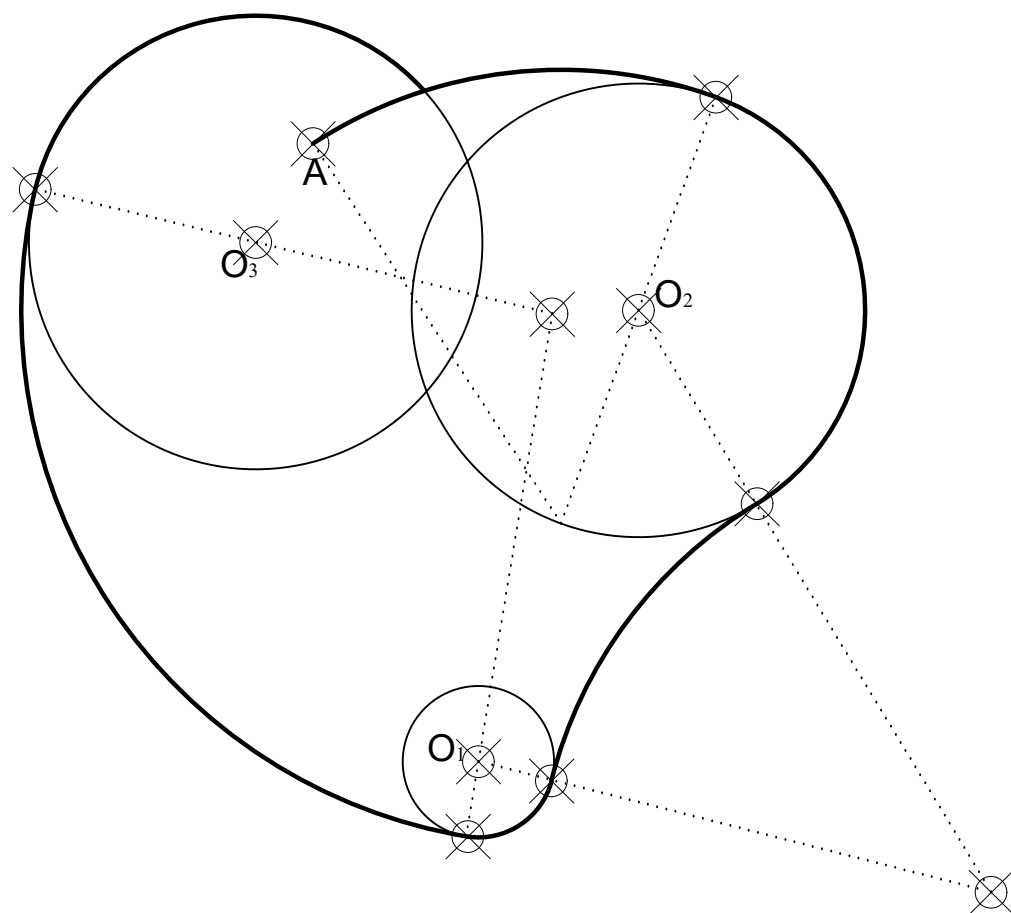
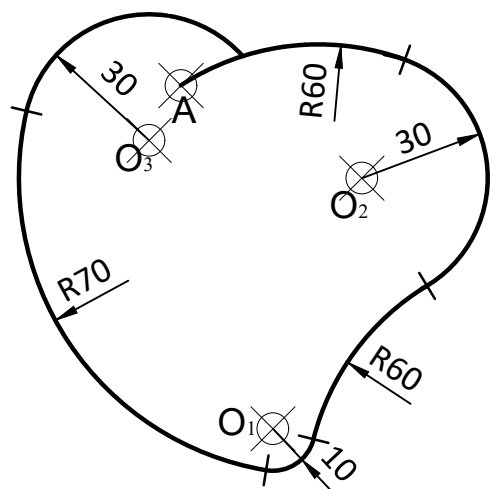


1.- EJERCICIO DE TANGENCIAS.

A partir de los puntos dados, dibuja el trazado de tangencias del siguiente croquis a escala 1:1. Indica los centros de los arcos y los puntos de tangencias de la solución. (cotas en mm.)



EVALUACIÓN DE BACHILLERATO
PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD (EBAU)
FASE DE OPCIÓN
CURSO 2018-2019

MATERIA: DIBUJO TÉCNICO (1)	
Convocatoria:	JUNIO

Código de barras

Corrector Nº

Examen Nº

Calificación

OPCIÓN A

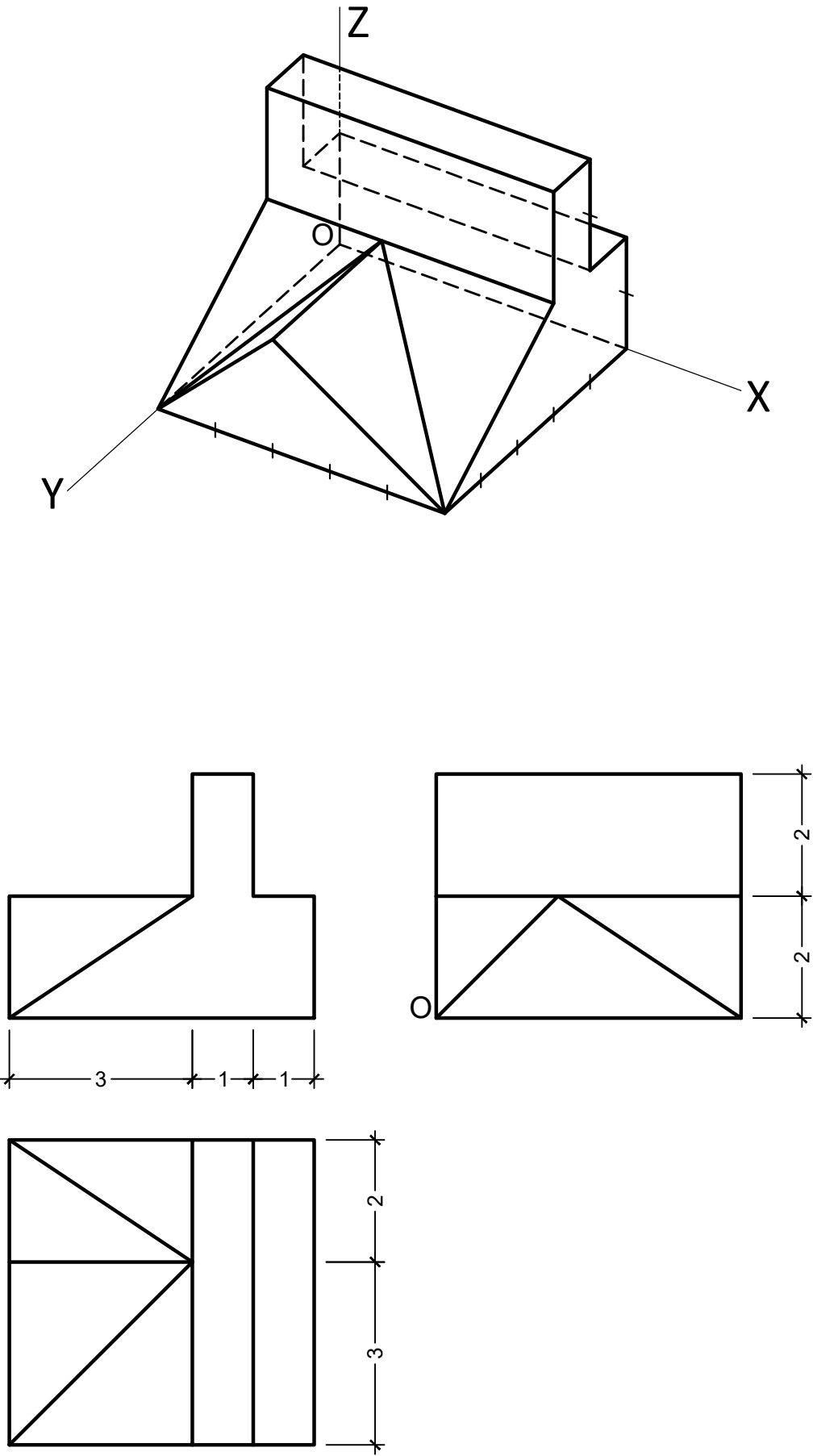
EL ALUMNO DEBE ELEGIR Y DESARROLLAR, OBLIGATORIAMENTE, LOS EJERCICIOS DE LA **OPCIÓN A** ó LOS DE LA **OPCIÓN B**

EL TIEMPO DE REALIZACIÓN DEL EXAMEN (90 minutos), COMENZARÁ A CONTAR A PARTIR QUE SE FINALICE CON LAS EXPLICACIONES PERTINENTES DE LOS EJERCICIOS

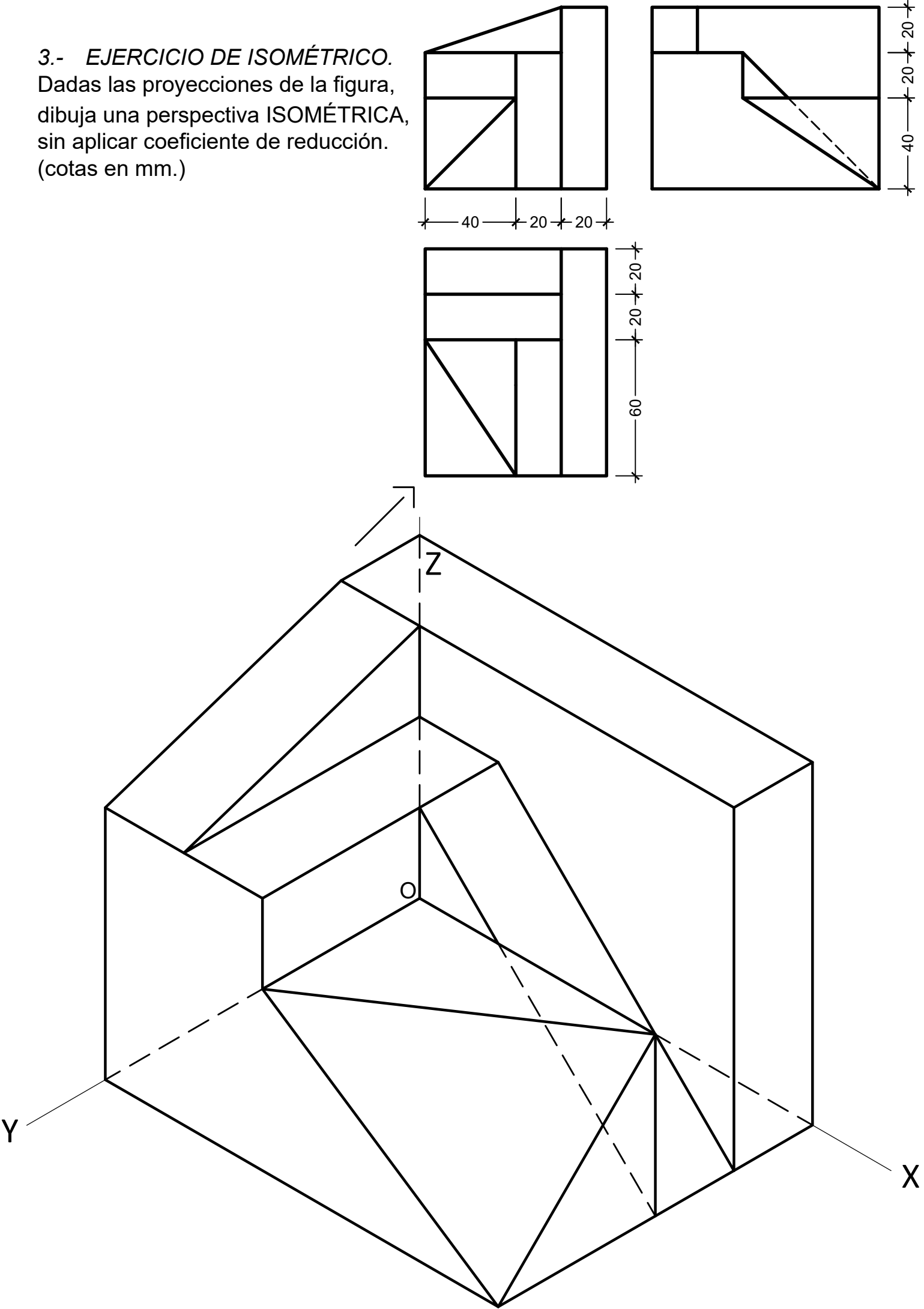
CRITERIOS PARA LA CALIFICACIÓN:

- Solución correcta.
- Trazado del proceso constructivo a lápiz y el resultado final destacado.
- Representación de las aristas ocultas, correctamente aplicadas, en las proyecciones.
- Exposición clara y precisa de las operaciones gráficas básicas, aplicadas con todo rigor técnico, eliminando las líneas innecesarias que complicarían la representación final del resultado.
- La puntuación máxima para cada ejercicio, serán las siguientes:
2 (dos) puntos el ejercicio nº 1.
2 (dos) puntos el ejercicio nº 2.
2 (dos) puntos el ejercicio nº 3.
2 (dos) puntos el ejercicio nº 4.
2 (dos) puntos el ejercicio nº 5.

2.- EJERCICIO DE VISTAS.
Dibujar las vistas a mano alzada de la pieza dada y acotarlas.

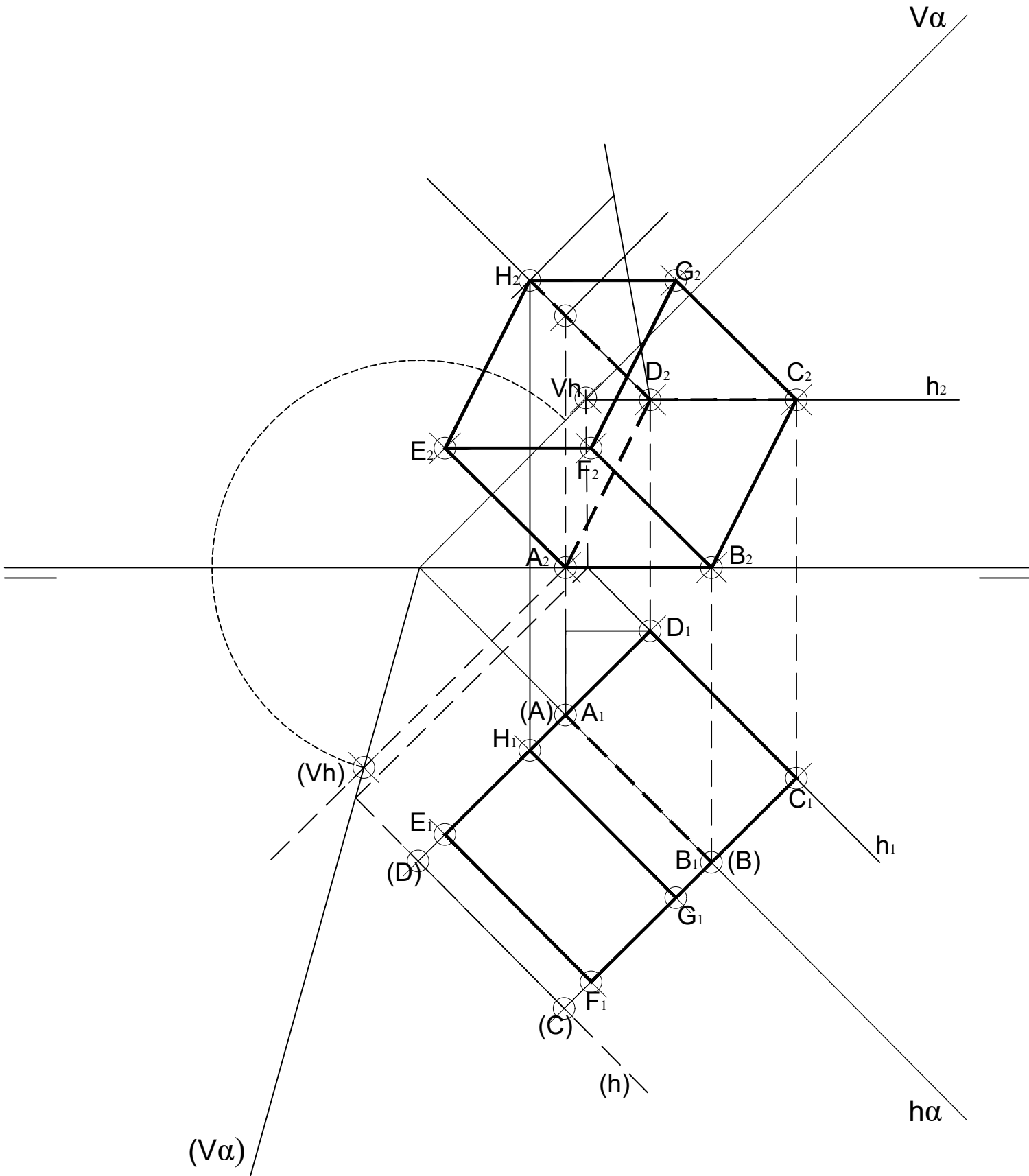


3.- EJERCICIO DE ISOMÉTRICO.
Dadas las proyecciones de la figura,
dibuja una perspectiva ISOMÉTRICA,
sin aplicar coeficiente de reducción.
(cotas en mm.)



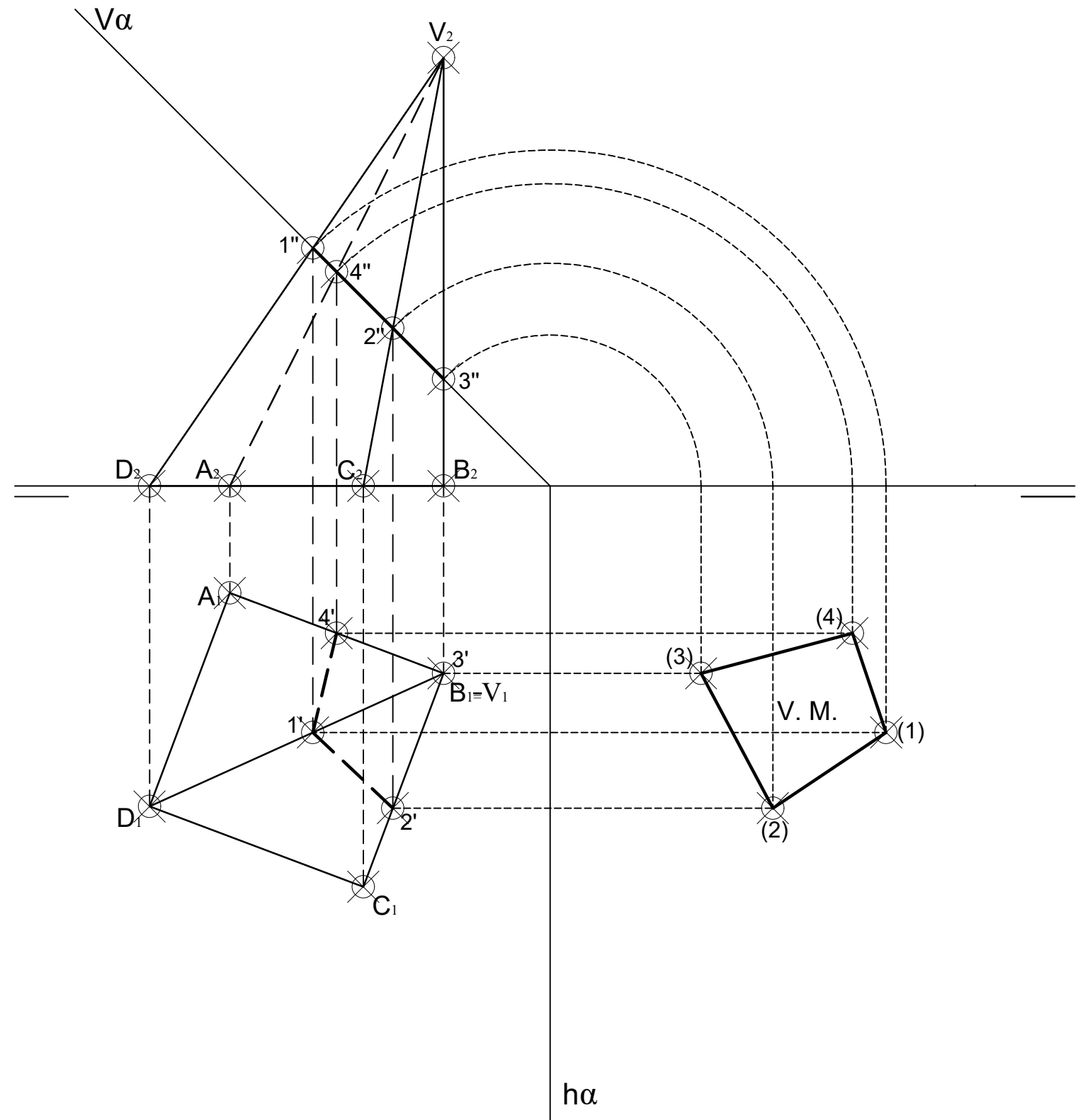
4.- EJERCICIO DE DIÉDRICO.

Representa las proyecciones diédricas del **HEXAEDRO** o **CUBO**, apoyado en el plano α y del que se conoce la arista **AB** dada.



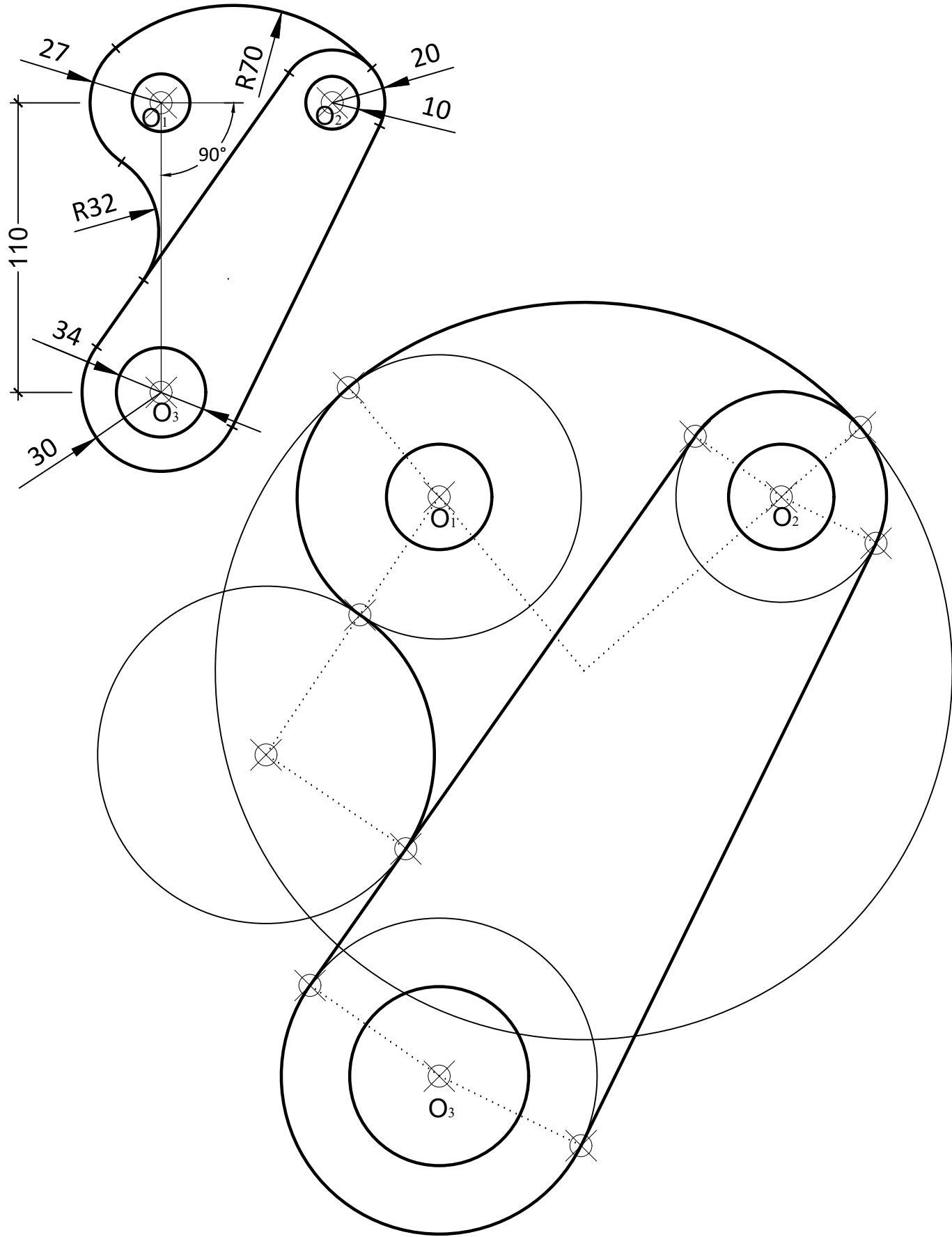
5.- EJERCICIO DE DIÉDRICO.

Representa la **PIRÁMIDE OBLICUA** apoyada en el **P. H.** de base cuadrada, de lado **AB** y vértice **V** dados. Hallar las proyecciones y la **Verdadera Magnitud** de la sección producida a la Pirámide por el plano α .



1.- EJERCICIO DE TANGENCIAS.

A partir de los puntos dados, dibuja el trazado de tangencias del siguiente croquis a escala 1:1. Indica los centros de los arcos y los puntos de tangencias de la solución. (cotas en mm.)



EVALUACIÓN DE BACHILLERATO
PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD (EBAU)

FASE DE OPCIÓN

CURSO 2018-2019

MATERIA: DIBUJO TÉCNICO

(1)

Convocatoria:

JUNIO

Código de barras

Corrector N^o

Examen N°

Calificación	
--------------	--

OPCIÓN B

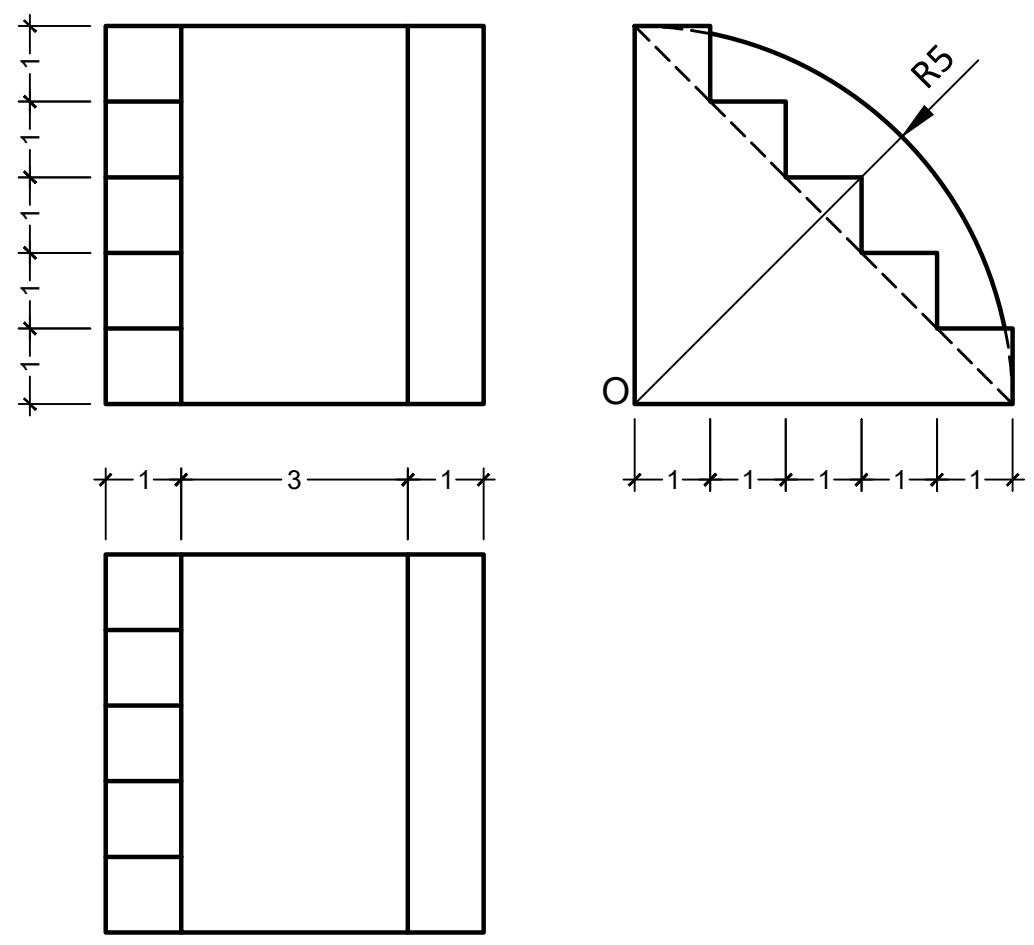
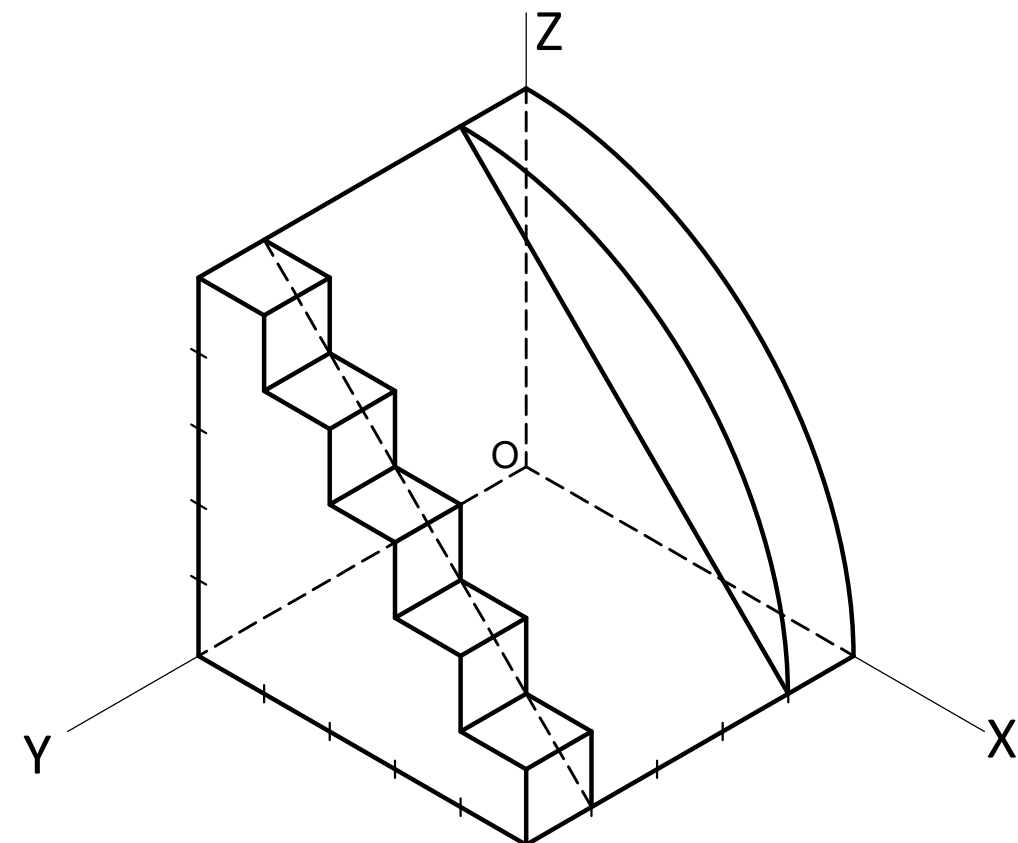
EL ALUMNO DEBE ELEGIR Y DESARROLLAR, OBLIGATORIAMENTE, LOS EJERCICIOS DE LA **OPCIÓN A** ó LOS DE LA **OPCIÓN B**

EL TIEMPO DE REALIZACIÓN DEL EXAMEN (90 minutos), COMENZARÁ A CONTAR A PARTIR QUE SE FINALICE CON LAS EXPLICACIONES PERTINENTES DE LOS EJERCICIOS

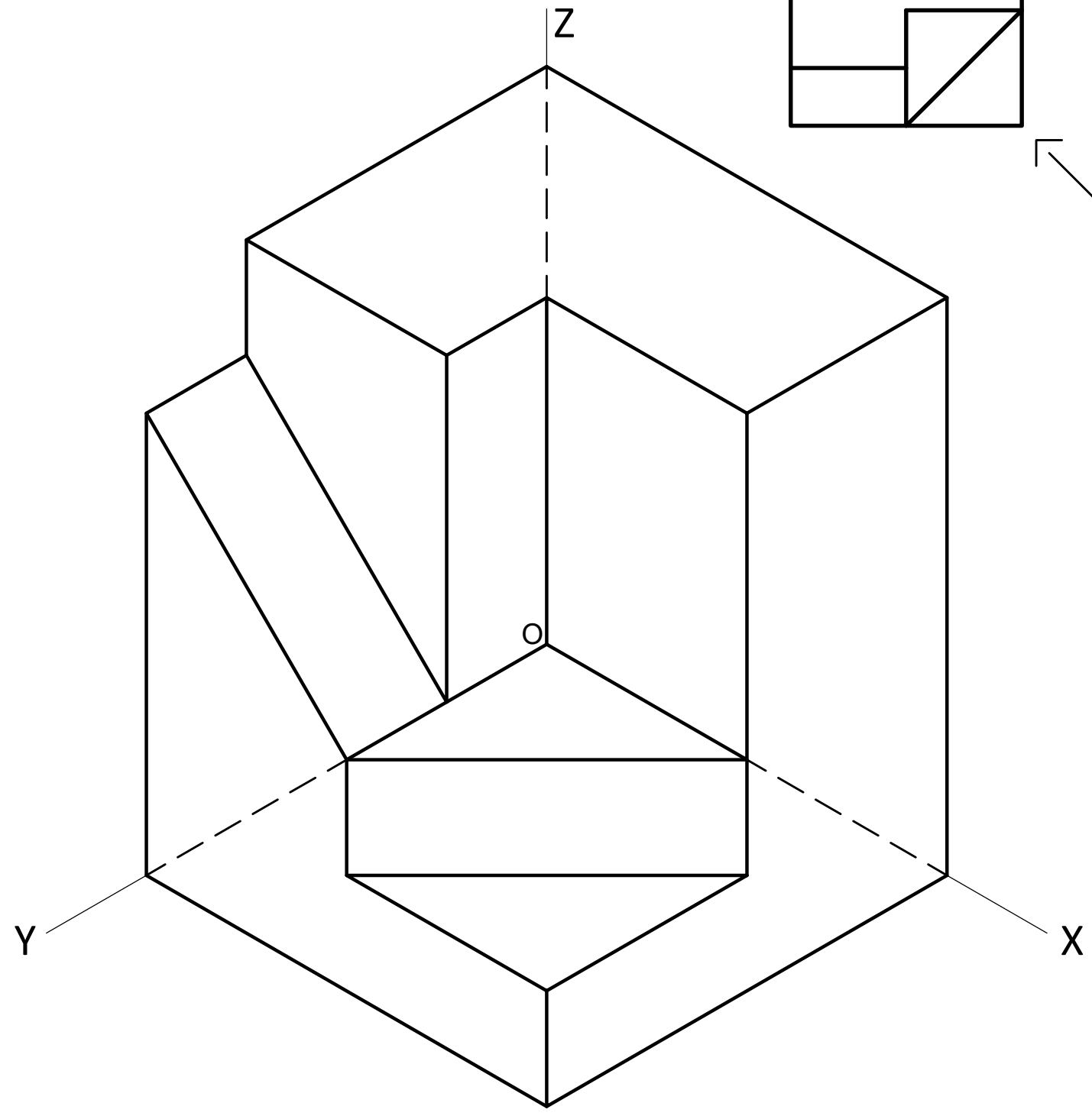
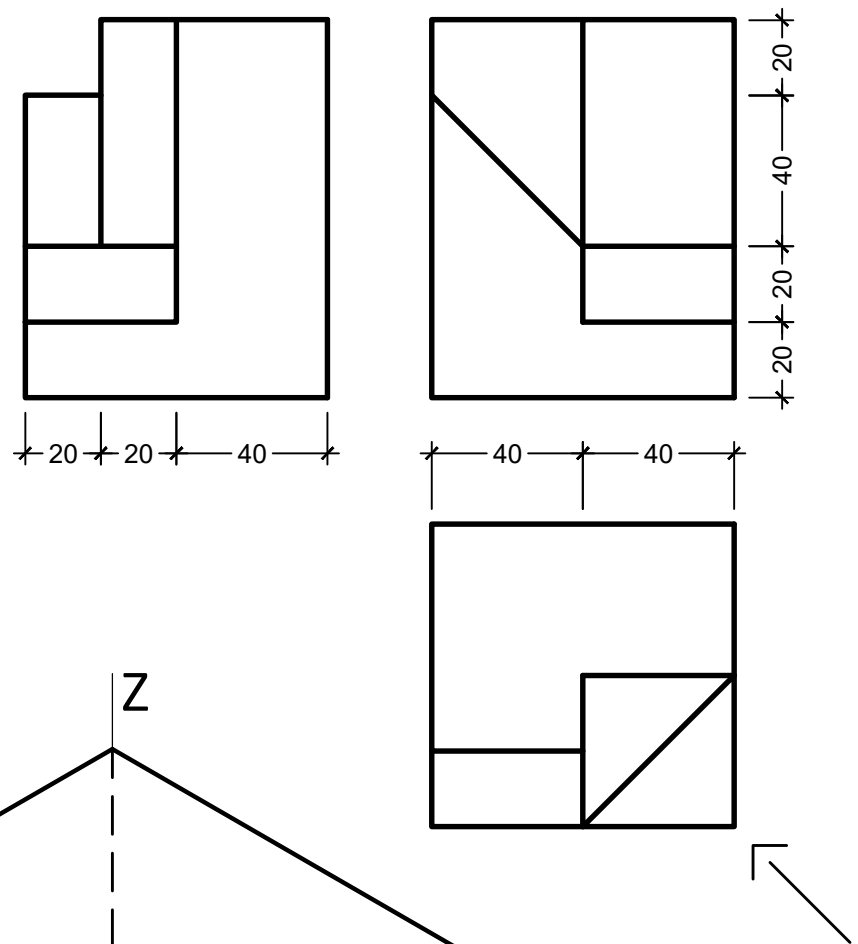
CRITERIOS PARA LA CALIFICACIÓN:

- Solución correcta.
- Trazado del proceso constructivo a lápiz y el resultado final destacado.
- Representación de las aristas ocultas, correctamente aplicadas, en las proyecciones.
- Exposición clara y precisa de las operaciones gráficas básicas, aplicadas con todo rigor técnico, eliminando las líneas innecesarias que complicarían la representación final del resultado.
- La puntuación máxima para cada ejercicio, serán las siguientes:
 - 2 (dos) puntos el ejercicio nº 1.
 - 2 (dos) puntos el ejercicio nº 2.
 - 2 (dos) puntos el ejercicio nº 3.
 - 2 (dos) puntos el ejercicio nº 4.
 - 2 (dos) puntos el ejercicio nº 5.

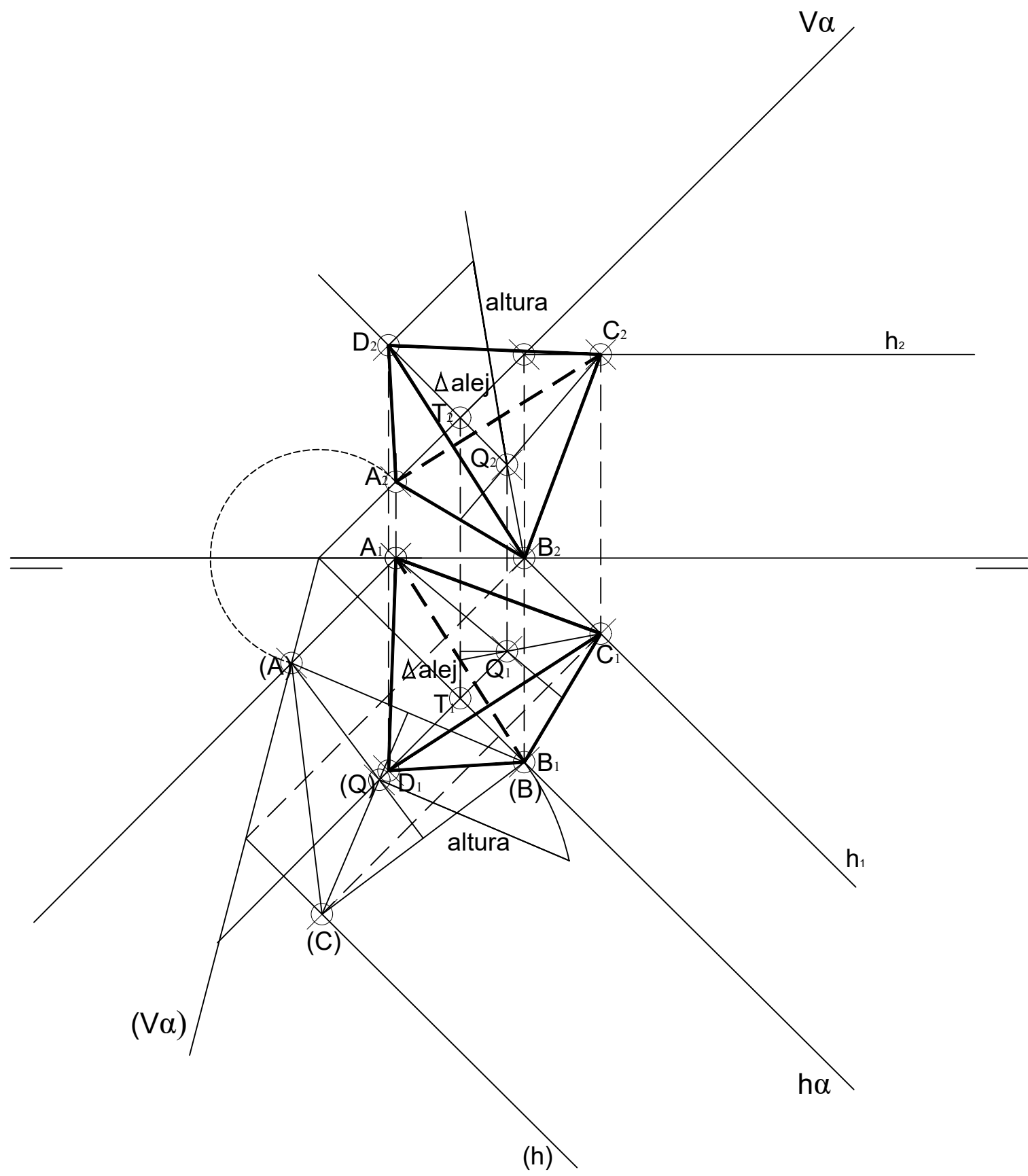
2.- EJERCICIO DE VISTAS.
Dibujar las vistas a mano alzada de la pieza dada y acotarlas.



3.- EJERCICIO DE ISOMÉTRICO.
Dadas las proyecciones de la figura,
dibuja una perspectiva ISOMÉTRICA,
sin aplicar coeficiente de reducción.
(cotas en mm.)



4.- EJERCICIO DE DIÉDRICO.
Representa las proyecciones diédricas del **TETRAEDRO ABCD**, apoyado en el plano α y del que se conoce la arista **AB** dada.



5.- EJERCICIO DE DIÉDRICO.
Representa las proyecciones diédricas y la **Verdadera Magnitud** de la sección producida por el plano α a la **PIRÁMIDE OBLICUA** de base pentagonal, apoyada en el **P. H.**, conocida su proyección horizontal y el vértice de la **Pirámide**.

