

## EVALUACIÓN FORMATIVA

<b>Nombre:</b>	<b>Curso:</b>	<b>Fecha:</b>
----------------	---------------	---------------

OA 1 Reconocer y explicar que los seres vivos están formados por una o más células y que estas se organizan en tejidos, órganos y sistemas.

### I. Marca la alternativa que consideres correcta:

**1. Son considerados/ as la unidad funcional y estructural de todos los seres vivos:**

- A) Tejidos
- B) Órganos
- C) Sistemas
- D) Células

**2. La célula es considera unidad funcional porque:**

- A) Todos los seres vivos están formados por células.
- B) Realiza las actividades vitales de los seres vivos.
- C) Toda célula proviene de otra célula.
- D) Todas las anteriores.

**3. Si todos los seres vivos están formados por células, entonces la célula es considerada como:**

- A) Unidad de origen.
- B) Unidad funcional
- C) Unidad estructural.
- D) Ninguna de las anteriores.

**4. ¿Cuál de los siguientes niveles de organización es el menos complejo?**

- A) Órgano
- B) Tejido
- C) Sistema
- D) Organismo

**5. Un científico observó un organismo al microscopio. De las siguientes observaciones. ¿Cuál le permitió determinar que se trataba de un organismo unicelular?**

- A) El organismo presentaba una célula única.
- B) En el organismo se observaban diversos tejidos.
- C) El organismo estaba formado por más de una célula.
- D) Sus células estaban diferenciadas para realizar funciones específicas.

**6. Un ejemplo de organismo unicelular es:**

- A) Plantas.
- B) Insectos.
- C) Animales.
- D) Bacteria.

**7. ¿Cuáles de las siguientes alternativas contiene organismos pluricelulares?**

- A) Levaduras y bacterias.
- B) Levaduras y plantas.
- C) Bacterias y animales.
- D) Plantas y animales.

**8. Al ordenar los niveles de organización de menor a mayor complejidad, se encuentra:**

- A) Célula-órgano-tejido-sistema-organismo.
- B) Célula-tejido-órgano-sistema-organismo.
- C) Organismo-sistema-órgano-tejido-célula.
- D) Organismo-sistema-tejido-órgano-célula.

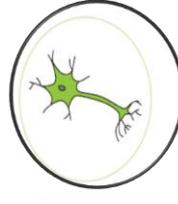
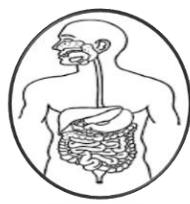
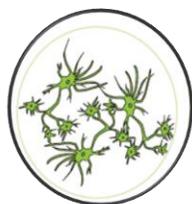
**II. Identifica el nivel de organización biológica en cada descripción.**

Descripción	Nivel de organización biológica
1. Estructura formada por distintos tipos de tejidos los cuales coordinan sus funciones para realizar una tarea específica.	
2. Conjunto de órganos que trabajan de forma integrada.	
3. Corresponde a la unidad mínima para la vida.	
4. Conjunto de células que tienen una forma similar y realizan una actividad determinada.	
5. Corresponde al nivel de mayor complejidad.	

**III. Lee las siguientes afirmaciones y escribe en el recuadro una V, si consideras que es Verdadera o F, si es Falsa.**

AFIRMACION	Verdadero Falso
1. Las plantas poseen órganos y sistemas.	
2. Los glóbulos rojos son ejemplos de células.	
3. Una célula es menos complejo que un tejido.	
4. El intestino grueso es un ejemplo de órgano.	
5. Los organismos pluricelulares están formados por una célula.	
6. Todos los seres vivos presentan tejidos.	
7. El órgano es un nivel menos complejo que un tejido.	
8. La célula es el primer nivel de un organismo.	
9. Una neurona es un ejemplo de órgano.	

**IV. Identifica los niveles de organización escribiendo su nombre bajo cada una de las imágenes.**



A-

B-

C-

D-

E-

**HOJA DE RESPUESTA**  
**CIENCIAS NATURLES**

<b>NOMBRE:</b>	
<b>CURSO:</b>	
<b>FECHA:</b>	

<b>ITEM I</b>	
<b>Pregunta</b>	<b>Alternativa</b>
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	

<b>ITEM II</b>	
<b>Descripción</b>	<b>Nivel de Organización</b>
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

<b>ITEM III</b>	
<b>Afirmación</b>	<b>V o F</b>
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	

<b>ITEM IV</b>	
<b>Imagen</b>	<b>Nivel de Organización</b>
A-	
B-	
C-	
D-	
E-	