



Asignatura: Matemática	
Docente: Olga Pavez Vidal	Curso: Laboral 1 B
Objetivo de Aprendizaje: Describir, comparar y dibujar figuras geométricas y líneas	
Contenido: figuras geométricas, líneas	
Habilidad: reproducir, representar	
Semana N°30: lunes 2 al viernes 6 de noviembre del 2020	

Alumnos: esta semana damos inicio a una nueva unidad de trabajo que se llama, **"el arte nos inspira"**. En esta área las matemáticas tampoco son ajenas al arte y es así como algunos artistas han trabajado con líneas, formas geométricas y colores.

✚ El arte y las matemáticas

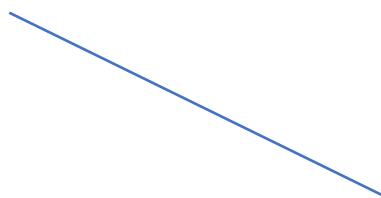
Piet Mondrian, pintor Holandés, conocido como el "pintor de los cuadraditos", representaba el arte a través de líneas rectas y colores puros (amarillo, rojo y azul)



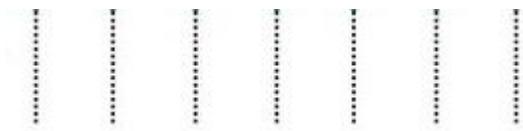
Ustedes esta semana van a repasar las líneas rectas y realizarán una réplica de la obra de Piet Mondrian.

¿Qué es una línea recta?

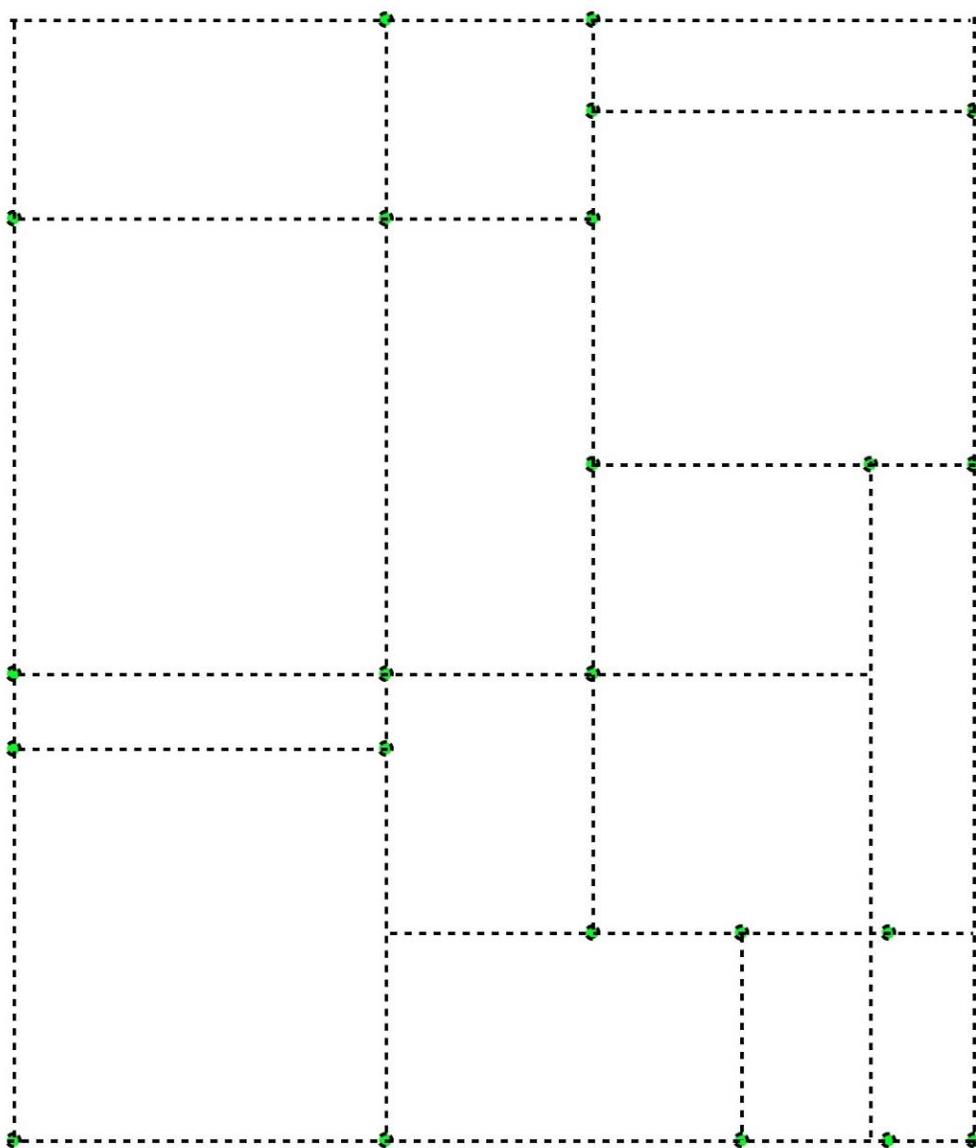
Una línea recta es un conjunto de puntos



✚ Repasa los siguientes puntos para formar una línea recta



✚ Ahora repasa todas las líneas con un lápiz negro y una regla



PIET MONDRIAN

- ✚ Ya ejercitaste las líneas rectas y las figuras que estas pueden formar. Ahora vas a replicar una obra de Mondrian siguiendo las siguientes instrucciones.
- ✚ Al finalizar tu trabajo compártelo con tu profesora en la última clase on line de la semana

Pinta: 1 rojo 

2 amarillo 

3 blanco (se deja sin pintar) 