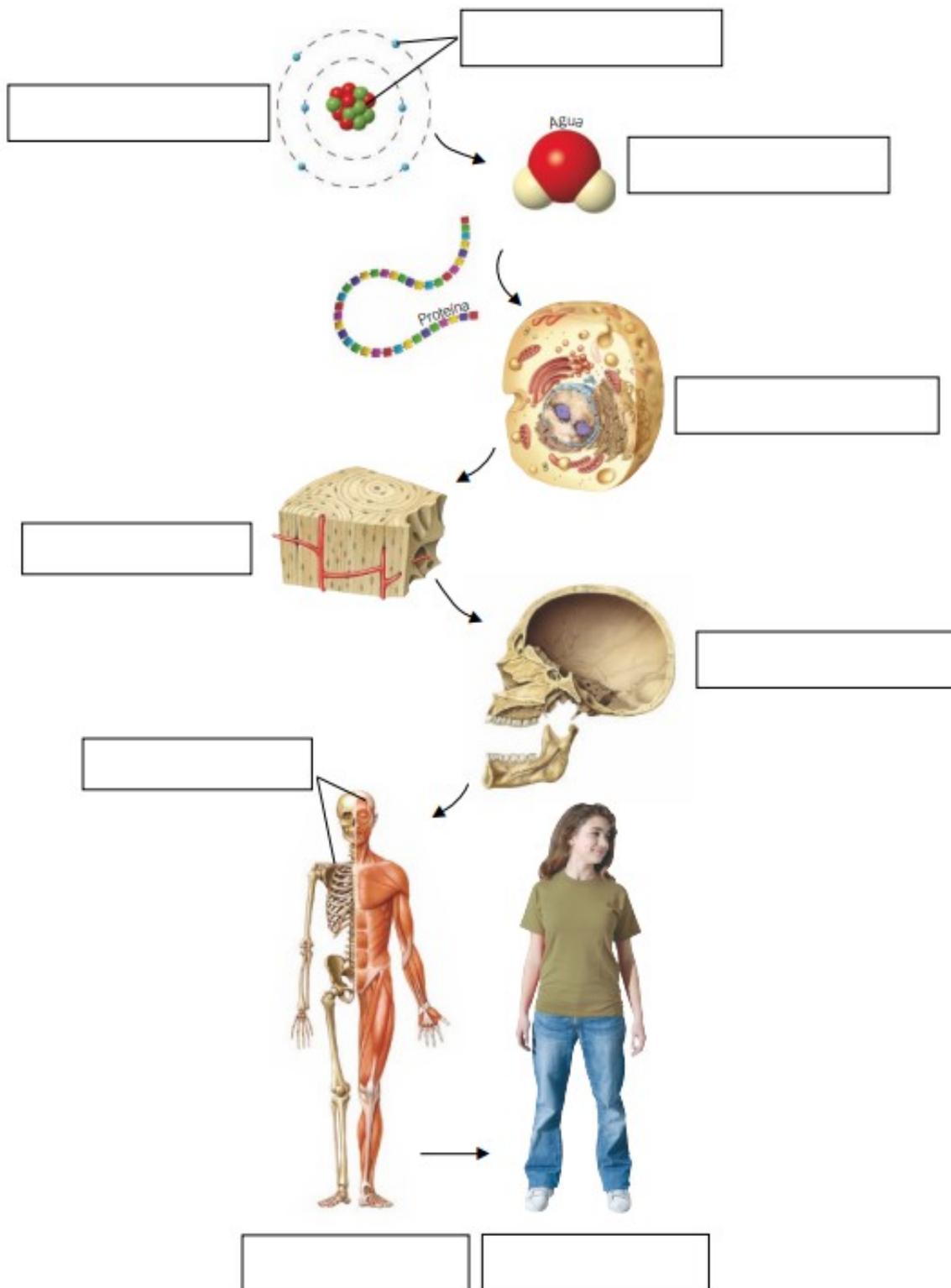


1. Completa:

NIVELES DE ORGANIZACIÓN



2. Completa el siguiente cuadro sobre los niveles de organización:

NIVELES DE ORGANIZACIÓN	EJEMPLOS
NIVEL SUBATÓMICO	
ÁTOMO	
MOLÉCULA	
CÉLULA	
TEJIDO	
ÓRGANO	
SISTEMA	
APARATO	

3. Lee y responde:

“ Las bacterias son seres vivos unicelulares de tamaño microscópico que se encuentran en todo tipo de ambientes. No todas las bacterias producen enfermedades; solo lo hacen, aproximadamente, el 1%, las demás son útiles para la vida”.

- a) ¿Cuántas células tiene una bacteria? _____
- b) ¿Qué niveles de organización puede presentar una bacteria?

4. Señala si las siguientes frases son verdaderas (V) o falsas (F):

- a) El ser humano es un organismo unicelular porque está formado por células.
- b) Algunos seres vivos tienen tejidos formados por una sola célula.
- c) Las biomoléculas son las moléculas que forman parte de los seres vivos.
- d) Son biomoléculas: el agua, las sales minerales, las células, los lípidos y las proteínas.
- e) Los tejidos están formados por una célula.
- f) El átomo es el nivel más complejo.

5. ¿cuál es el orden correcto?

- a) Célula- órgano-tejido- sistema-organismo
- b) célula- tejido- órgano- sistema- organismo
- c) organismo-órgano-tejido-sistema-célula

6. Marca la opción correcta.

Los niveles de organización biológica se organizan...

- a) de lo más complejo a lo más sencillo
- b) de lo más esencial
- c) de lo más simple a lo más complejo

7. Completa el siguiente cuadro con la información correspondiente:

NIVELES DE ORGANIZACIÓN DE LOS SERES VIVOS		
NIVELES	DESCRIPCIÓN	DOS EJEMPLOS
Célula		
	Agrupación de células que trabajan en conjunto	
		Corazón, pulmones.
Sistema		

8. Encuentra el error en cada frase y reescríbela correctamente.

- a) Las células son la parte más pequeña de los seres vivos sin vida propia.
- b) Las plantas no están formadas por células.
- c) Las células realizan las funciones vitales de reproducción, nutrición y reacción.
- d) El interior de las células puede verse sin necesidad de usar el microscopio.