

I. Relaciona la información de la columna 1 con la columna 2, para encontrarle sentido a la anterior afirmación.

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Se encarga de darle su forma a la célula. | Mitocondrias. |
| 2. Es el centro de control de la célula. | Clorofila. |
| 3. Es la parte líquida de la célula. | Vacuolas. |
| 4. Se encargan de suministrar energía a las células | Citoplasma. |
| 5. Se encargan de darle el color verde a las plantas. | Membrana celular. |
| 6. Guarda agua y nutrientes | Núcleo. |
| 7. Le brinda a la célula vegetal más fuerza y sostén. | Pared celular. |

II. Compara la célula animal y célula vegetal arrastrando en los recuadros los elementos comunes y diferentes entre cada una de las células, organizándolas según el orden propuesto de izquierda a derecha.

Membrana celular Núcleo Pared celular Citoplasma Cloroplastos Mitocondria Vacuolas

Semejanzas	Diferencias
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	

III. Completa los espacios en blancos con los recuadros según corresponda a la organización celular de los seres vivos.

Sistemas de órganos Órgano Tejidos Organismo

Un conjunto de células con características semejantes que realizan un mismo trabajo o función

forman los _____, estos que trabajan juntos en una función específica forman un

_____. En ese sentido, los mismos que realizan una función trabajando juntos

forman un _____. Todos los sistemas de órganos trabajando en conjunto

forman un _____ o ser vivo.

IV. Selecciona la respuesta correcta.

1. Son los nombres de los reinos en los cuales se clasifican los seres vivos.
2. Los seres del reino fungi también son conocidos como.
3. Son características del reino vegetal.
4. Son características del reino animal.
5. El reino mónera es el reino de:
6. El reino protista es el reino de:

V. Organiza secuencialmente el proceso de la fotosíntesis.

Las hojas a través de unos diminutos poros llamados estomas absorben el dióxido de carbono del aire, y al unificarse estos tres elementos forman la savia bruta.

Las plantas por medio de las raíces absorben el agua y las sales minerales del suelo.

La clorofila junto con la savia bruta y los rayos del sol forman la savia elaborada, la comida de las plantas.

El agua y las sales minerales suben por el tallo y se distribuyen hasta llegar a las hojas.

1. _____.

2. _____.

3. _____.

4. _____.