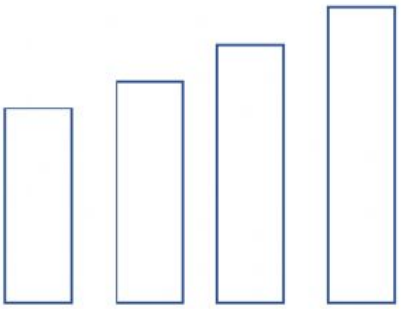
Problemas de Ordenamiento

1. Se sabe que:

* Carlos es 3 cm más alto que David.
* Juan es 2 cm más bajo que David.
* Juan es 5 cm más bajo que Carlos.
* Liliana es 3 cm más baja que David.



Según la información dada ordena a los 4 por orden de tamaño arrastrando las figuras de la derecha sobre los rectángulos de la izquierda.

Carlos

Liliana

Juan

David

Ahora coloca verdadero (V) o falso (F), según corresponda.

I. David y Juan son de la misma talla…… ( )

II. Liliana es la más baja…… ( )

III. David es el más alto…… ( )

IV. Carlos es más bajo que David…… ( )

2. En un examen de historia, Paola obtuvo menos puntos que Sara. Marisol menos puntos que Paola y Erika más que Raquel. Si Raquel obtuvo más puntos que Sara, ¿Quién obtuvo el puntaje más alto? (Selecciona la respuesta correcta).

a. Paola b.Erika c.Raquel d.Sara

[ ] < [ ] < [ ] < [ ] < [ ]

3. En la clasificación de un torneo de ajedrez, Martha quedó en primer lugar, Delia quedó en algún lugar delante de Tania y Carmen lo hizo inmediatamente después de Sandra. Si Tania quedó en quinto lugar y Delia no quedó en cuarto lugar, ordena a los participantes según el lugar que ocuparon en el torneo.

1°	2°	3°	4°	5°

Luego, selecciona la respuesta correcta ¿quién quedó en segundo lugar?

a. Carmen b. Sandra c. Delia d. Tania

4. Cinco amigos Jorge, Miguel, Daniel, Federico y Roberto viven en un edificio de seis pisos, cada una en un piso diferente. Si se sabe que:

* El cuarto piso está vacío.
* Miguel vive entre el piso de Jorge y Roberto.
* Daniel no vive en el último piso.

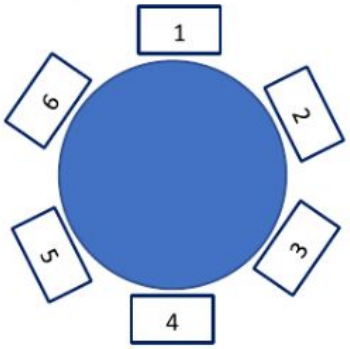
6°	
5°	
4°	
3°	
2°	
1°	

Ubica a los 5 amigos en cada piso del edificio. Luego responde ¿Quién vive en el último piso? Selecciona la respuesta correcta.

a. Daniel b. Federico c. Jorge d. Miguel

5. Alrededor de una mesa circular se sientan 6 amigas. Si se sabe que:

- Rita se sienta junto y a la izquierda de Beatriz.
- Melisa se sienta frente a Andrea.
- Carla no se sienta junto a Melisa.
- Andrea se sienta junto y a la derecha de Carla.
- La sexta amiga se llama Daniela.



1: Melisa	**4:**
2:	**5:**
3:	**6:**

Si Melisa se sienta en la silla N°1, ubica a las otras 5 amigas en sus respectivos asientos. Luego responde ¿Quién se sienta frente a Beatriz?

a. Melisa b. Carla c. Daniela d. Andrea