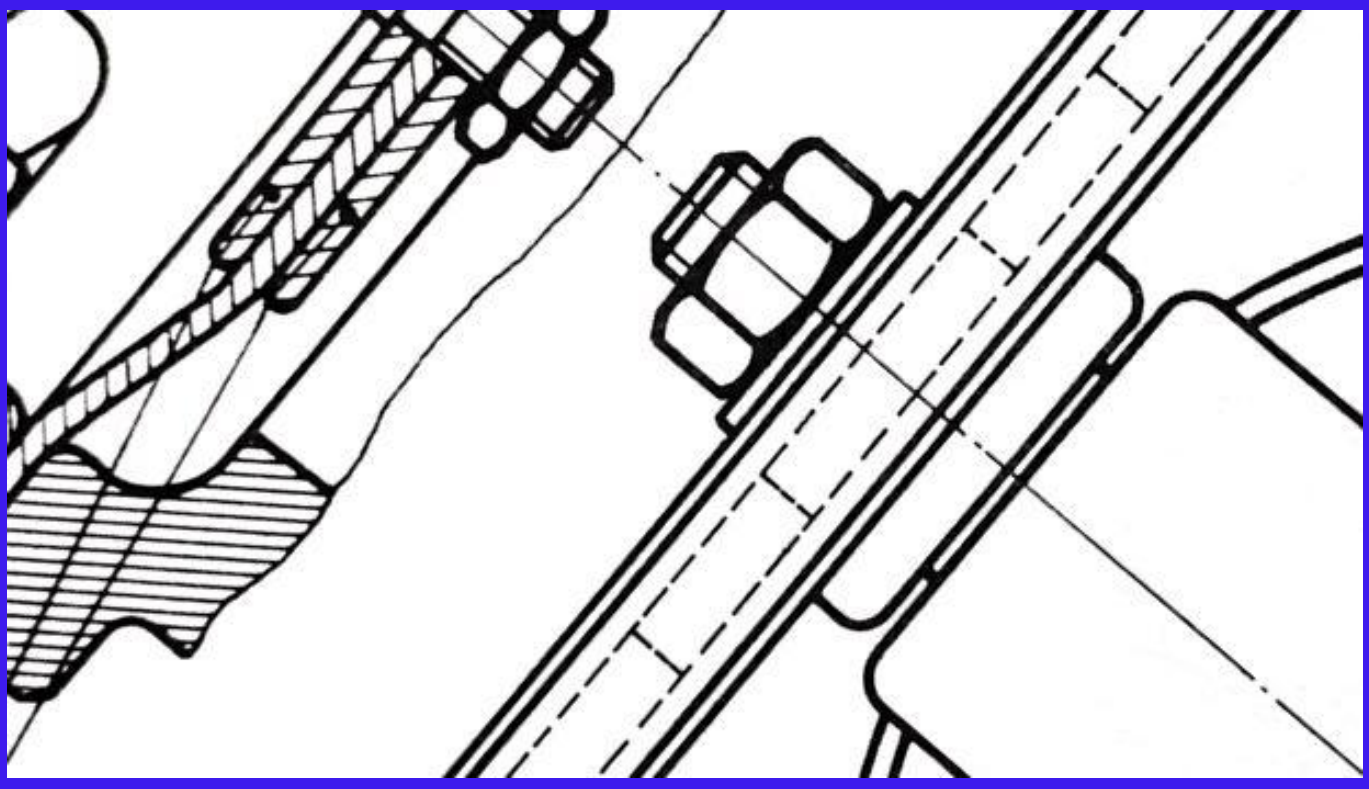


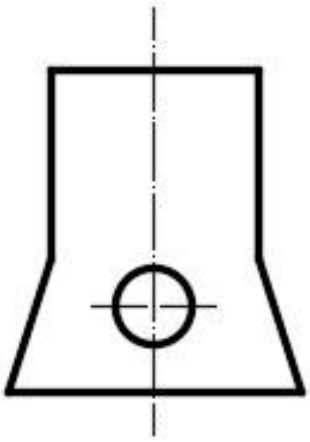
ejexyz

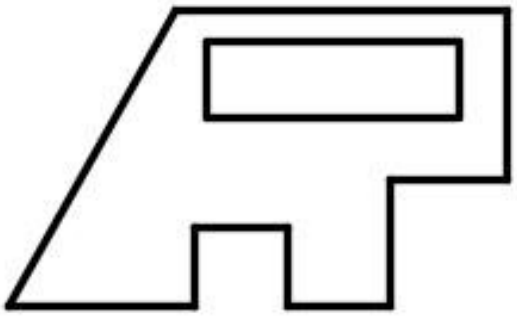
Tema 8

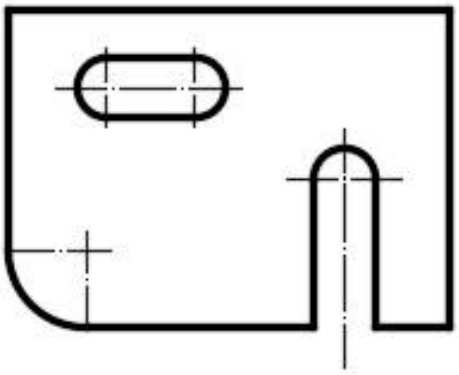
Acotación

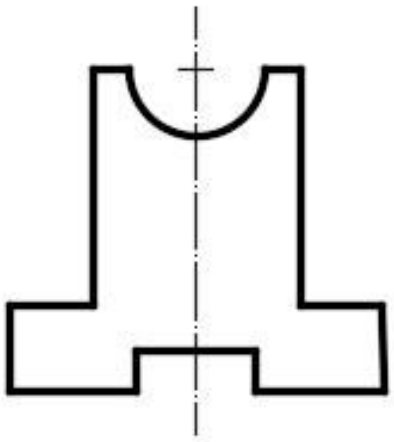
Cuaderno de trabajo

1.- Acota las siguientes figuras sin poner la cifra de cota.

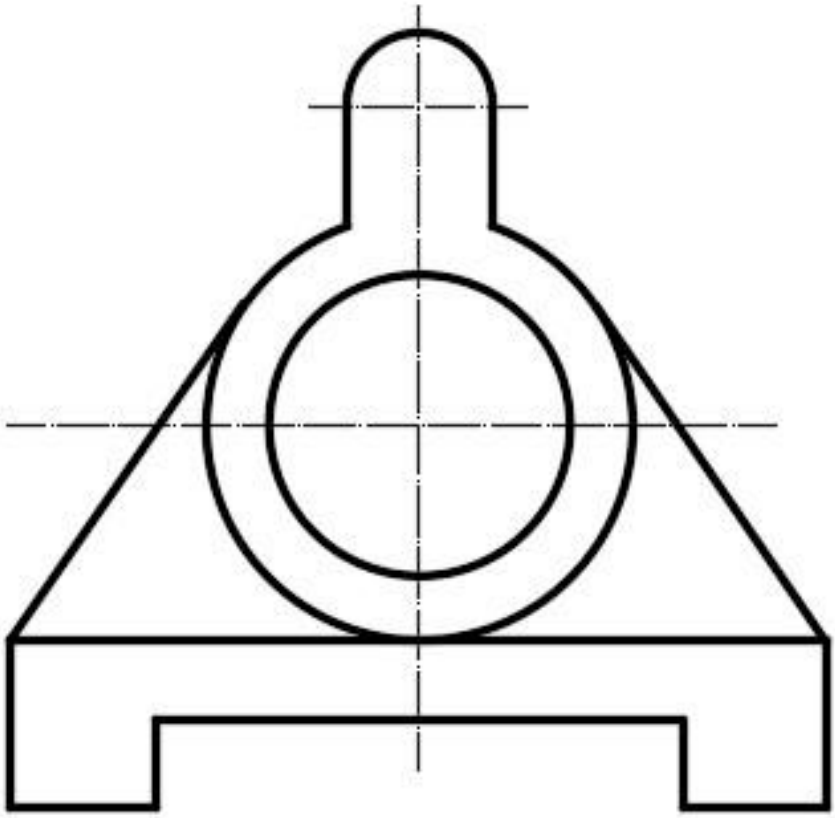




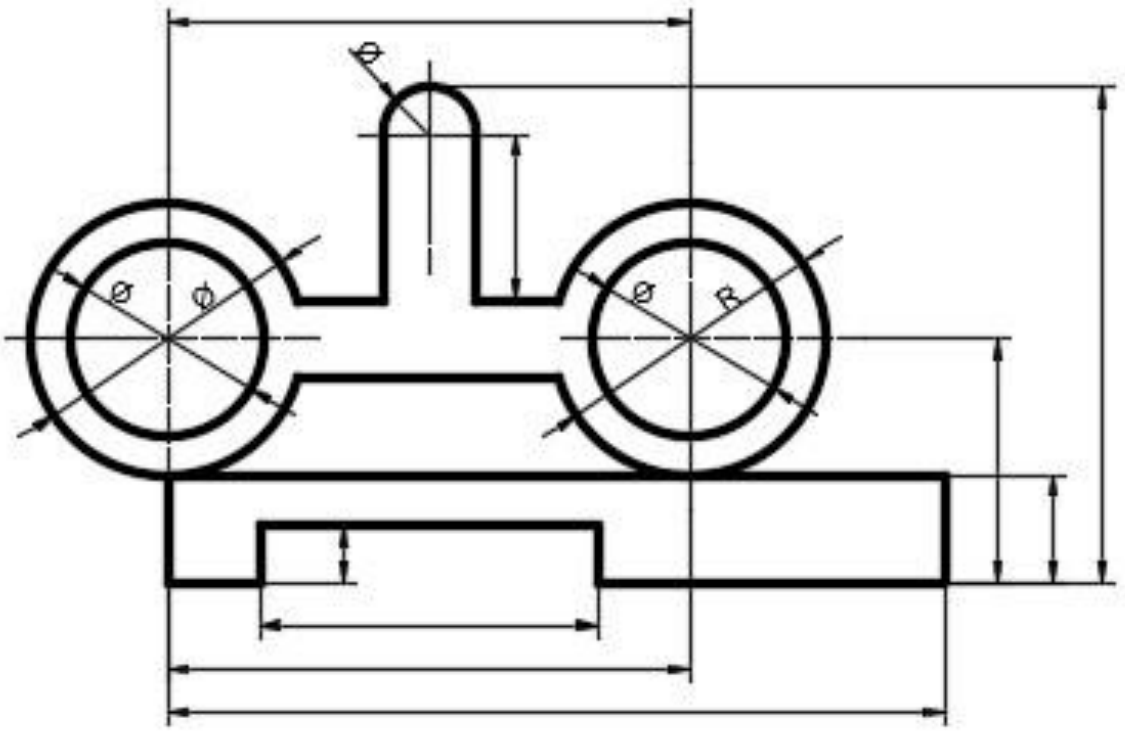




2.- Acota la siguiente pieza sin cifra de cota indicando los símbolos necesarios.



3.- Corrige los errores de acotación.



1.- Indica de las siguientes afirmaciones cual es la correcta.

a) Las cotas deben indicar la dimensión que hay dibujada en el plano.

b) Los elementos pueden acotarse tantas veces como sean necesarios.

c) Las cotas deben indicar las dimensiones reales de las piezas.

d) Se puede repetir cotas, no importa el número de ellas.

2.- Indica de las siguientes afirmaciones cual es la correcta.

a) La cifra de cota se coloca sobre la línea auxiliar de cota.

b) El tamaño de la cifra de cota siempre es el mismo 1mm.

c) Si la cota está fuera de escala, se subraya con un trazo continuo grueso.

d) Si la cota está fuera de escala, se indica entre paréntesis.

3.- Indica de las siguientes afirmaciones cual es la correcta.

a) Los símbolos complementarios se utilizan para definir la forma de ciertos de elementos.

b) El símbolo R se usa para acotar un diámetro.

c) El símbolo de diámetro nunca nos puede ahorrar vistas.

d) Una esfera se acota con el símbolo de diámetro.

4.- Indica de las siguientes afirmaciones cual es la correcta.

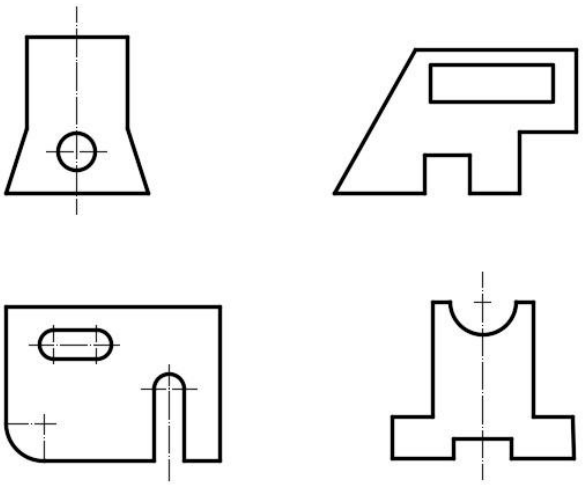
a) Las terminaciones es un elemento que configura una vista.

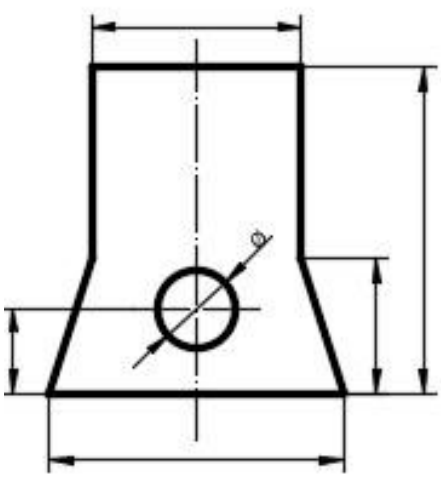
b) Las terminaciones solo son flechas y trazos.

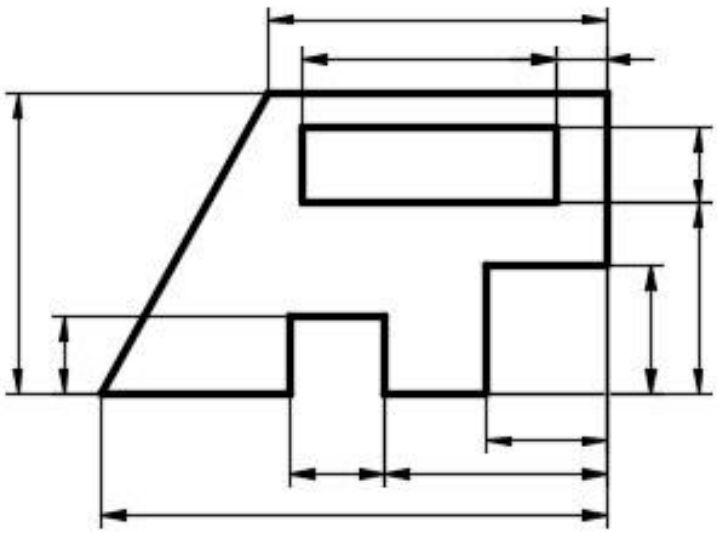
c) Las terminaciones solo son flechas y puntos.

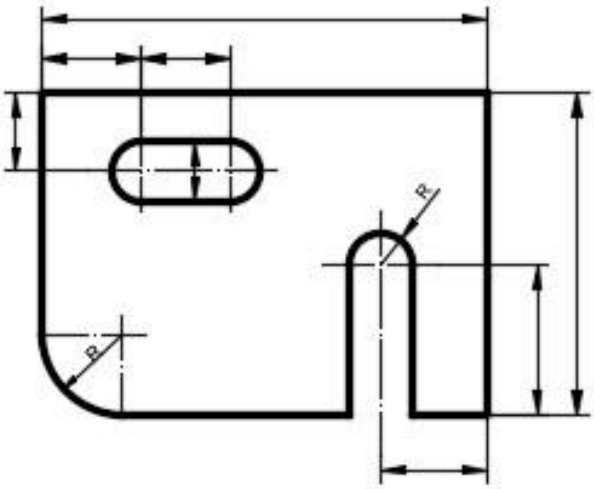
d) Las terminaciones pueden ser flechar, trazos y puntos.

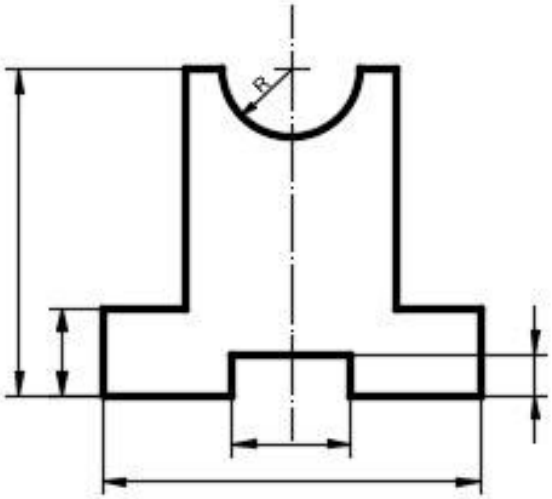
1.- Acota las siguientes figuras sin poner la cifra de cota.



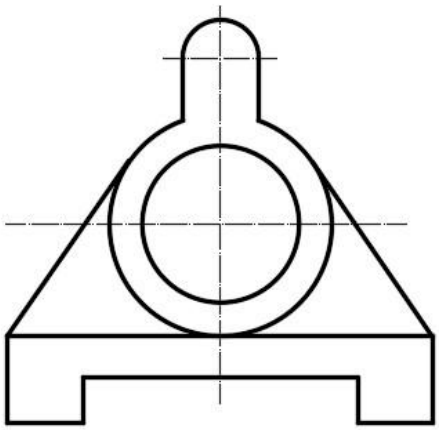


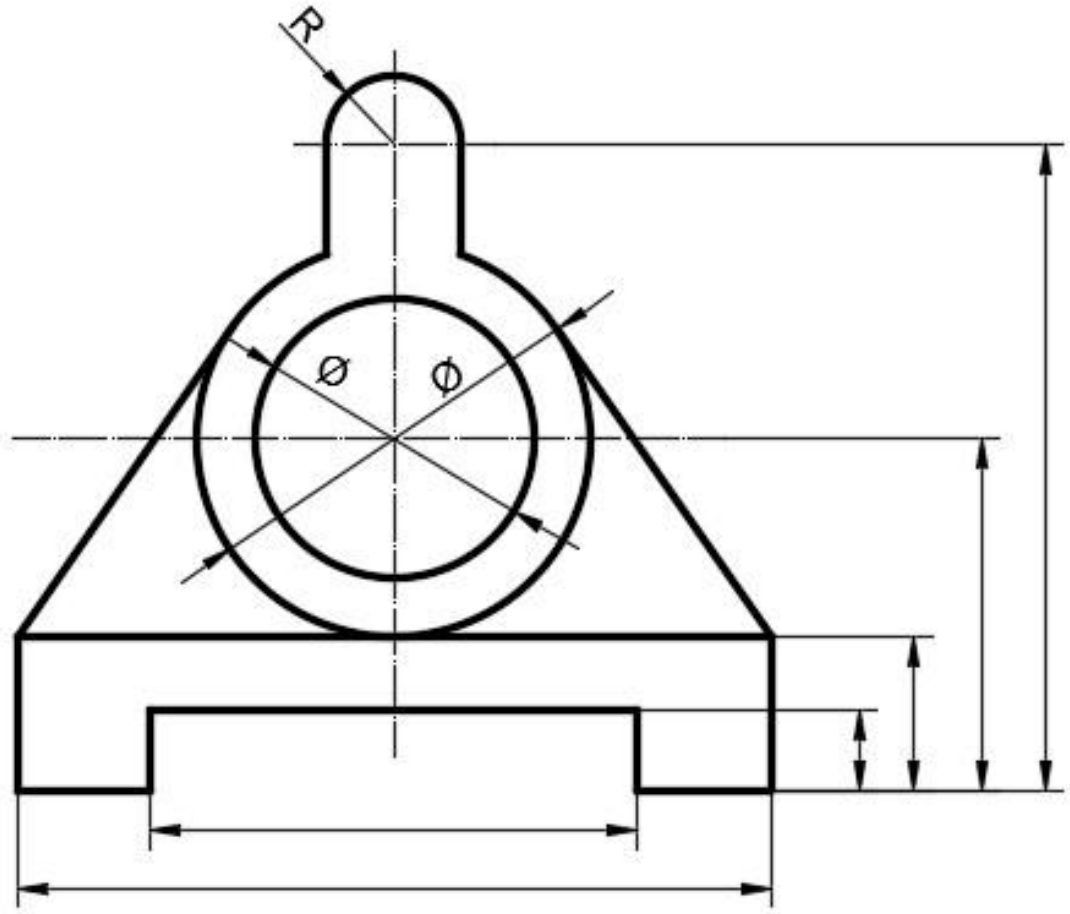




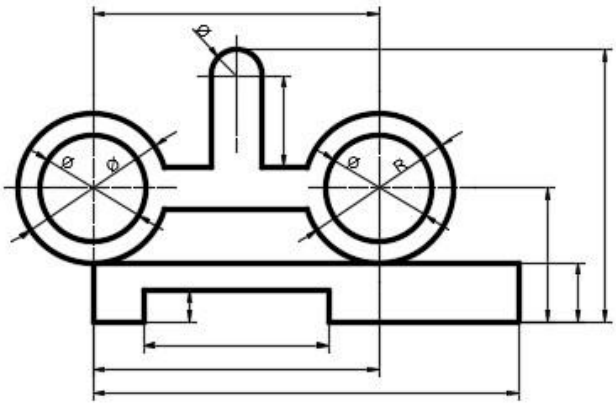


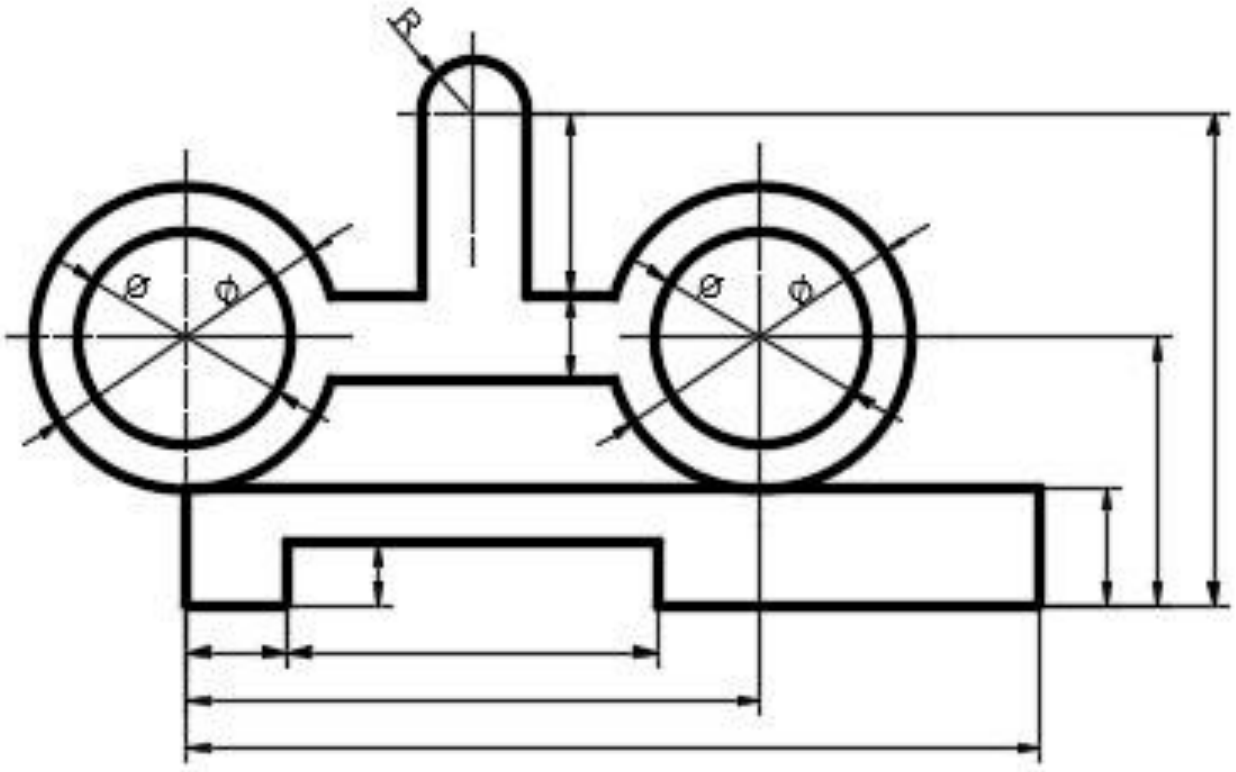
2.- Acota la siguiente figura sin poner la cifra de cota indicando los símbolos necesarios.





3.- Corrige los errores de acotación.





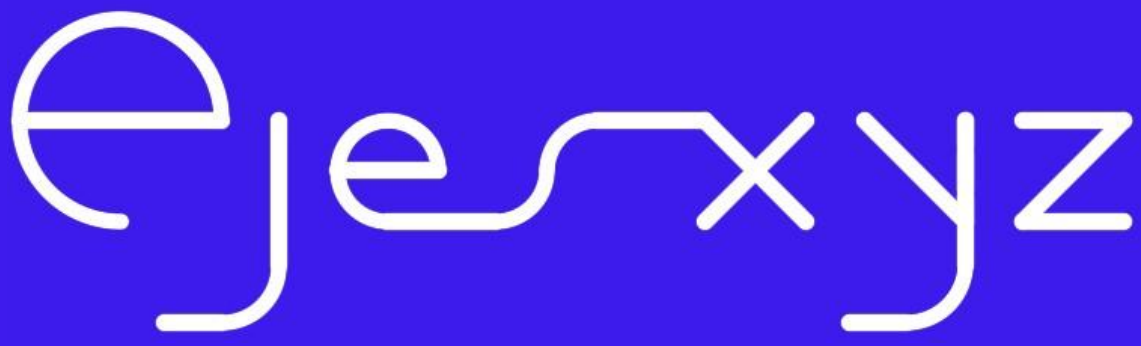
TEST DE ACOTACIÓN

1- Las cotas deben indicar las dimensiones reales de la pieza.

2- Si la cota está fuera de escala se subraya con un trazo continuo grueso.

3- Los símbolos complementarios se utilizan para definir la forma de ciertos elementos.

4- Las terminaciones pueden ser flechas, trazos y puntos.


ejerxyz