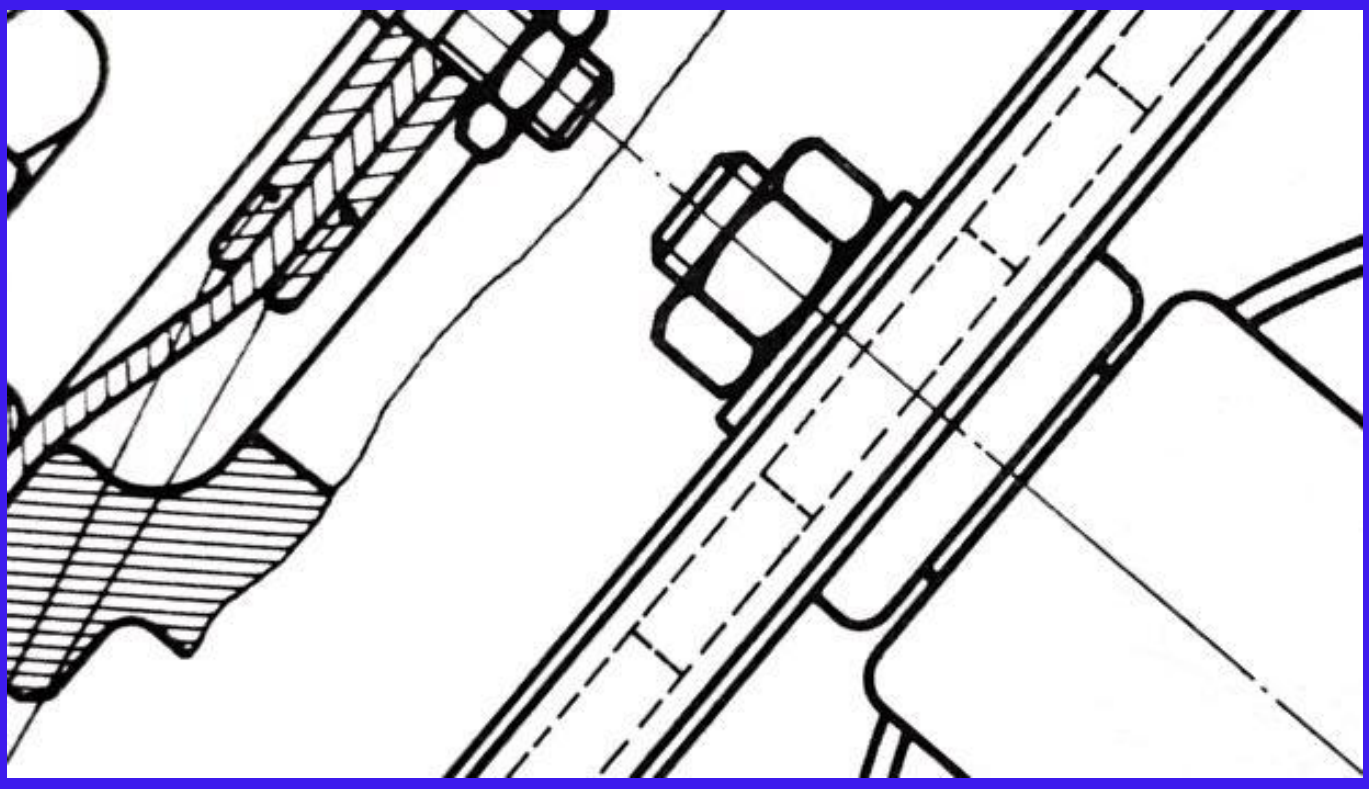


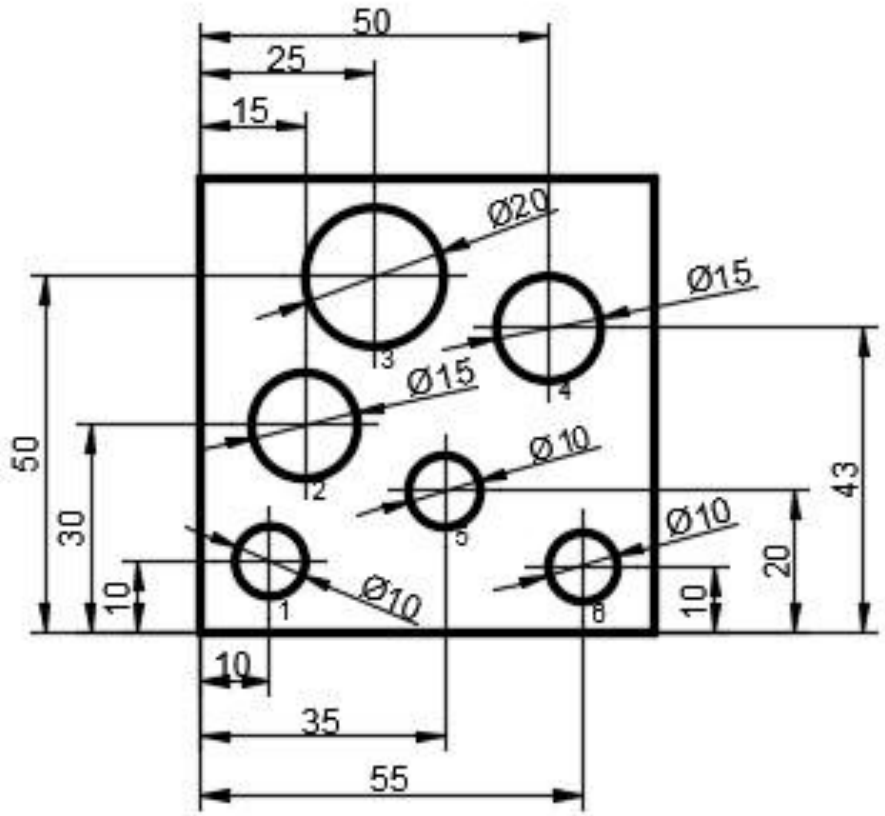
ejexyz

Tema 10

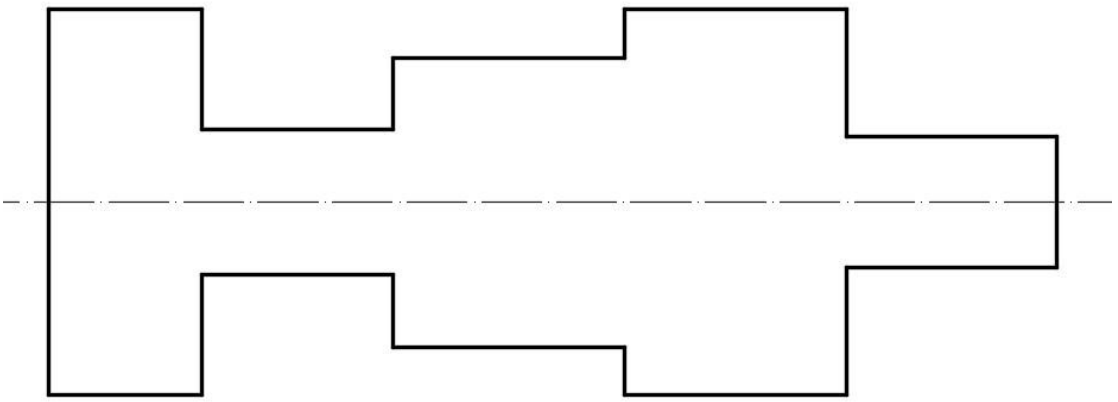
Métodos de Acotación

Cuaderno de trabajo

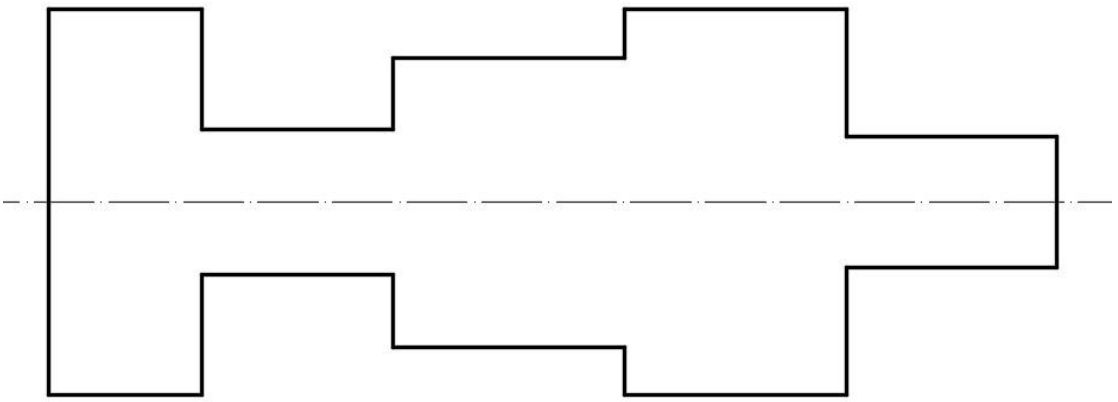
2.- Cambia la acotación de la siguiente pieza a una acotación por coordenadas.



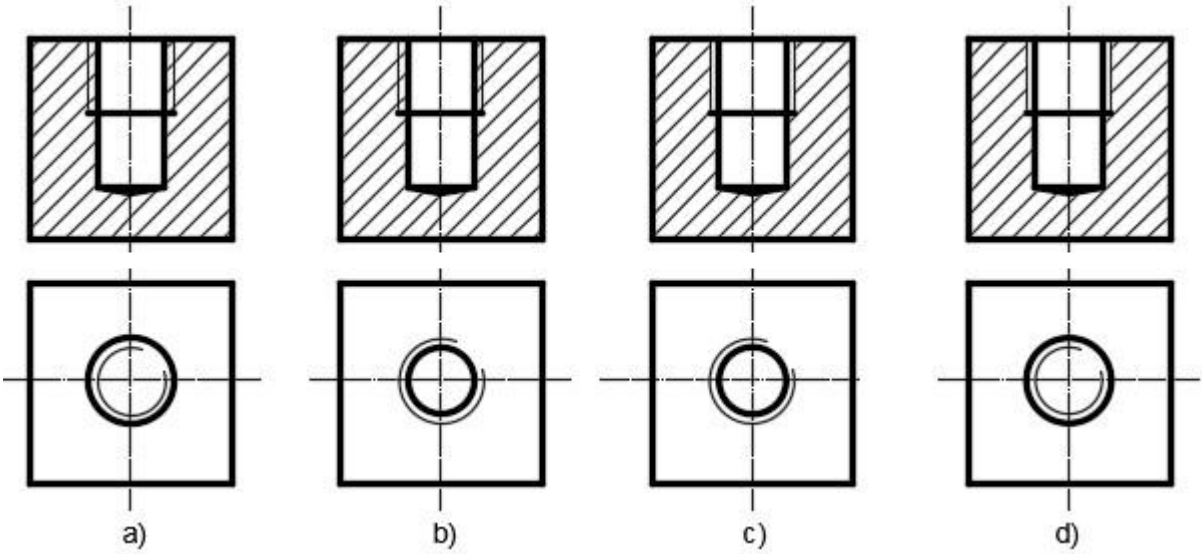
2.- Acota la siguiente pieza en serie.



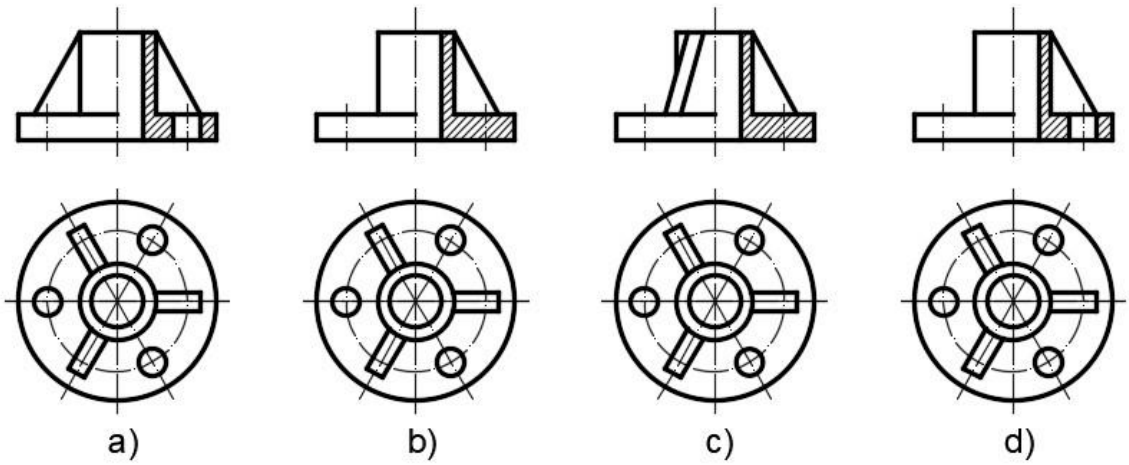
3.- Acota la siguiente pieza en paralelo.



1.- De las siguientes figuras que representan una rosca interior, indica cual está correctamente representada, su corte y planta.



2.- De las figuras dibujadas por medio de un alzado en semicorte, indique cual está correctamente representada.



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

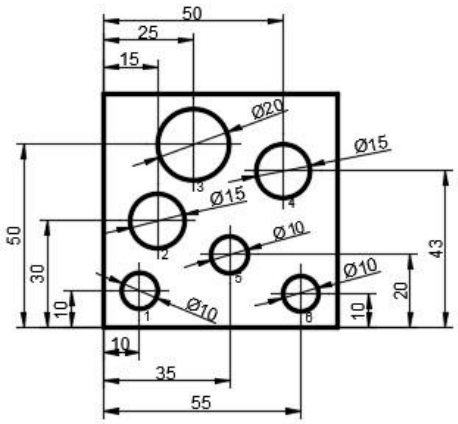
a) En la acotación superpuesta, las líneas de cota son paralelas entre sí y se colocan en orden de tamaño.

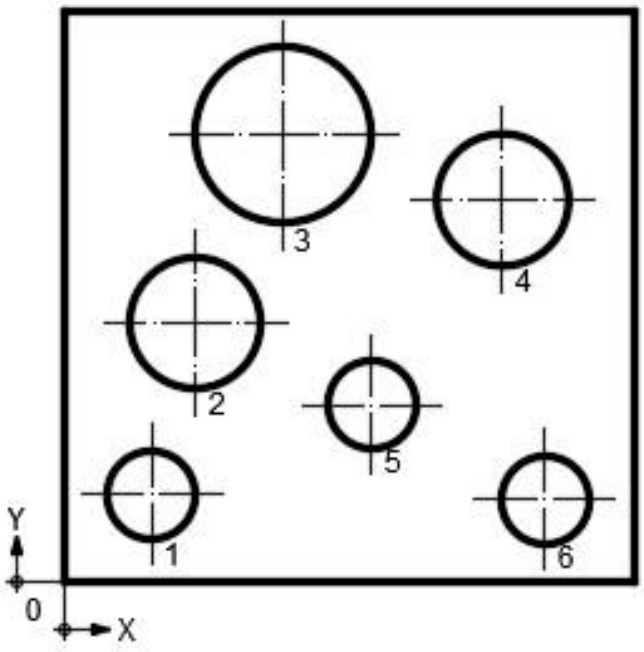
b) En la acotación en serie, las líneas de cota son paralelas entre sí y se colocan en orden de tamaño.

c) En la acotación superpuesta, las cotas se colocan progresivamente sobre una misma línea de cota, con un origen en común.

d) La acotación combinada es cuando todos los elementos se identifican en una tabla.

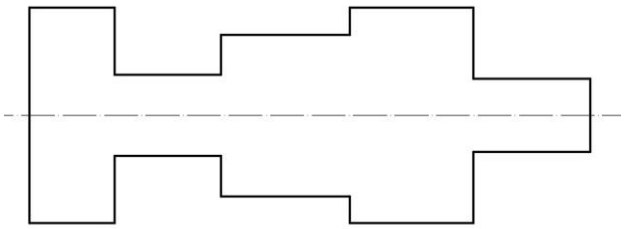
2.- Cambia la acotación de la siguiente pieza a una acotación por coordenadas.

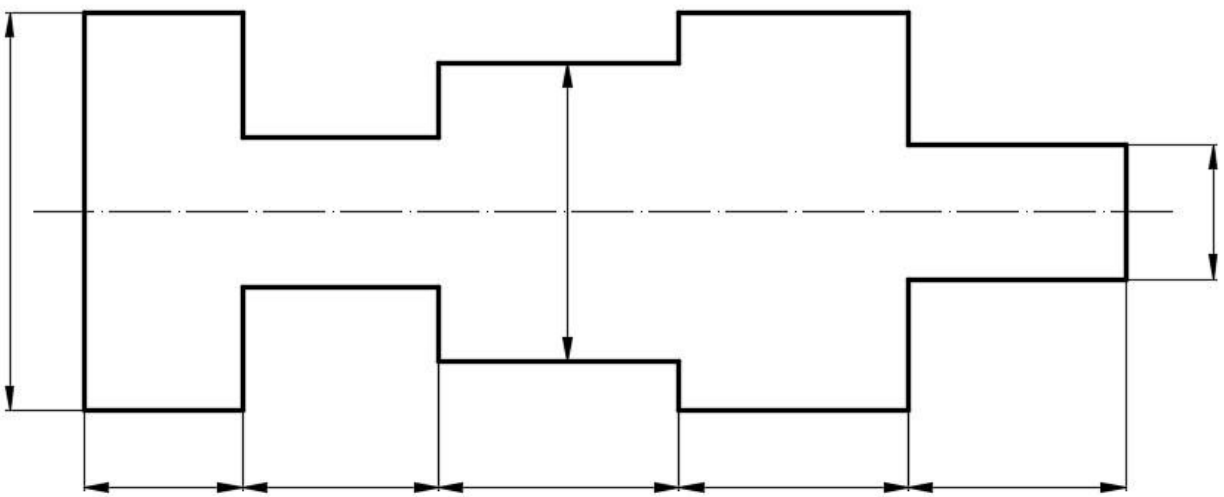




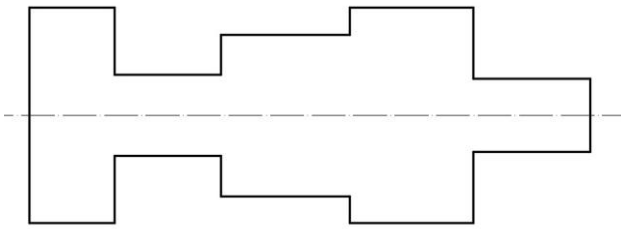
Nº	POSICIONES X	POSICIONES Y	DIMENSIONES
1	10	10	Ø10
2	15	30	Ø15
3	25	50	Ø20
4	50	43	Ø15
5	35	20	Ø10
6	55	10	Ø10

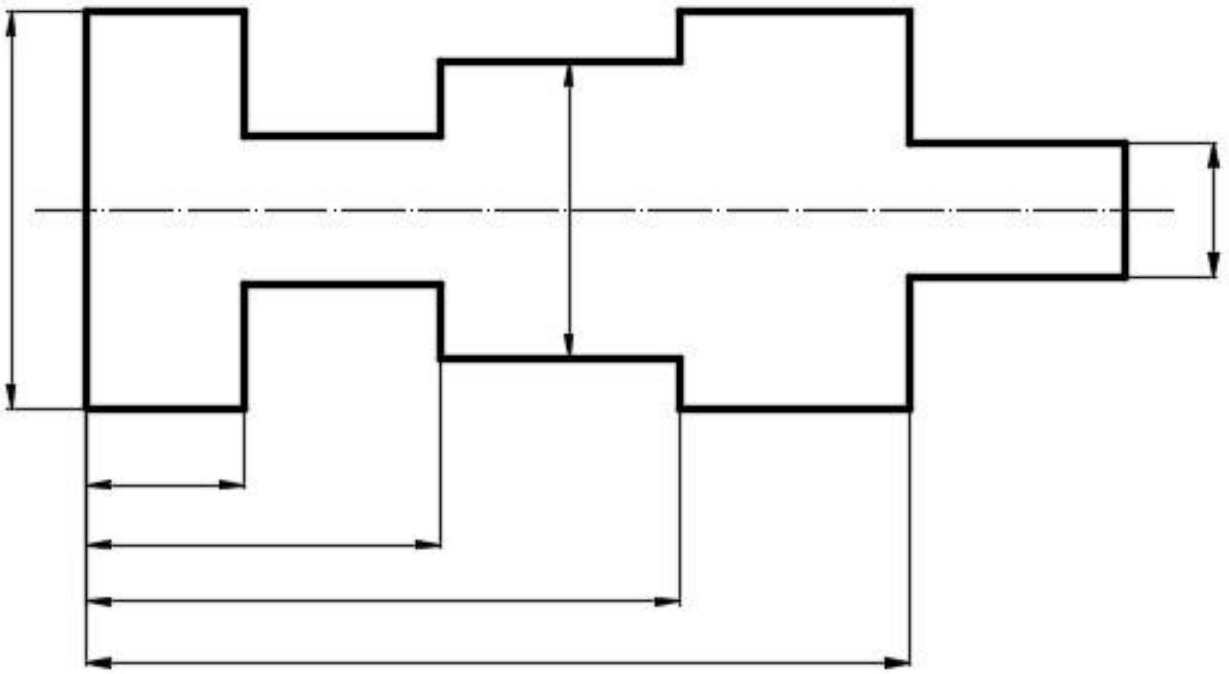
2.- Acota la siguiente pieza en serie.





2.- Acota la siguiente pieza en paralelo.



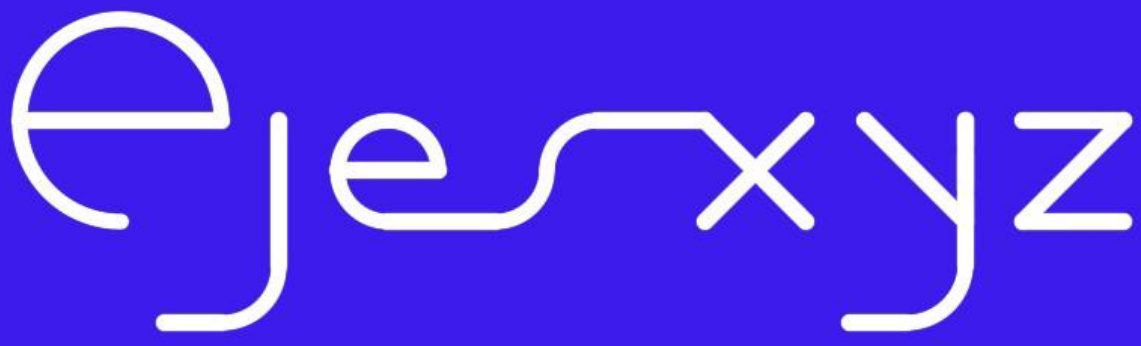


TEST DE ACOTACIÓN

1- b

2- a

3- En la acotación superpuesta, las cotas se colocan progresivamente sobre una misma línea de cota, con un origen en común.


ejerxyz