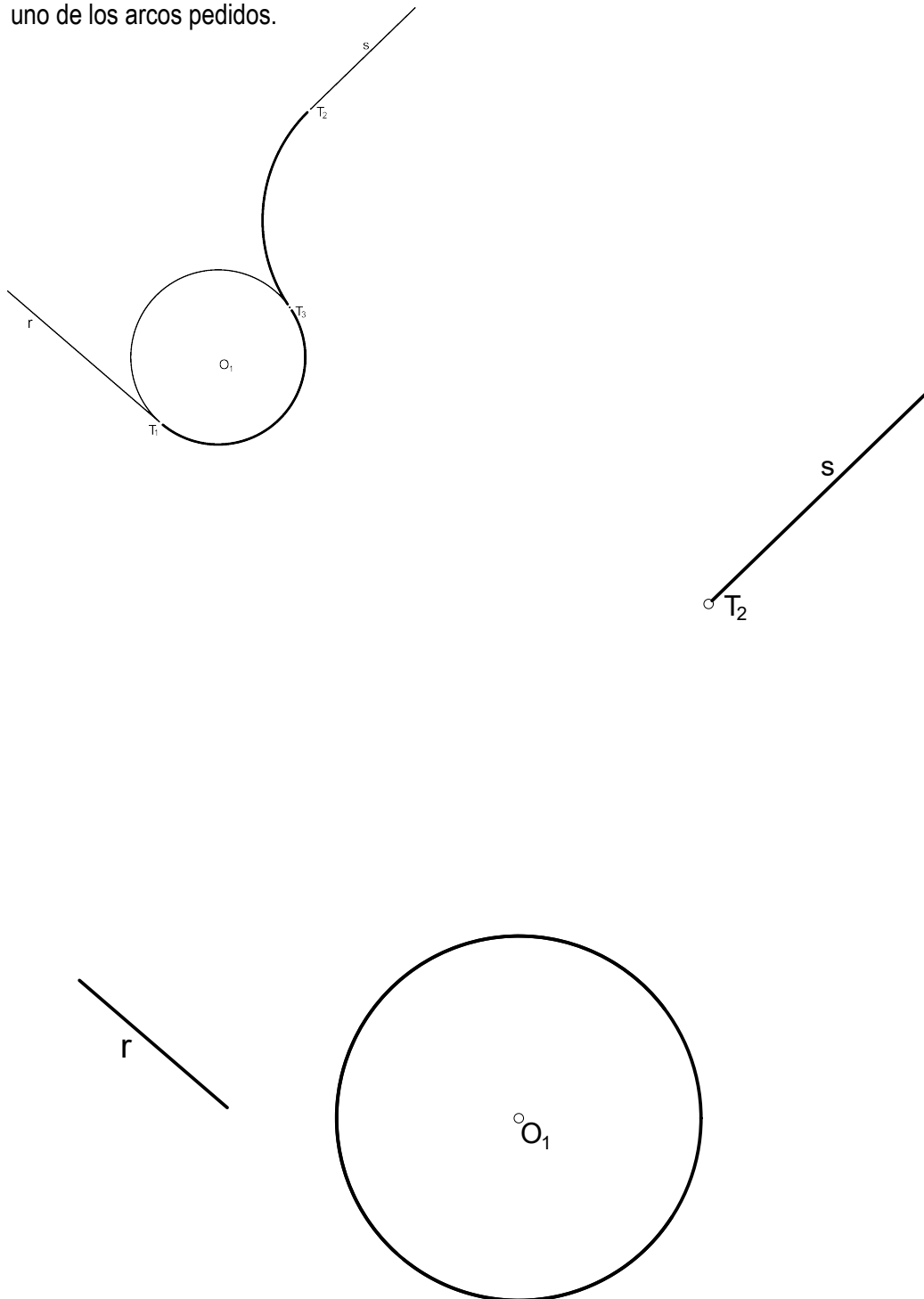


OPCIÓN B

BLOQUE 1. Geometría y Dibujo Técnico

Calificación máxima 3 puntos

Según la figura, se pide enlazar por medio de dos circunferencias, dos semirectas r y s , conociendo además, el punto de tangencia T_2 en la semirecta s y la circunferencia de centro O_1 , que contiene uno de los arcos pedidos.

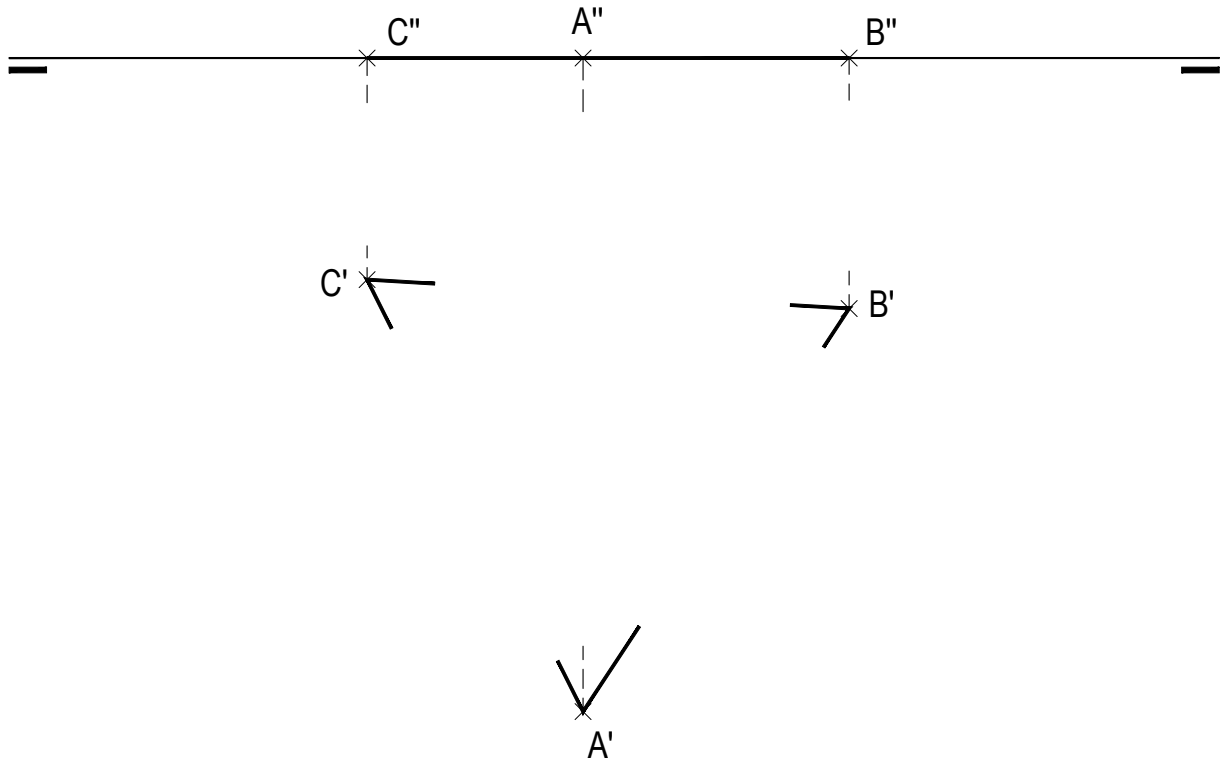
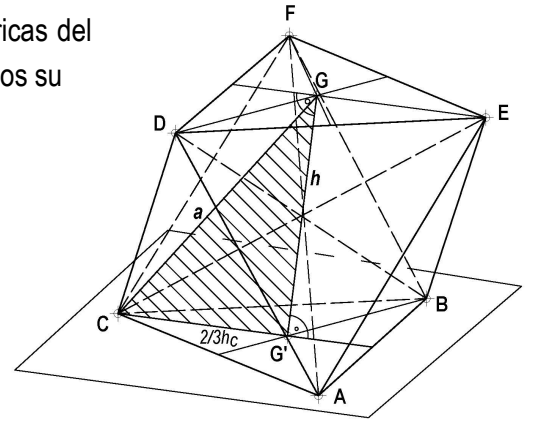


OPCIÓN B

BLOQUE 2. Sistemas de Representación (1)

Calificación máxima 2.5 puntos

- Representa, con la visibilidad adecuada, las proyecciones diédricas del octaedro regular, contenido en el primer diedro, del que conocemos su cara **ABC** apoyada en el plano horizontal de proyección.
- Deja indicadas las construcciones necesarias.



OPCIÓN B

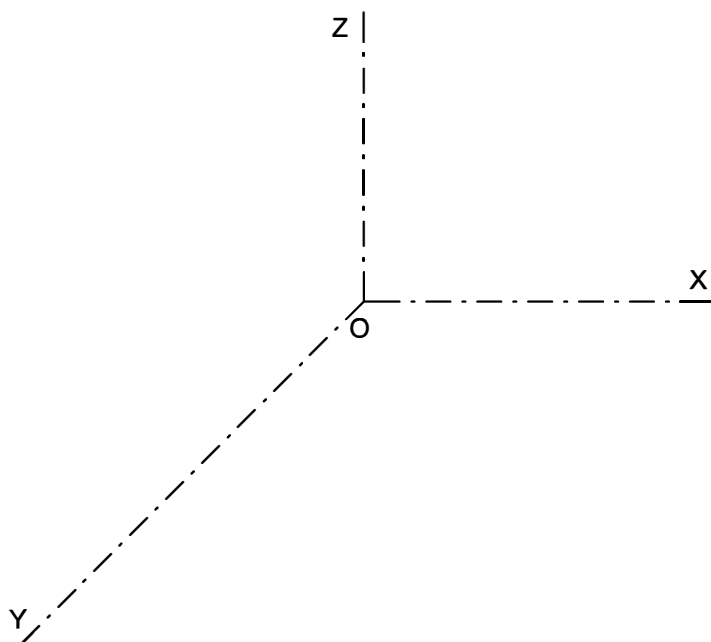
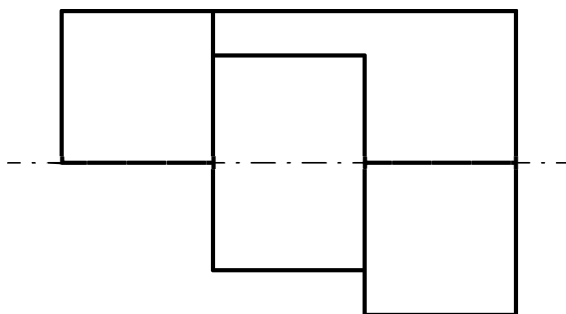
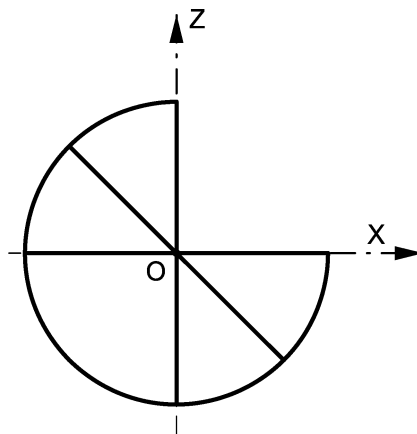
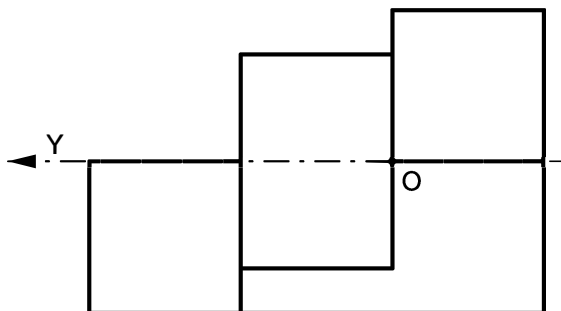
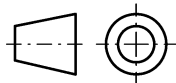
BLOQUE 2. Sistemas de Representación (2)

Calificación máxima 2 puntos

Ajustándose a los ejes del Sistema que se facilitan, representar a escala **1/1** la Perspectiva Caballera (coeficiente de reducción $\mu = 0.8$) de la pieza dada por sus proyecciones.

Tomar las medidas de las vistas. No dibujar líneas ocultas.

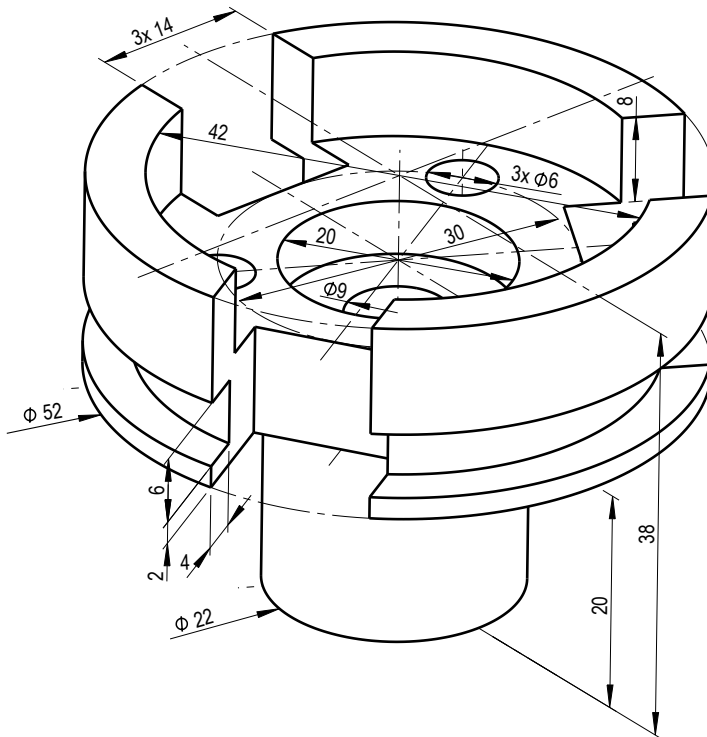
Colocar la Perspectiva según la orientación de los ejes y del punto de origen (O) que se indica.



OPCIÓN B

BLOQUE 3.- Documentación gráfica y proyectos.

Calificación máxima 2,5 puntos



Complete el croquis de definición de la pieza dada en la perspectiva:

- Utilice el método de proyección del primer diedro.
- Croquice el alzado con el corte total indicado.
- Se facilita la vista en planta y el perfil derecho para el croquis que se pide.
- Todos los taladros son pasantes.

