



DATOS DEL PARTICIPANTE

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).
- No está permitida la utilización ni la mera exhibición de diccionario, calculadora programable, teléfono móvil, reloj inteligente o cualquier otro dispositivo electrónico.
- Se permite la realización de trazados con lápiz.
- **Entregue todas las hojas al finalizar el ejercicio. Cumplimente sus datos en todas ellas (apellidos, nombre y nº documento identificativo).**

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- ▶ Este ejercicio se califica entre 0 y 10 puntos, con dos decimales, redondeando a la centésima inmediatamente superior cuando la milésima sea igual o superior a cinco.
- ▶ Se valorará la correcta ejecución, la precisión y limpieza. Se utilizarán procedimientos exclusivamente gráficos.
- ▶ Se indica a continuación la puntuación de cada una de las cuestiones que constituyen el **ejercicio de Dibujo Técnico**.
 - **Cuestión 1ª: 2 puntos.**
 - **Cuestión 2ª: 3 puntos.**
 - **Cuestión 3ª: 2.5 puntos.**
 - **Cuestión 4ª: 2.5 puntos.**

**CALIFICACIÓN
NUMÉRICA**



DATOS DEL PARTICIPANTE

APELLIDOS:

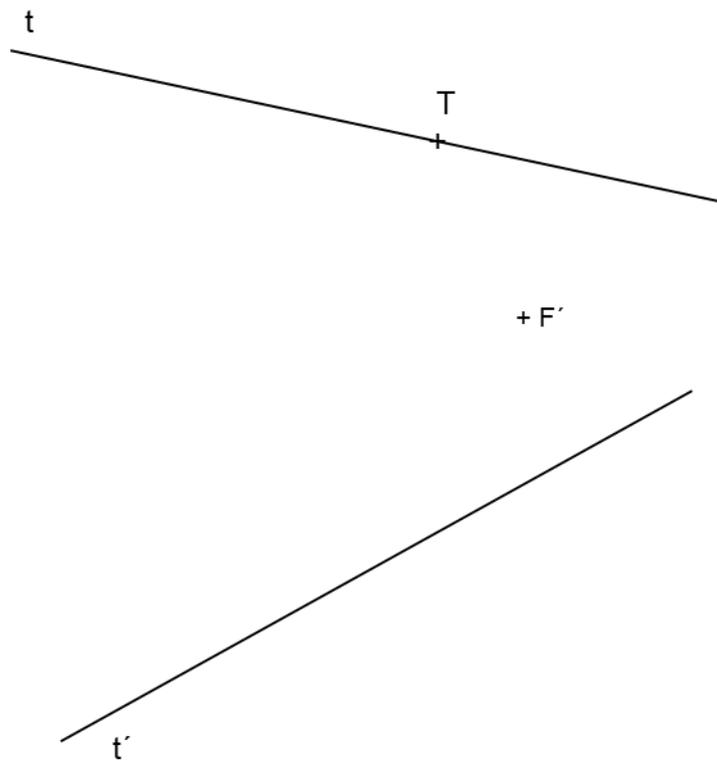
NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

EJERCICIO

Cuestión 1ª. (2 puntos). Hallar los ejes de una elipse conocidas dos tangentes, un punto de contacto T y un foco.





DATOS DEL PARTICIPANTE

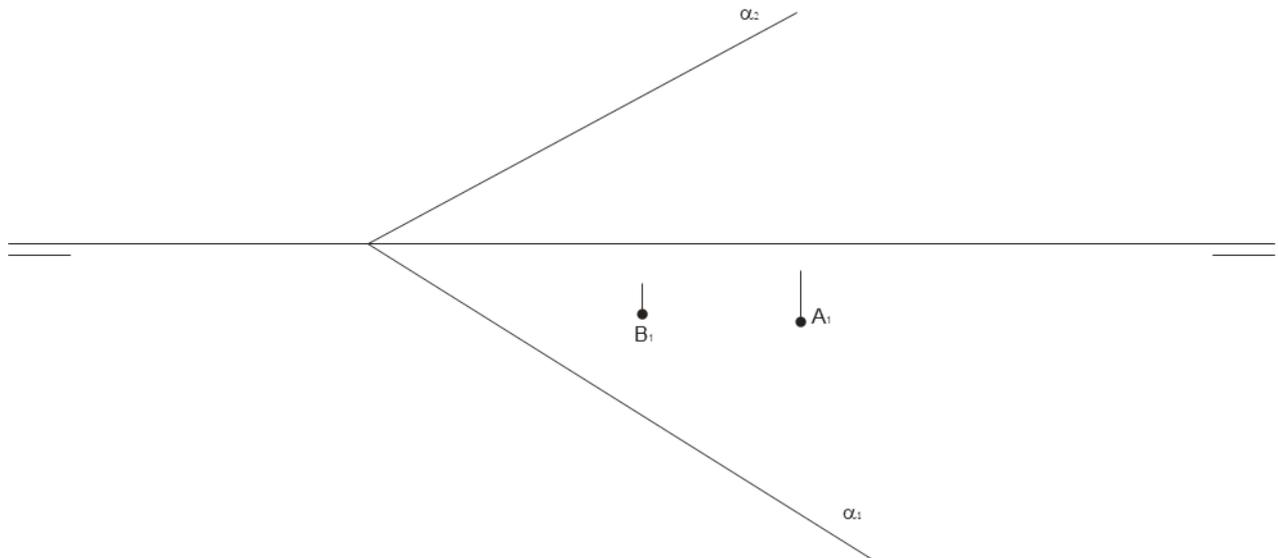
APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

Cuestión 2ª. (3 puntos). Dado el plano α y las proyecciones de los puntos **A** y **B** pertenecientes a él, hallar las proyecciones de un triángulo equilátero perteneciente a α y que tiene por lado el segmento **AB**.





DATOS DEL PARTICIPANTE

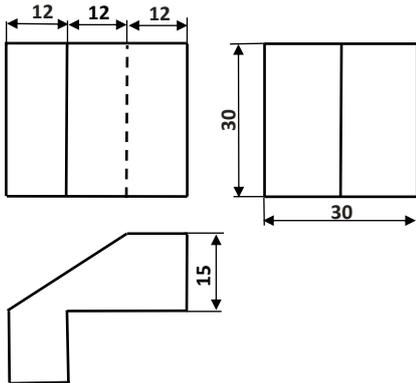
APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

Cuestión 3ª. (2.5 puntos) Dibujar, a escala 2:1, la perspectiva isométrica de la figura.





DATOS DEL PARTICIPANTE

APELLIDOS:

NOMBRE:

Nº Documento Identificación:

Instituto de Educación Secundaria:

Cuestión 4ª. (2.5 puntos) Dada la perspectiva isométrica del objeto se pide dibujar las vistas, planta, alzado y perfil a escala 1:1 y acotarlas según normas. No aplicar coeficiente de reducción.

