



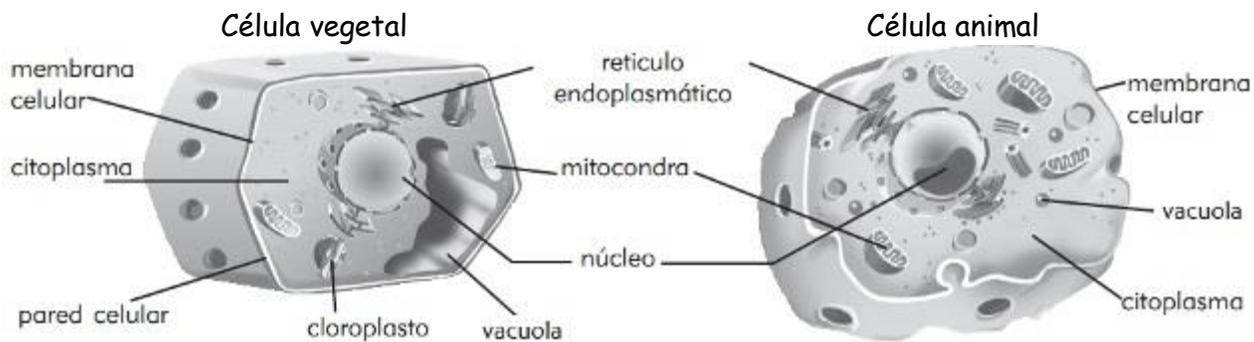
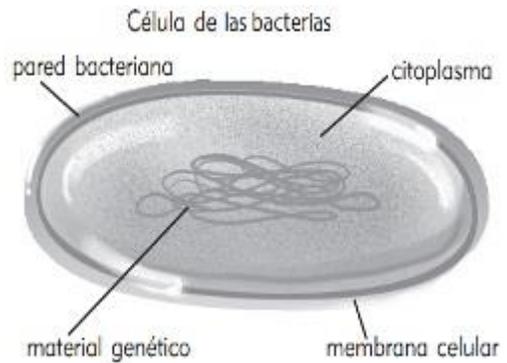
Tarea n°2: "La célula"

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. **Analiza** el texto y realiza las actividades.

Las células animales presentan algunas características comunes y otras propias que se pueden observar con un microscopio electrónico. Este microscopio permite observar más detalles de la membrana celular y el núcleo, y además distinguir otras partes.

En el citoplasma se diferencian unos pequeños cuerpos de formas diversas llamados organelos. Cada organelo realiza una función diferente como la respiración, la fotosíntesis, la acumulación de agua y la elaboración de proteínas.



a. ¿Qué diferencias observas entre la célula de las bacterias y la de los pluricelulares? Descríbelas.

b. ¿Qué semejanzas y diferencias puedes mencionar entre una célula vegetal y una célula animal? Mencionalas.

c. Marca un si la parte de la célula se encuentra en las bacterias, en vegetales y en animales.

Partes de la célula	Célula de las bacterias	Célula de los vegetales	Célula de los animales
Membrana celular			
Citoplasma			
Núcleo definido			
Pared celular			
Vacuola			
Cloroplasto			
Mitocondrias			



2. Completa el esquema con lo que aprendiste de la célula.

La célula es _____

Según el número de células, los seres vivos se clasifican en _____ si están formados por una célula y en _____ si están formados por muchas células.

célula

Las células de los animales y las de los vegetales se diferencian por _____

Está formada por tres partes fundamentales, cuyas funciones son:

Núcleo: _____

Citoplasma: _____

Membrana celular: _____
