LA CÉLULA

Aprendizaje sustantivo: Identifica a la célula como la unidad estructural de los seres vivos.

Nombre:_____Gpo.____

Maestra:_____ Fecha:____/____/____

I.- Instrucciones: Relaciona ambas columnas.

1. Son todas las estructuras complejas que cumplen funciones como la alimentación, el desarrollo, la reproducción y las interacciones con otros organismos, incluyendo el intercambio energético con el medio que los rodea.
2. Es la unidad básica estructural, funcional, de origen y hereditaria de todos los seres vivos.
3. Organismos que están formados por una sola célula.
4. Organismos que están formados por dos o más células.
5. Son las células que cuentan con un núcleo.
6. Nombre que reciben las células que no poseen núcleo.
7. Son las tres funciones vitales de la célula.
8. Función que hace relación a los estímulos que recibe del medio ambiente y responde a ellos.
9. Es el proceso de formación de nuevas células a partir de una célula madre, por medio de la división celular.
10. Es la incorporación, transformación y asimilación de los alimentos.
11. Son células productoras ya que obtienen energía a partir de moléculas inorgánicas como el agua, los minerales, el dióxido de carbono y la energía solar.
12. Estas células son consumidoras ya que obtienen su energía a partir de moléculas orgánicas como las proteínas, los carbohidratos y lípidos.

( ) CÉLULAS EUCARIÓTAS

( ) REPRODUCCIÓN

( ) HETERÓTROFAS

( ) LA CÉLULA

( ) NUTRICIÓN

( ) SERES VIVOS

( ) AUTÓTROFAS

( ) CÉLULAS PROCARIÓTICAS

( ) RELACIÓN

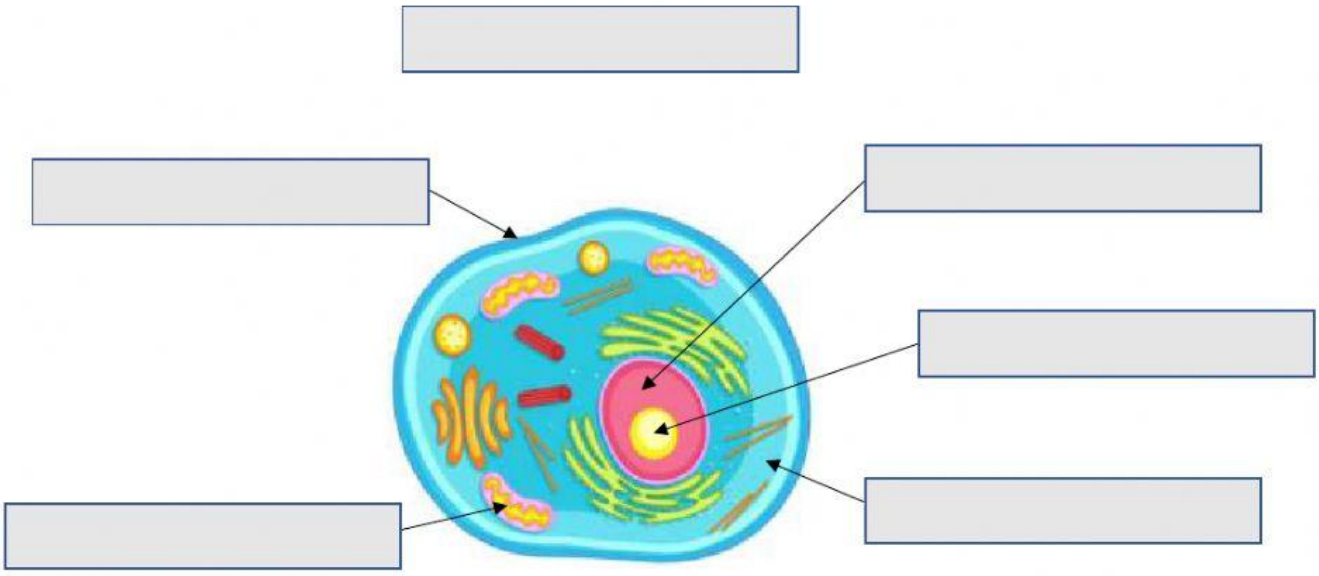
( ) UNICELULARES

( ) RELACIÓN, REPRODUCCIÓN Y NUTRICIÓN.

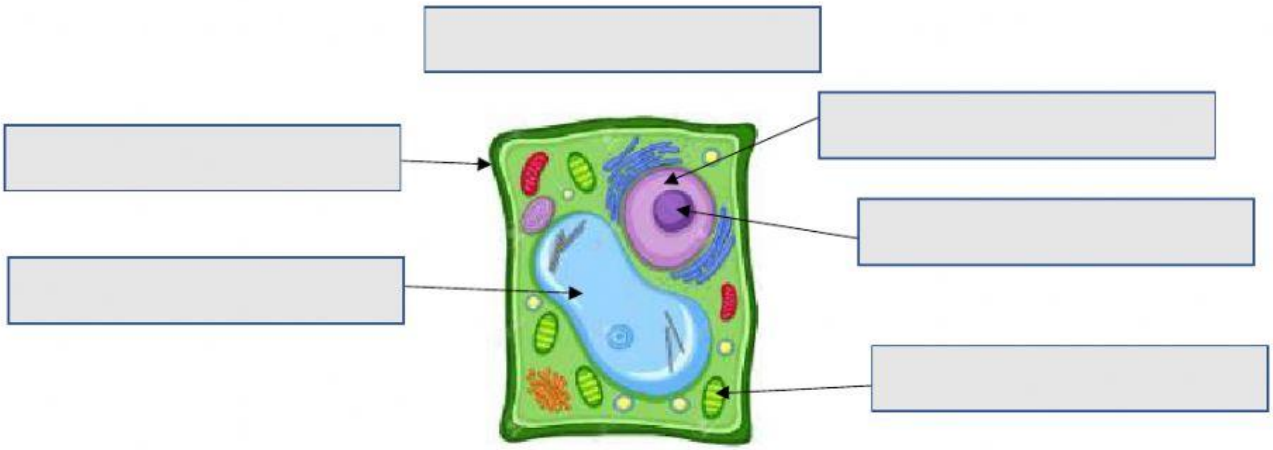
( ) PLURICELULARES

LIVEWORKSHEETS

II.- Instrucciones: Acomoda los nombres de las células y sus partes, donde corresponda.



CITOPLASMA	NÚCLEO	PARED CELULAR
CÉLULA ANIMAL	MITOCONDRIA	NUCLEOLO



PARED CELULAR	NUCLEOLO	CÉLULA VEGETAL
NÚCLEO	CLOROPLASTO	VACUOLA

LIVEWORKSHEETS