



DESARROLLO DEL PENSAMIENTO

Nombre y apellidos:

Curso:

Fecha:

ACTIVIDAD 1

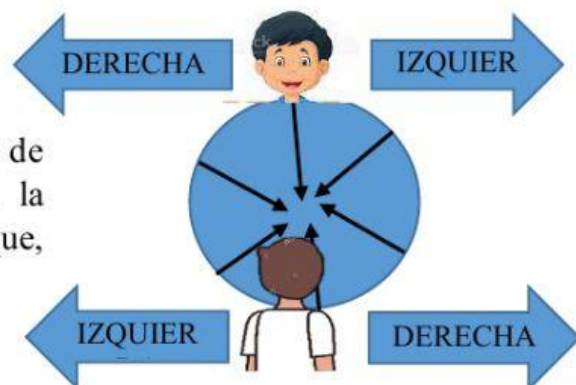
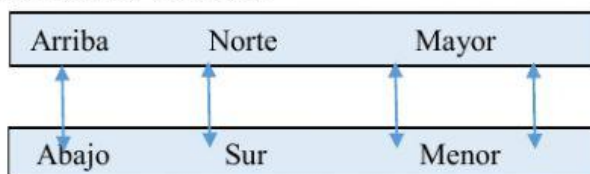
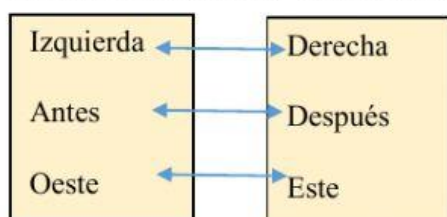
ORDEN DE INFORMACIÓN: LINEAL Y CIRCULAR

Estos problemas contienen información suficiente para establecer relaciones y deducir otros datos que permitan resolver una situación.

Estos problemas pueden ser organizados considerando un ordenamiento lineal o circular.

Ordenamiento lineal

Consiste en ordenar los datos de manera horizontal o vertical:



Ordenamiento circular

Consiste en ordenar los datos de manera circular. Este tipo de ordenamiento se aplica a problemas relacionados con la ubicación de personas alrededor de una mesa, piscina, parque, etc.

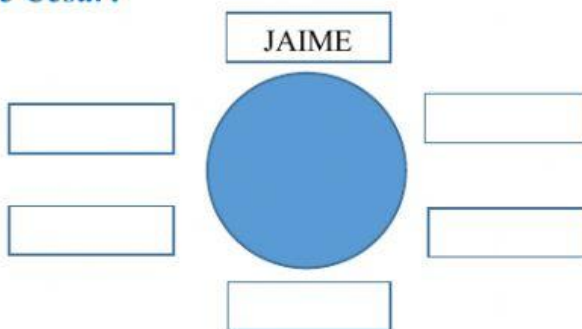
PROBLEMAS

ORDENE EN LOS RECTÁNGULOS LA INFORMACIÓN Y PINTE LA RESPUESTA CORRECTA EN LOS SIGUIENTES PROBLEMAS.

Problema 01

Seis amigos se sientan alrededor de una mesa para discutir sobre democracia y participación. Se sabe que Jaime no está sentado al lado de Willy ni de Éder. César no está sentado al lado de Rubén ni de Éder. Willy no está al lado de Rubén ni de César. Manuel está junto a Willy, a su derecha. **¿Quién está sentado a la derecha de César?**

- A) JAIME
- B) MANUEL
- C) WILLY
- D) RUBEN
- E) ÉDER



Problema 02

Alberto, Roberto, Juan, Luis y Guillermo se turnan para trabajar en una computadora para hacer un ensayo sobre democracia y participación. Solo uno puede usar la computadora cada día y ninguno el sábado o domingo. Alberto solo puede usarla a partir del jueves. Roberto un día después de Luis. Juan solo el miércoles o viernes y ni Juan, ni Luis, ni Roberto trabajan los miércoles. **¿Qué día de la semana trabaja Roberto?**

- A) LUNES
- B) MARTES
- C) MIÉRCOLES
- D) JUEVES
- E) VIERNES



LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Problema 03

Beatriz tiene un amiga que está en una de las siguientes ciudades: Guayaquil, Ambato y Cuenca; y las invita para formar un grupo de participación democrática; pero, cada uno tiene caracteres diferentes una es tímida, la otra alegre y la otra liberal; si se sabe que:

- Antonia no está en Ambato.
- Andrea no está en Guayaquil.
- La que está en Ambato no es tímida.
- Andrea no es liberal, ni tímida.
- La que vive en Cuenca es alegre.



Identifica en qué lugar vive Hilda y qué carácter tiene.

- A) Huaquillas - tímida
- B) Cuenca - alegre
- C) Ambato - liberal
- D) Ambato - alegre
- E) Huaquillas - liberal

	GQUIL	AMBATO	CUENCA	TÍMIDA	ALEGRE	LIBERAL
ANTONIA						
ANDREA						
HILDA						

Problema 4

Cinco amigas se reúnen para una convención de jóvenes en participación democrática: Ana, Bianca, Cecilia, Diana y Elizabeth ellas se hospedan en un edificio de 6 pisos, cada una en un piso diferente, se sabe que:

- Ana se hospedó en un piso adyacente al que se hospedó Bianca y Cecilia.
- Diana está en el quinto piso.
- Adyacente y debajo de Bianca hay un piso vacío.

¿Quiénes se hospedaron en el 4to y 2do piso respectivamente?

- A) ELIZABETH - CECILIA
- B) BIANCA - CECILIA
- C) CECILIA - ELIZABETH
- D) CECILIA - ANA
- E) CECILIA - BIANCA