Guía de Estudio

Materia: **DIBUJO TECNICO II.**

Curso: **2º AÑO** Divisiones: **1º, 2º, 3º**.

Profesores: **Vedia Quiroga, Cristian Miguel**

Gómez, Iris (2645775311 / Irisg291@gmail.com)

Díaz Carlos.

Tema: **Repaso a temas de dibujo técnico I, escalas.**

Contenidos y propósito a trabajar: Elementos de trabajo, trazado de rectas, acotación**.**

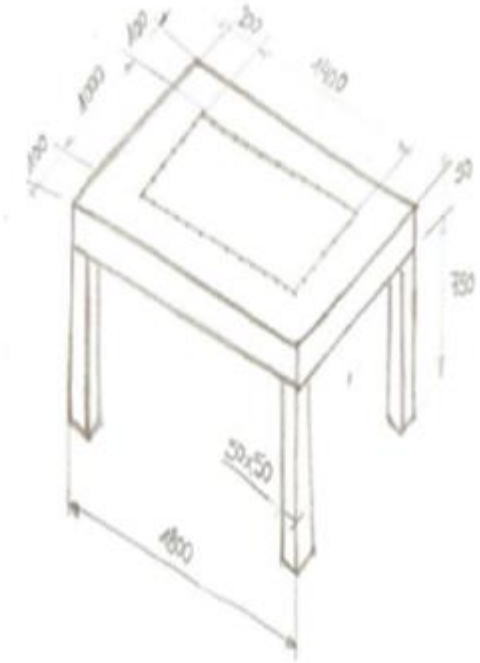
Propiciar y estimular las habilidades manuales en representaciones gráficas, Propiciar la capacidad de comprender los distintos tipos de escalas y su aplicación, Posibilitar la lectura y selección de una escala adecuada para la representación de objetos.

Actividades:

1. Observe las siguientes imágenes

N° 1

N° 2



2. Luego describa de qué clase de dibujo se trata la imagen N° 1 y la imagen N° 2, justifique su respuesta.
3. ¿Cuál de estas representaciones sería la más conveniente, para utilizarla de guía al momento de fabricar el objeto? Justifica tu respuesta
4. Nombre los elementos de trabajo utilizados en dibujo técnico I aprendidos en dicha materia.

Vedia Quiroga, Cristian Miguel - Gómez, Iris - Díaz Carlos.

5. Elabore una definición de recta y trace dos rectas paralelas a 45º de la horizontal, una de 40mm y la otra de 65mm de longitud.
6. Trazar dos rectas perpendiculares entre si ambas de 4cm de longitud.
7. Nombrar los tipos de escala que conoce y aclarar para qué sirve cada una de ellas.
8. De 3 ejemplos de cada tipo de escala.
9. Si se quiere representar una casa en un formato de papel A3, ¿qué tipo de escala sería la más conveniente?
10. Si quieres representar un engranaje de reloj en un formato de papel A4, ¿qué tipo de escala sería la más conveniente?
11. Si quieres representar tu lápiz en un formato de papel A3, ¿qué tipo de escala sería la más conveniente?

Criterios de evaluación:

- Se tendrá en cuenta la exactitud en el desarrollo de las actividades, la argumentación de puntos de vista, la prolijidad y presentación, la creatividad en la búsqueda de soluciones.

Recursos y/o bibliografía:

Buscar la información requerida en su carpeta de dibujo técnico I, y de ser necesario en internet.

Directora: Heredia, Nancy

Vicedirector: Reiloba, Rodolfo

Regente: Gómez, Iris