



Representación Del punto

Representa las tres proyecciones fundamentales de los siguientes puntos:

A (- 10, 20, 30)

B (- 20, 30, -40)

C (- 30, - 30, 20)

D (- 40, - 30, -20)

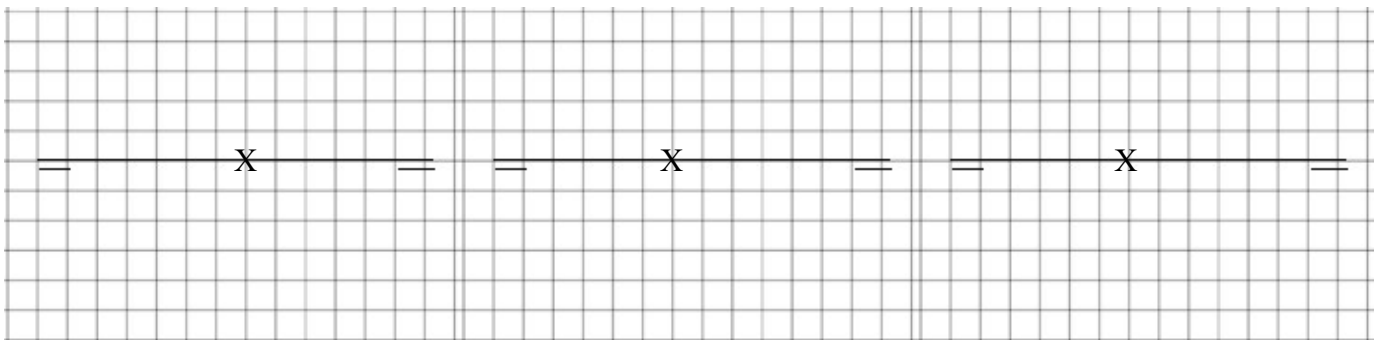
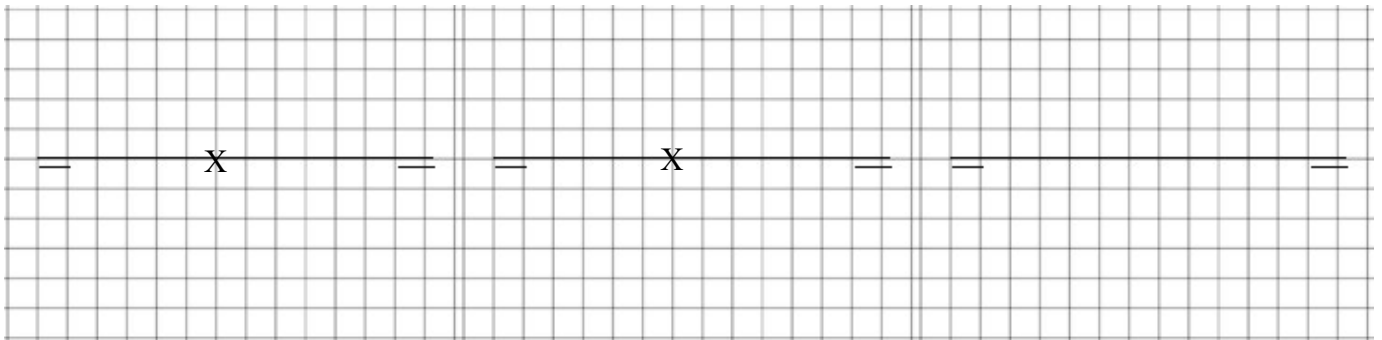
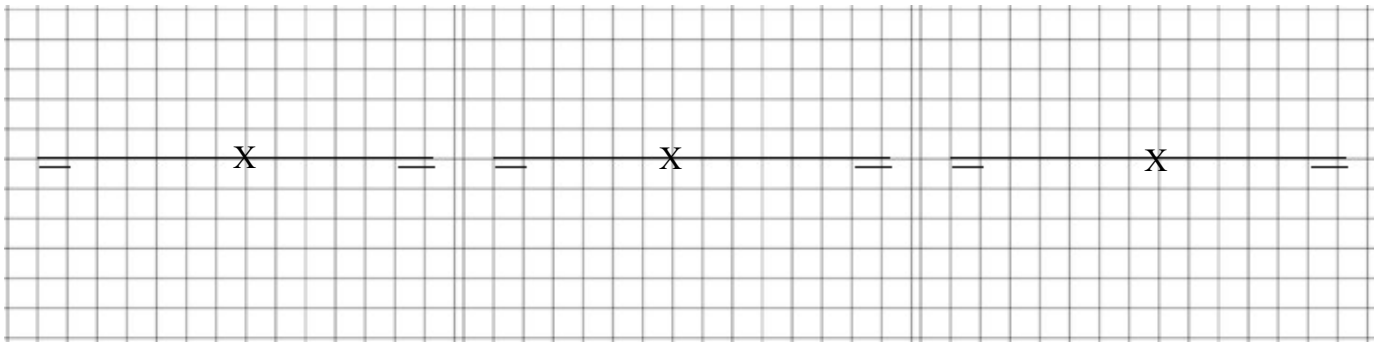
E (- 20, - 40, 0)

F (- 30, - 40, - 40)

G. Punto con 3 unidades de altura perteneciente al segundo bisector. Distancia al origen nula.

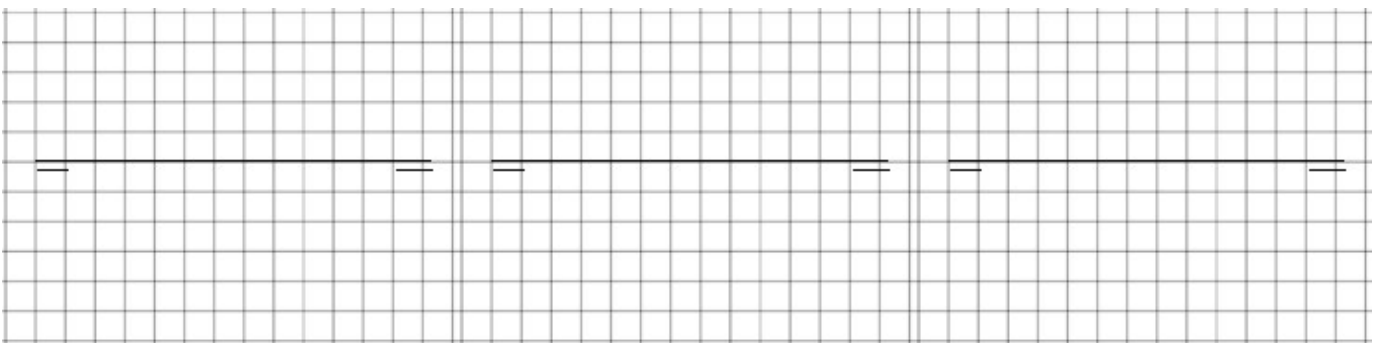
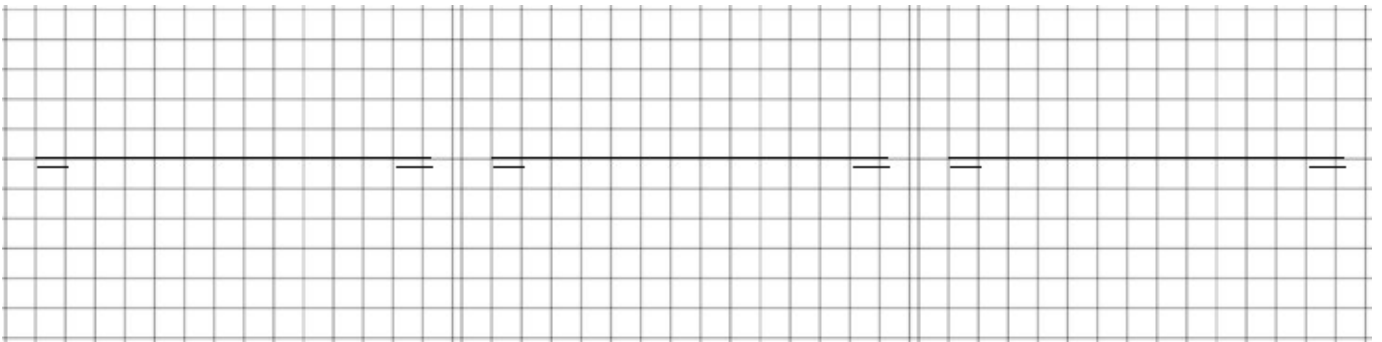
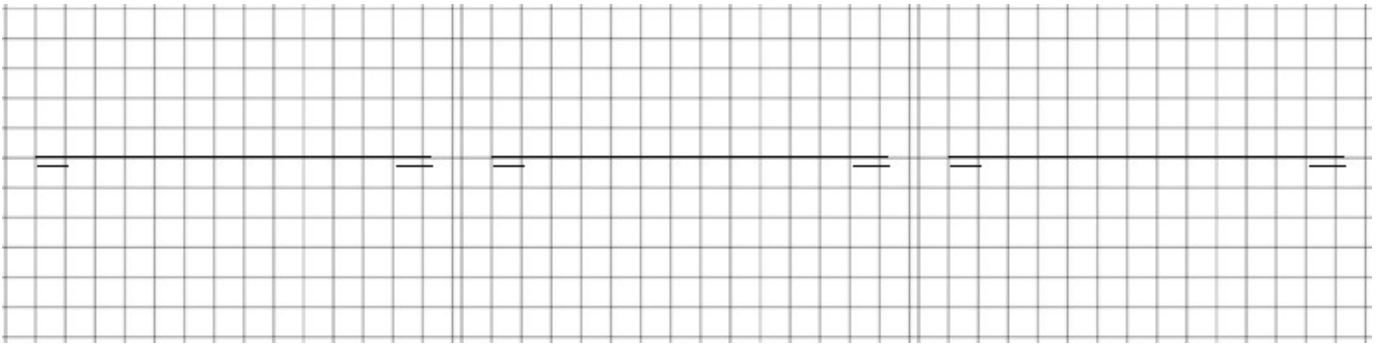
H. Punto a 4 unidades del plano vertical, perteneciente al tercer cuadrante y 2 unidades de altura. Distancia al origen nula.

I. Punto del plano vertical situado a 4 unidades del plano horizontal del 2º cuadrante. Distancia al origen nula.





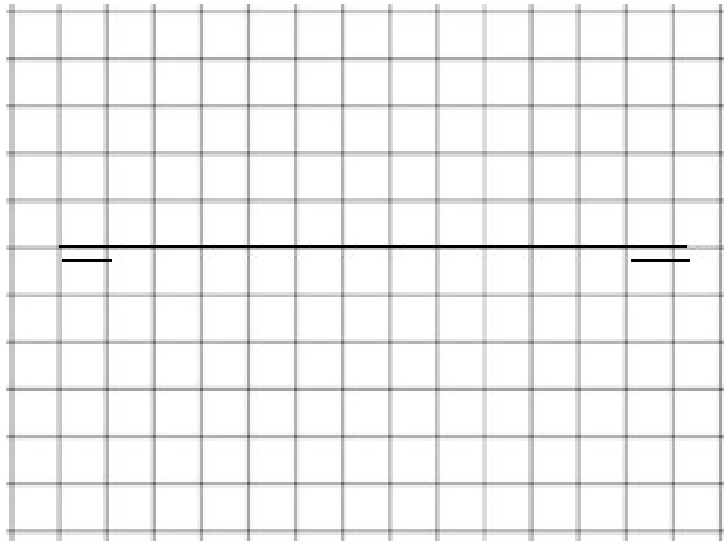
Dadas dos de las tres proyecciones fundamentales de los siguientes puntos, encontrar la que falta.



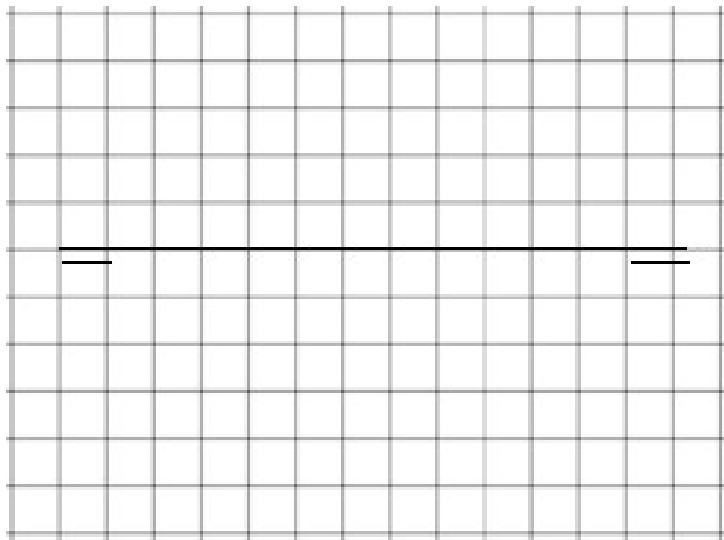


Encontrar los siguientes puntos (puedes hacerlo a mano alzada):

Punto del primer cuadrante que dista 4 unidades de LT y tiene una cota de 2 unidades. Su distancia al origen es nula.



Puntos del plano de perfil, del segundo bisector y cuarto cuadrante que dista 3 unidades de LT.





Puntos que distan 4 unidades de LT y tiene un alejamiento positivo de 2 unidades. Su distancia al origen es nula.

