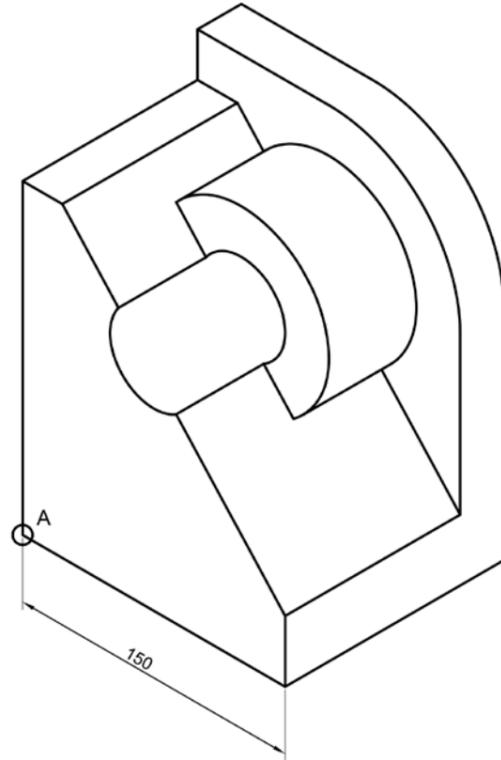


OPCIÓN A

EJERCICIO 3 | 3,5 puntos

Dibuje y acote tres vistas normalizadas del modelo inferior. Dibuje el alzado a partir del segmento **AB** y calcule la escala para que la arista de 150 milímetros se adapte a dicho segmento. Mida en el modelo todas las dimensiones necesarias.



EJERCICIO 4 | 2 puntos

Dibuje la **parábola** cuyo eje vertical es la línea de la figura inferior, su vértice el punto **V** y **P** un punto de dicha cónica.



CALIFICACIÓN	RECLAMACIÓN
Firma	Firma

ESPACIO
RESERVADO
PARA
LA
UNIVERSIDAD

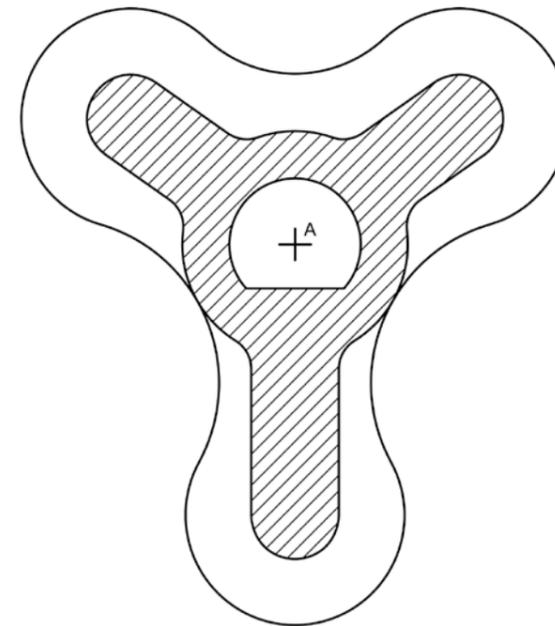
PRUEBA ACCESO MAYORES 25 AÑOS
Convocatoria 2017

DIBUJO TÉCNICO

OPCIÓN A

EJERCICIO 1 | 2,5 puntos

Dibuje, a escala 1:1 el modelo inferior, indicando los centros y los puntos de tangencia de todos los enlaces. Determine geoméricamente los centros, radios y puntos de tangencia en el modelo. Realice el dibujo utilizando el punto **A** de la derecha como referencia. No es necesario rayar el dibujo.



PEGUE AQUÍ LA CABECERA ANTES DE ENTREGAR EL EXAMEN

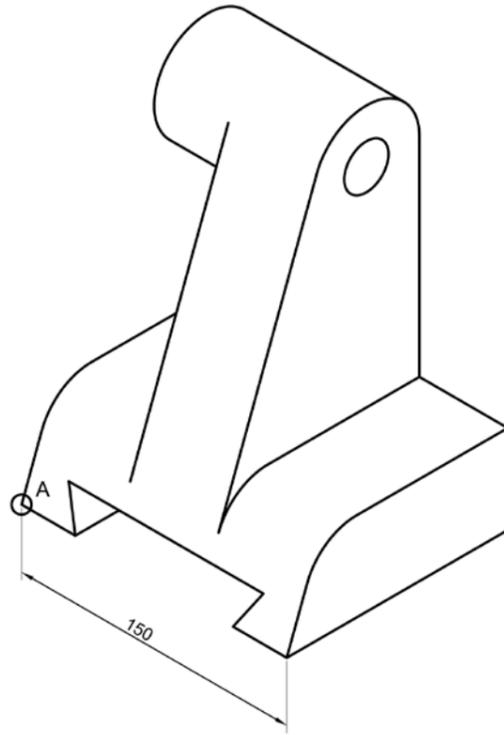
EJERCICIO 2 | 2 puntos

Dibuje el **heptágono regular** cuya arista mida la longitud del segmento de la figura inferior. Construya el polígono sobre el segmento dado.

OPCIÓN B

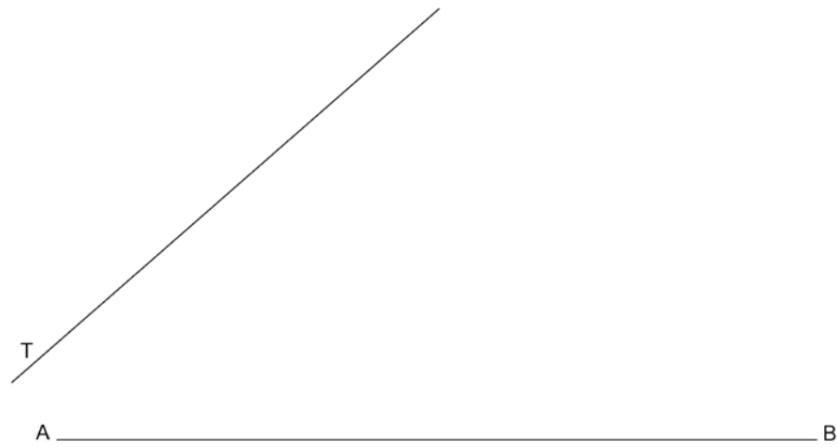
EJERCICIO 3 | 3,5 puntos

Dibuje y acote tres vistas normalizadas del modelo inferior. Dibuje el alzado a partir del segmento **AB** y calcule la escala para que la arista de 150 milímetros se adapte a dicho segmento. Mida en el modelo todas las dimensiones necesarias.



EJERCICIO 4 | 2 puntos

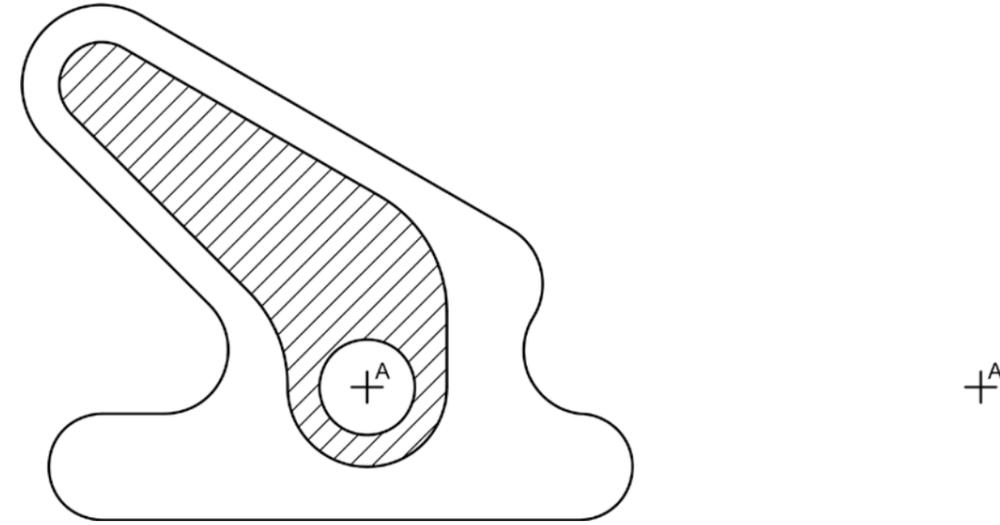
Dibuje la elipse cuyo eje mayor **AB** está dibujado en la figura inferior. La recta **T** es una tangente a dicha elipse. Realice el trazado a partir del eje mayor dado.



OPCIÓN B

EJERCICIO 1 | 2,5 puntos

Dibuje, a escala 1:1 el modelo inferior, indicando los centros y los puntos de tangencia de todos los enlaces. Determine geoméricamente los centros, radios y puntos de tangencia en el modelo. Realice el dibujo utilizando el punto **A** de la derecha como referencia. No es necesario rayar el dibujo.



EJERCICIO 2 | 2 puntos

Dibuje el rectángulo **ABCD** dado por la diferencia de sus lados desiguales, que es la longitud del segmento **D**, y el ángulo **a** que forman sus diagonales. Construya el rectángulo situando su vértice inferior izquierdo en el punto **A** dado.

