



LICEO CHAPERÓ
CURSO ARTES VISUALES

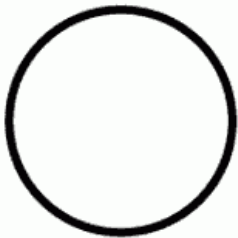
Hoja de trabajo del 27 de mayo al 3 de junio de 2020

Primero Básico sección A y B

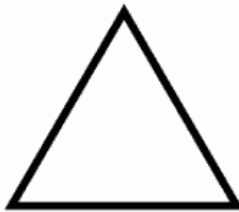
Tema: El área

Se le denomina área a una superficie plana, que se delimita por líneas, formando un perímetro; sus trazos se hacen con instrumentos para obtener mayor exactitud. También se le da el nombre de figura bidimensional, ya que se encuentra en un plano y todo aquello que dibujamos en un papel tiene dos dimensiones que son longitud y ancho.

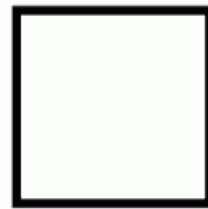
Ejemplo de figuras geométricas



Círculo



Triángulo



Cuadrado

Trazos de figuras

Existen varias técnicas para trazar las figuras geométricas y una de estas es utilizar el compás y regla para que los trazos sean exactos.

La primera figura geométrica a trazar es el triángulo.

- Triángulo Equilátero

Es el que tiene tres lados iguales. Sigue los pasos para dibujarlo.

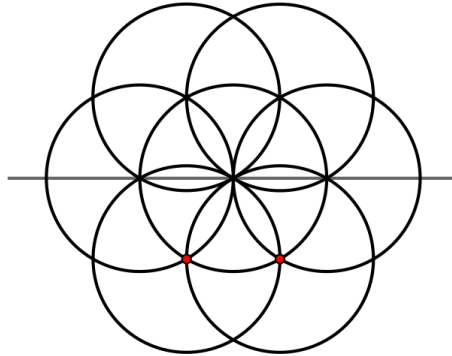
1. Dibuja una línea de 5 centímetros de largo (horizontal) para obtener una recta denominada A y B.
2. Coloca la punta del compás en A y traza una curva desde el punto B. luego se hace lo mismo desde el punto B, se obtendrá un arco que hará el punto C.
3. Por ultimo traza una línea recta, uniendo los puntos AC y BC. Resalta la figura final con rapidógrafo negro.

- Rosetón

Los rosetones son divisiones de circunferencias en partes iguales, se realizan con líneas curvas trazadas con el compás utilizando la misma abertura o radio.

Se llaman rosetones por su estructura ya que tienen forma de rosa.

Ejemplo:



Sigue los pasos para realizar un rosetón.

1. Con el compás traza una circunferencia utilizando un radio de 5 cms.
2. Divide la circunferencia, dibujando una línea vertical y horizontal en el centro. En los cuatro puntos encontrados, coloca la punta del compás y abertura en el centro y traza la semicircunferencia; repite en los puntos restante.
3. Resaltar las partes deseadas con marcador o crayón para decorar.

Para completar el ejercicio se debe rotular el nombre de cada figura.

EJERCICIO

En formatos 120g tamaño oficio realiza el trazo de las siguientes figuras:

1. Triángulo recta $AB = 7$ cms.
2. Rosetón= radio 5cms.

Trabaja los ejercicios en hojas separadas, sigue las instrucciones para la elaboración y por ultimo rotula el nombre de cada figura en letra script mayúscula utilizando líneas guía y una altura para la letra de 2 cms.

Publica la tarea en google classroom capturando una imagen donde el estudiante debe aparecer junto a su trabajo.