



**DATOS DEL CANDIDATO/A**

APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

La duración del ejercicio es de 90 MINUTOS.

**INSTRUCCIONES GENERALES**

- Mantenga su documento de identificación en lugar visible durante la realización del ejercicio (DNI, NIE o pasaporte).
- Lea detenidamente los textos, cuestiones o enunciados antes de responder.
- Realice, en primer lugar, las cuestiones que le resulten más sencillas.
- Cuide la presentación y escriba la respuesta o el proceso de forma ordenada y con grafía clara.
- Una vez acabado el ejercicio, revíselo meticulosamente antes de entregarlo.
- No está permitida la utilización ni la mera exhibición de diccionario, calculadora programable, teléfono móvil o cualquier otro dispositivo electrónico.
- Se permite calculadora "no programable" para las cuestiones en las que se necesite su uso.
- El examen deberá ser realizado con bolígrafo de color azul o negro. No se recogerán exámenes elaborados con lápiz.
- Entregue y firme todas las hojas al finalizar el ejercicio. Complimente sus datos en todas ellas (apellidos, nombre y nº documento identificativo).

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN**

- Este ejercicio se califica entre 0 y 10, sin decimales.
- Se valorará la comprensión de las cuestiones planteadas, la correcta ejecución, la precisión y la limpieza. Los procedimientos serán exclusivamente gráficos.
- Se indica a continuación la puntuación de cada una de las cuestiones que constituyen el ejercicio de DIBUJO TÉCNICO.
  - Cuestión 1ª.- 2,0 puntos.
  - Cuestión 2ª.- 3,0 puntos.
  - Cuestión 3ª.- 2,5 puntos.
  - Cuestión 4ª.- 2,5 puntos.

CALIFICACIÓN  
NUMÉRICA  
Sin decimales



DATOS DEL CANDIDATO/A

APELLIDOS:

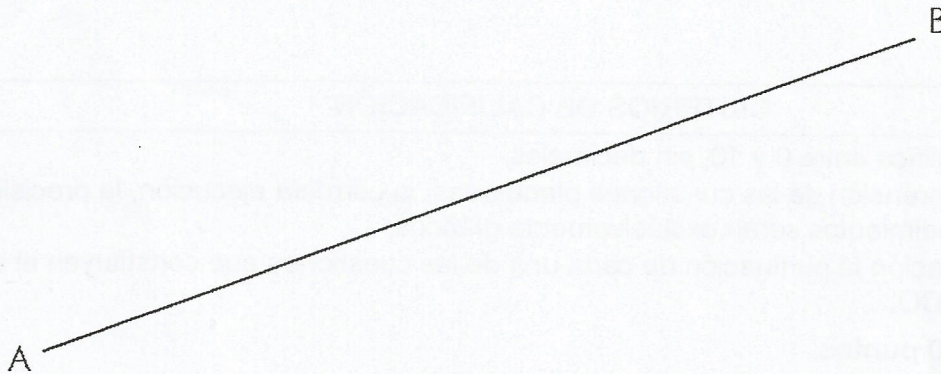
NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

Cuestiones

- 1º. Obtener la circunferencia inscrita en el triángulo rectángulo cuya hipotenusa es el segmento de extremos A y B que se da, sabiendo que el cateto AC mide 7 cm., y siendo C el tercer vértice.





DATOS DEL CANDIDATO/A

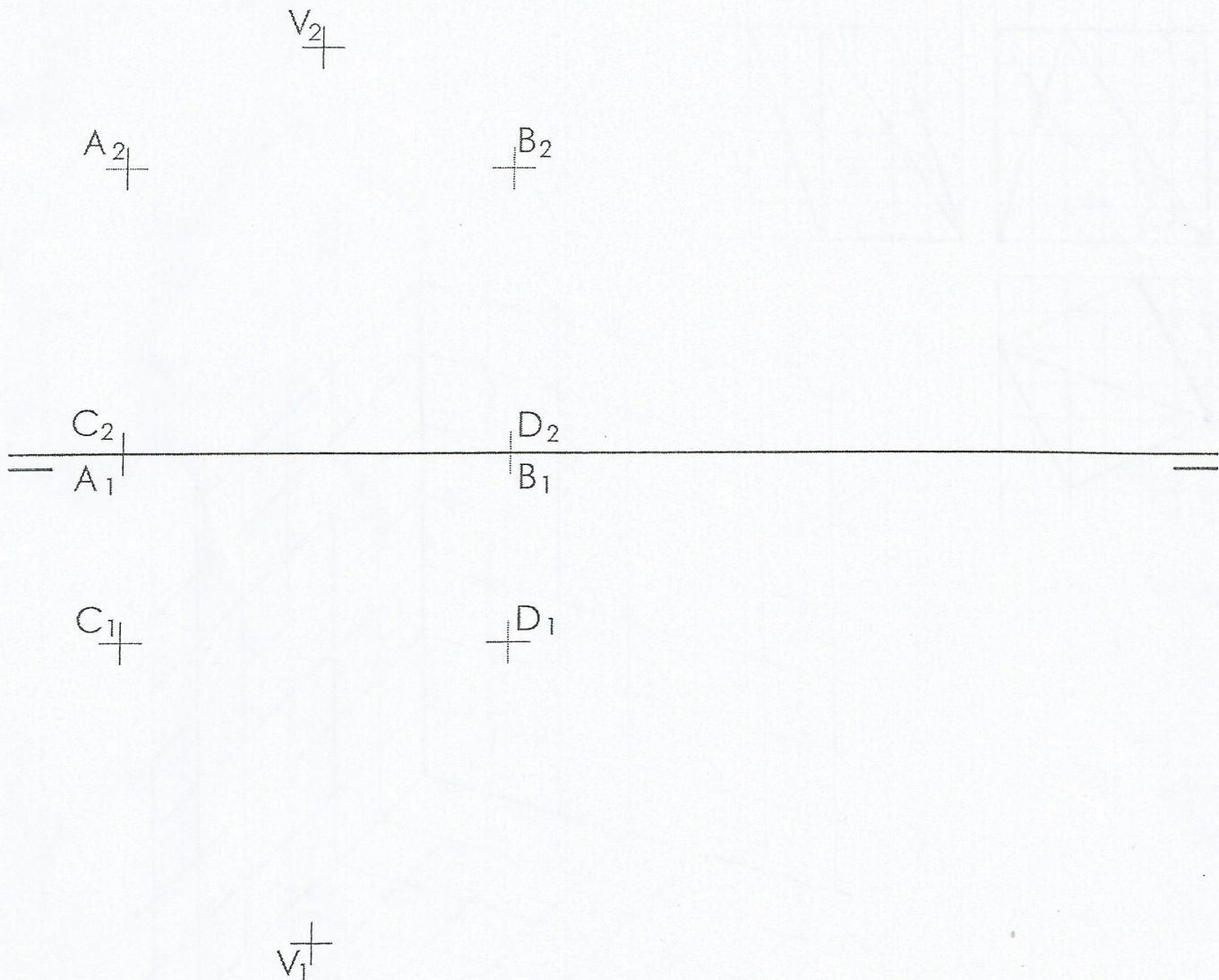
APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

2º. Los puntos a, b, c y d son los vértices de la base rectangular de una pirámide cuyo vértice es v.  
Obtener las vistas diédricas de la intersección del primer plano bisector con dicha pirámide.





DATOS DEL CANDIDATO/A

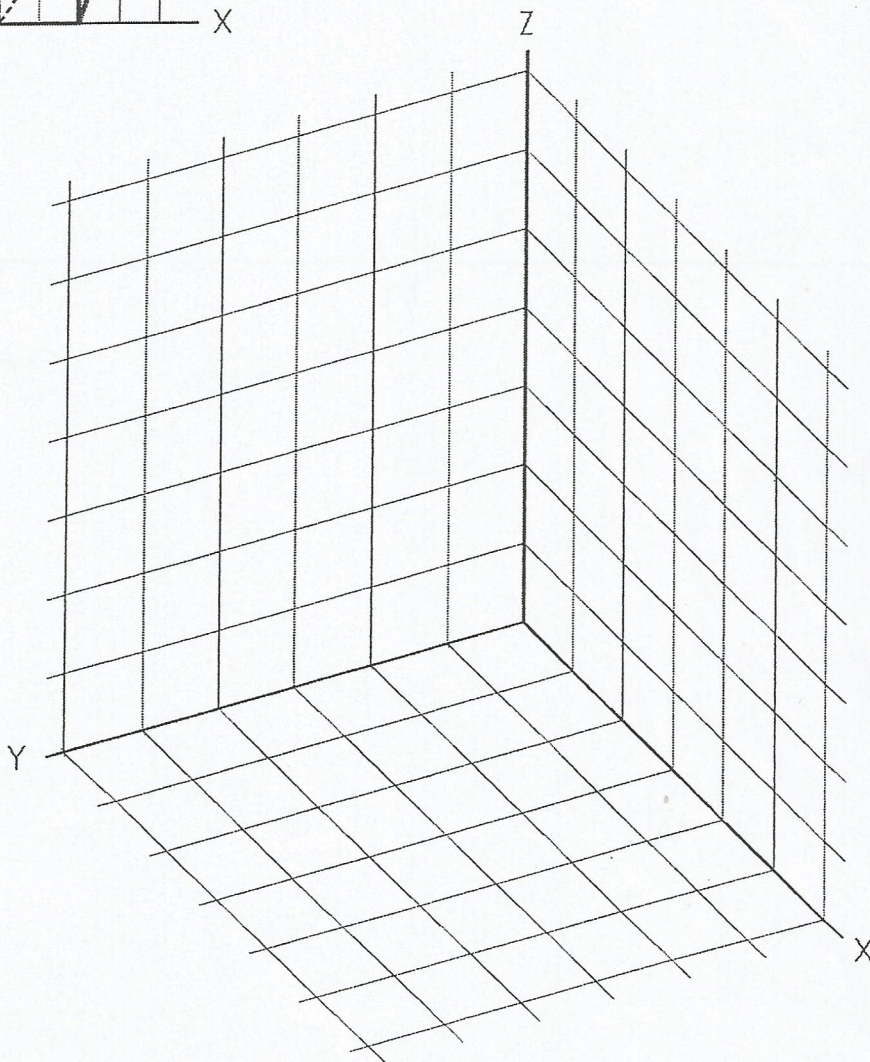
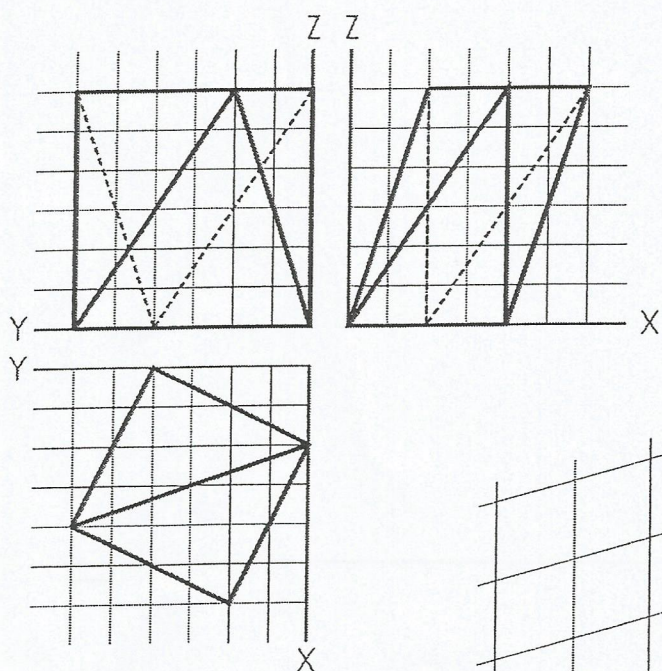
APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

3º. Dibuje en perspectiva axonométrica el objeto dado, apoyándose en los ejes y rejillas que se aportan. Cada recuadro en las vistas equivale a un recuadro en la perspectiva. Señale las líneas ocultas. No es necesario borrar las líneas auxiliares, siempre que se vea claramente la volumetría de la pieza. Se valorarán especialmente la correcta ejecución, la precisión y la limpieza.





# Comunidad de Madrid

## DATOS DEL CANDIDATO

APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

4º. Se da una pieza industrial en perspectiva isométrica, acotada en milímetros. Dibuje en sistema europeo las tres vistas señaladas a escala 1:1. Dibuje todas las líneas ocultas. Se admite no eliminar las líneas auxiliares siempre que quede inequívocamente claro el resultado final.

