



COLEGIO TECNOLÓGICO PULMAHUE  
PROFESORA ELIZABETH RIOS POLANCO  
HORARIO: 10:00 AM a 11:00 AM  
CORREO: elizarios2909@gmail.com  
GUÍA DE TRABAJO N°7, Matemática, Semana 29 al 03 de julio.

ESTIMADOS PADRES y/o APODERADOS.

Envío a ustedes objetivos y contenidos que trabajarán durante esta suspensión de clase, así como también las orientaciones para ejecutar las actividades de Matemática de 4. BÁSICO.

**OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:** Identificar la localización absoluta y relativa de un objeto en un mapa.

## Localización absoluta de objetos en un mapa

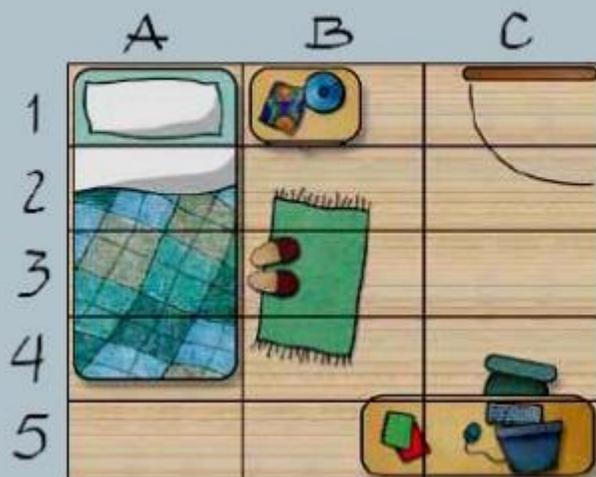
---

La localización absoluta es la que describe exactamente la ubicación de un objeto mediante un sistema de coordenadas.

Para describir la ubicación de un objeto en un plano de manera exacta, este se puede cuadricular, y luego se nombran las filas y columnas que forman las coordenadas de su ubicación.

**Ejemplo:**

Se han nombrado las filas con un número y las columnas, con una letra.



Mi computador está en la **fila 5** y en la **columna C**. Por lo tanto, se ubica en las coordenadas **C5**.

## Localización relativa

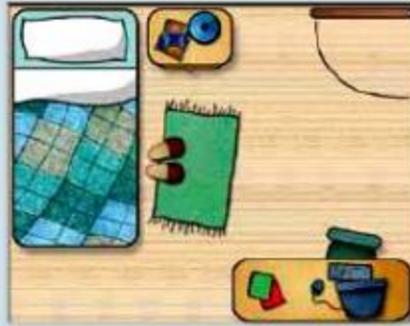
---

La localización relativa es la que se da teniendo como referencia otros objetos o lugares presentes en un mapa o un plano.

## UBICACIÓN RELATIVA DE UN OBJETO EN EL PLANO

Para describir la **ubicación de un objeto en relación con otros objetos** en un plano, es conveniente utilizar señales u objetos de referencia que están en el plano. Puedes utilizar frases como: al lado de, frente a, entre, cerca de, detrás de, arriba o abajo, entre otros.

Ejemplo:



La lámpara está sobre el velador, al lado de la cama.

También se puede utilizar la rosa de los vientos con los puntos cardinales: Norte, Sur, Este y Oeste.

Por ejemplo, para indicar cómo ir desde ● a ●, se puede decir: hacia el norte una cuadra y luego al este otra cuadra.



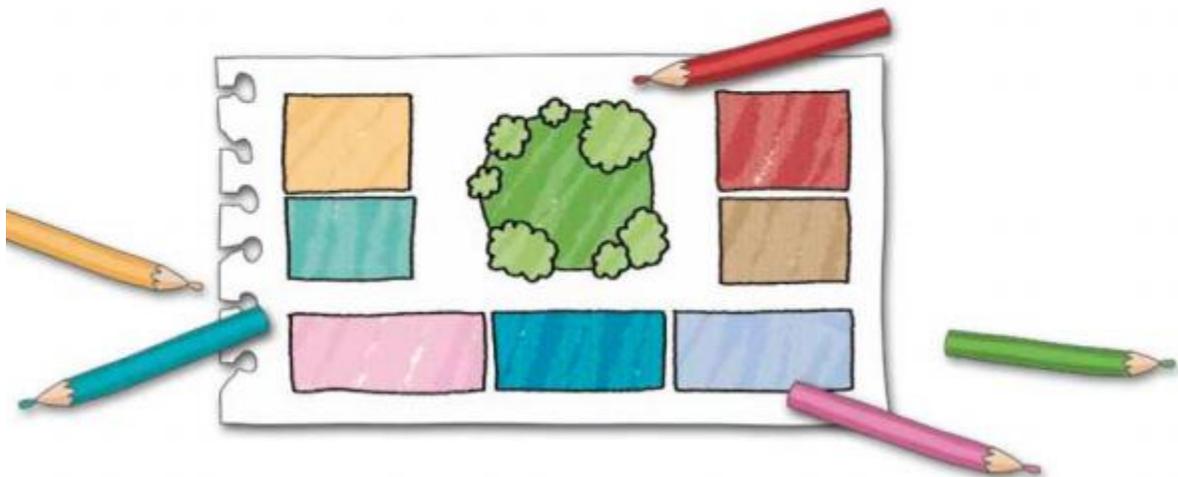
## ACTIVIDAD:

A partir de la siguiente imagen, escribe las coordenadas de ubicación de cada objeto.

	A	B	C		
1					<input type="text"/>
2					<input type="text"/>
3					<input type="text"/>
4					<input type="text"/>
5					<input type="text"/>

Escribe en el plano el nombre de cada uno de los lugares que se describen.

- a. En el centro se encuentra la plaza.
- b. Frente a la plaza se encuentra la verdulería.
- c. A la izquierda de la plaza se encuentran Carabineros y la biblioteca.
- d. La verdulería se encuentran entre el hospital y la heladería.
- e. A la derecha de la plaza y frente a la heladería se encuentra el colegio.



Desarrollar las siguientes páginas 182 al 186 del texto escolar.

Ante cualquier duda comunicarse a través del correo: elizarios2909@gmail.com. Esperando estén bien.

