

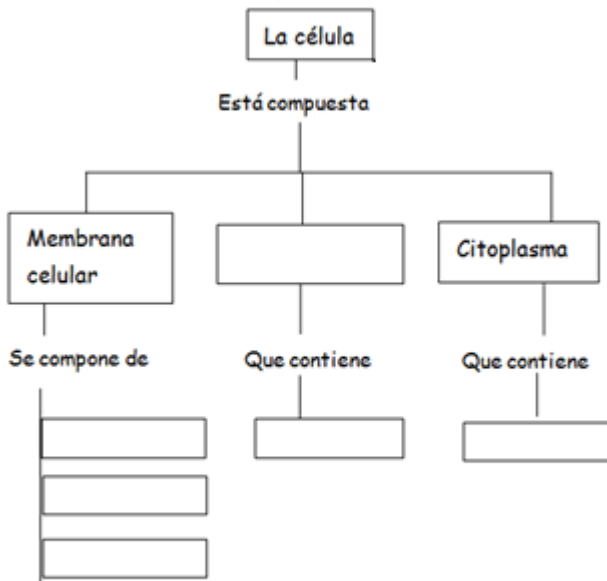


COLEGIO JOSÉ MARTÍ I.E.D.
“FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO, INTEGRAL Y SOCIAL”
 PLAN DE MEJORAMIENTO
 GRADO QUINTO
 NATURALES



NOMBRE : _____ DOCENTE SARA VERDUGO

1. Completa el mapa conceptual.



2. Explica las diferencias entre la célula animal y vegetal (Llenando la tabla):

Célula animal	Célula vegetal
1.	1.
2.	2.
3.	3.

3. Al lado de cada característica coloca si pertenece a una célula Procariota o Eucariota.


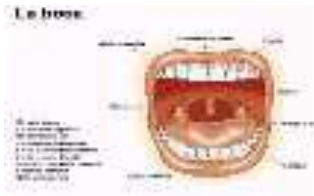


- Poseen núcleo.....
- Son pequeñas.....
- La poseen las bacterias y algas azuladas.....
- Solo poseen ribosomas.....
- Los seres humanos las poseen.....
- Suelen tener flagelos.....
- Poseen una membrana celular y citoplasma, en éste se encuentran los organelos.....

4. Asocia cada parte de la célula con su función, escribiendo el número correspondiente.



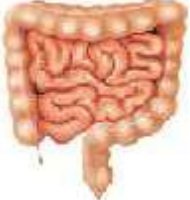
- | | |
|-----------------------|---|
| ___ Membrana celular. | 1. Contiene ADN. |
| ___ Mitocondrias. | 2. Guarda agua y nutrientes. |
| ___ Lisosomas. | 3. Fabrica las proteínas. |
| ___ Ribosoma | 4. Son centrales energéticas. |
| ___ Núcleo. | 5. Permite la entrada y salida de sustancias para nutrir la célula. |

5. La digestión es una serie de pasos que ayudan a descomponer el alimento en sustancias pequeñas que el cuerpo humano puede producir para obtener energía.

Completa en las casillas el nombre de los pasos de la digestión:

			
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

6. Escribo encima de cada órgano el nombre de su sistema y debajo las partes que lo conforman.

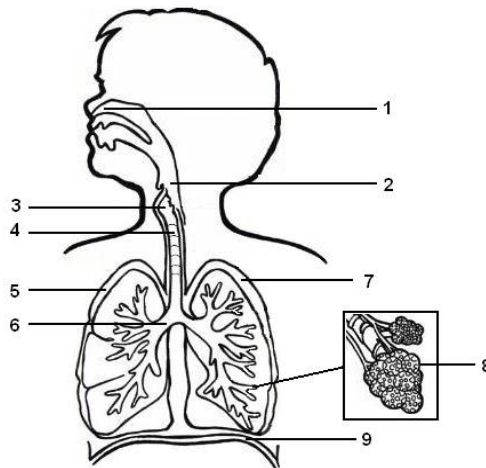
7. A continuación se presentan algunos eventos que ocurren durante el proceso de la digestión: Organízalos correctamente, para ello enumera del 1 al 5 las siguientes etapas:

- _____ El bolo alimenticio se mezcla con los jugos gástricos y se forma el quimo.
- _____ Se realiza la reabsorción de agua y minerales no digeridos.
- _____ Se da el proceso de masticación, insalivación y formación del bolo alimenticio.
- _____ Absorción de los nutrientes y su paso al torrente sanguíneo.
- _____ Paso del bolo alimenticio hacia el estómago.

8. Completa el siguiente enunciado de acuerdo a la formación de los seres vivos:

Una célula forma un _____, el tejido forma un _____, varios órganos forman un _____ y un ser vivo tiene muchos _____

9. Colorea y escribe las partes del sistema respiratorio



10. Dibuja el sistema excretor con sus partes. Y explico su función.