



Colegio Ciudad Educativa
Educación parvularia, básica y media
RBD 18028-9
Camino a Las Mariposas N° 4109
Fono: +56 9 961 920 32
Chillán

“Conceptos básicos del dibujo técnico”

Profesor(a):	Rodrigo Fernández Macuada		
Correo:	rfernandez@ccechillan.cl		
Instagram:	profesor_rfernandez		
Curso	IIIº Medio	Fecha máxima de envío	23 de agosto
Objetivo de aprendizaje:	Resolver desafíos y problemas de diseño y arquitectura, considerando aspectos estéticos y funcionales.		
Instrucciones:	Revisar material adjunto en relación con los conceptos básicos del dibujo técnico. Resolver guía de ejercicios.		



Colegio Ciudad Educativa
Educación parvularia, básica y media
RBD 18028-9
Camino a Las Mariposas N° 4109
Fono: +56 9 961 920 32
Chillán



GUÍA DIBUJO TÉCNICO BÁSICO

Nombre: _____

Curso: _____ Fecha: _____

Prof. Rodrigo Fernández Macuada / DISEÑO Y ARQUITECTURA

1. Une los siguientes conceptos con sus respectivas definiciones:

PUNTO

Área cerrada suspendida en un plano

LÍNEA

Prolongación de una línea en una dirección diferentes a la que posee originalmente. Posee longitud y anchura (bidimensional)

PLANO

Prolongación de un plano en dirección diferente a la que posee originalmente. Posee longitud, anchura y profundidad (tridimensional)

FORMA

Carece de longitud, anchura y profundidad (adimensional), indica posición en un espacio

VOLUMEN

Prolongación de un punto o distancia entre dos. Posee longitud (unidimensional), pero carece de anchura y profundidad

2. Haz un dibujo de cada concepto:



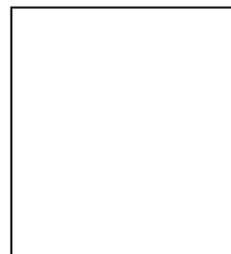
PUNTO



LÍNEA



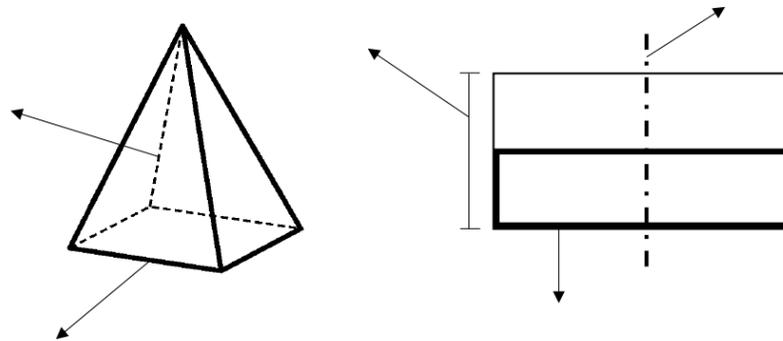
PLANO



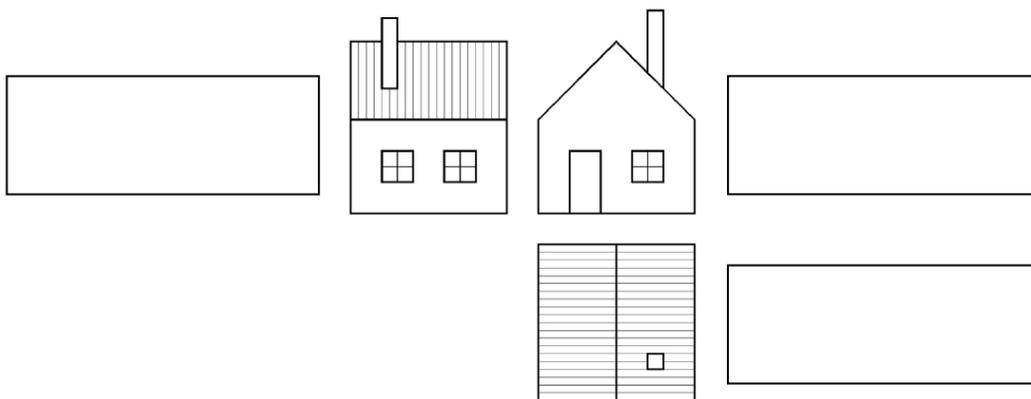
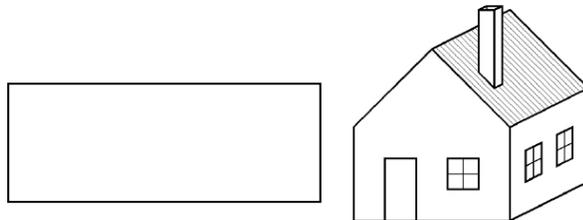
VOLUMEN



3. Analiza las siguientes imágenes e indica los diferentes **TIPOS DE LÍNEAS**



4. Indica el nombre de las **VISTAS** en el siguiente volumen:





5. Completa en las cuadrículas las vistas correspondientes a cada volumen

<p>Alzado</p> <p>Perfil</p> <p>Planta</p>		<p>Alzado</p> <p>Perfil</p> <p>Planta</p>	
<p>Alzado</p> <p>Perfil</p> <p>Planta</p>		<p>Alzado</p> <p>Perfil</p> <p>Planta</p>	
<p>Alzado</p> <p>Perfil</p> <p>Planta</p>		<p>Alzado</p> <p>Perfil</p> <p>Planta</p>	