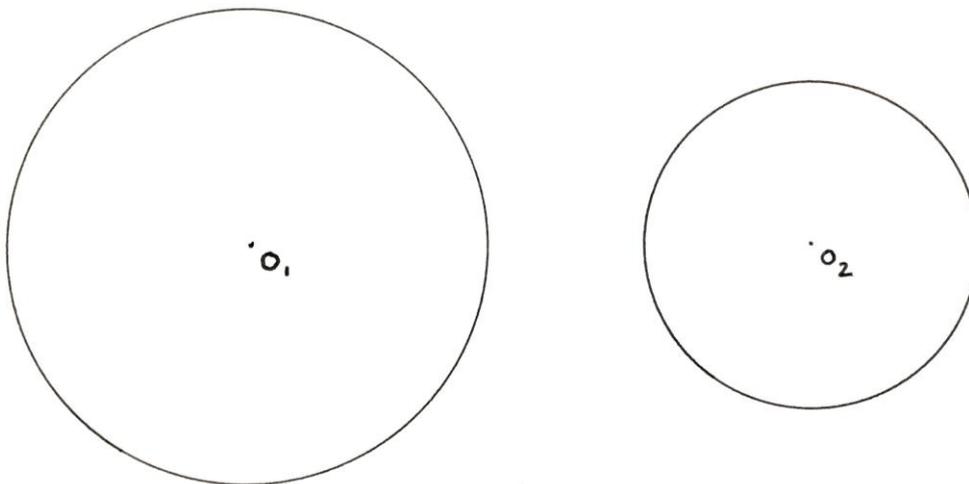


DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN EJERCICIO
Apellidos: .....	
Nombre: .....	

**EJERCICIO PARTE ESPECÍFICA – OPCIÓN B**  
**DIBUJO TÉCNICO (Duración: 1 hora y 15 minutos)**

**EJERCICIO 1 (2 puntos)**

Dibuje las posibles rectas tangentes exteriores a estas dos circunferencias. Indique claramente el proceso de construcción y todos los puntos de tangencia que forman el proceso.



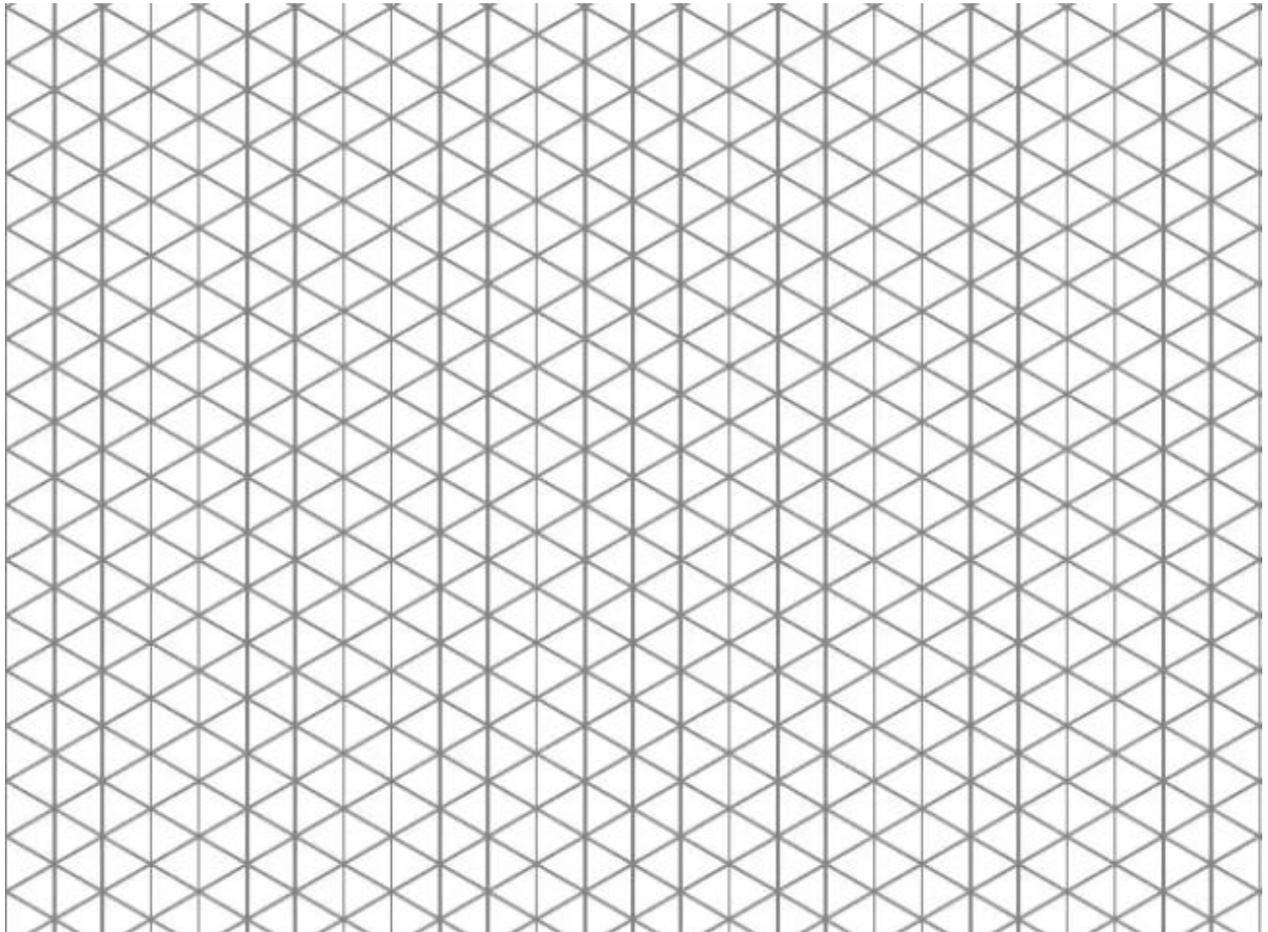
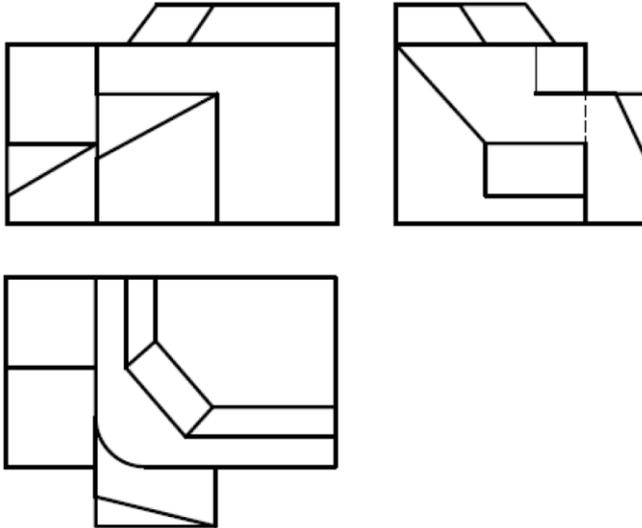
**EJERCICIO 2 (2 puntos)**

Dibuje el pentágono, polígono regular de 5 lados, conociendo que su lado mide 55 mm.



### EJERCICIO 3 (3 puntos)

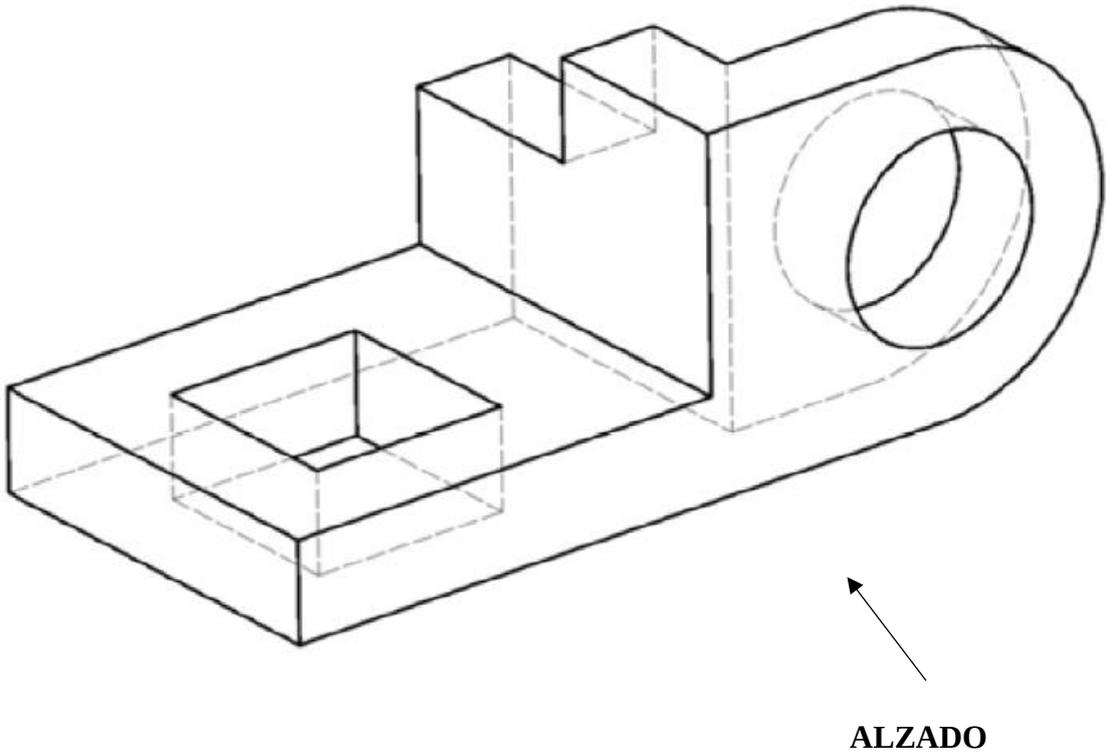
Dibuje en perspectiva axonométrica el objeto dado, apoyándose en la cuadrícula que se aporta. No es necesario borrar las líneas auxiliares, siempre que se vea claramente la volumetría de la pieza.





### EJERCICIO 3 (3 puntos)

Dibujar en sistema europeo las tres vistas diédricas (alzado, perfil y planta) de esta pieza, a escala 1:1.





**Criterios de evaluación:**

Dominio de las capacidades específicas que son objeto de esta prueba. Se tendrá en cuenta la claridad y limpieza en los esquemas y dibujos.

**Criterios de calificación:**

Las calificaciones de cada ejercicio vienen expresadas en sus enunciados.

La solución correcta a las cuestiones planteadas se puntuará como máximo con el 90% de la nota adjudicada, siendo el 10% restante utilizado para valorar las destrezas referidas a la realización: seguridad en el trazado, ausencia de tachaduras y todo aquello que contribuya a una óptima calidad gráfica.