

4.- Unir con líneas donde existe correspondencia:

Las líneas visuales para dos proyecciones adyacentes cualesquiera deben ser perpendiculares.

DE ALINEACION

Cualquier punto de un objeto en una proyección debe estar alineado por una paralela, con un punto correspondiente directamente opuesto de cualquier proyección adyacente.

DE SIMILARIDAD

En todas las proyecciones anexas, la distancia entre dos puntos similares del objeto, debe ser la misma medida en las paralelas .

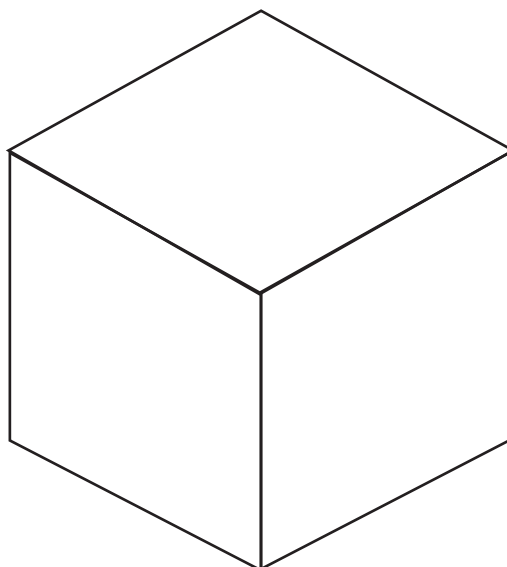
DE PERPENDICULARIDAD

5.- Permiten representar el objeto desde una dirección deseada., son de gran ayuda para el dibujante. Si se toma desde el plano superior toma el nombre de:

- a) Plano auxiliar
- b) Plano vertical
- c) Plano horizontal
- d) Plano de proyección.

6.- Realice un gráfico a escala del siguiente objeto, Ventana de 1,80 metros de ancho por 1,20 metros de alto. Indique que escala utilizó?

7.- Dibuje las líneas de localización de puntos con el nombre respctivo a cada lado.



10.- Dado el punto y la línea imaginaria, grafique lo siguiente.

- Línea a la derecha del punto, a 30° con una longitud de 5 centímetros.
- Línea a la izquierda del punto a 50° con una longitud de 4 centímetros.
- Una las líneas en sus extremos abiertos e indique la medida resultante.

