



Guía Formativa y de trabajo Biología 8° Básico

Nombre: _____.

Meta: Reconocer y comparar principales características de microorganismo y la célula como unidad fundamental de vida tomando conciencia de la importancia en nuestro propio organismo.

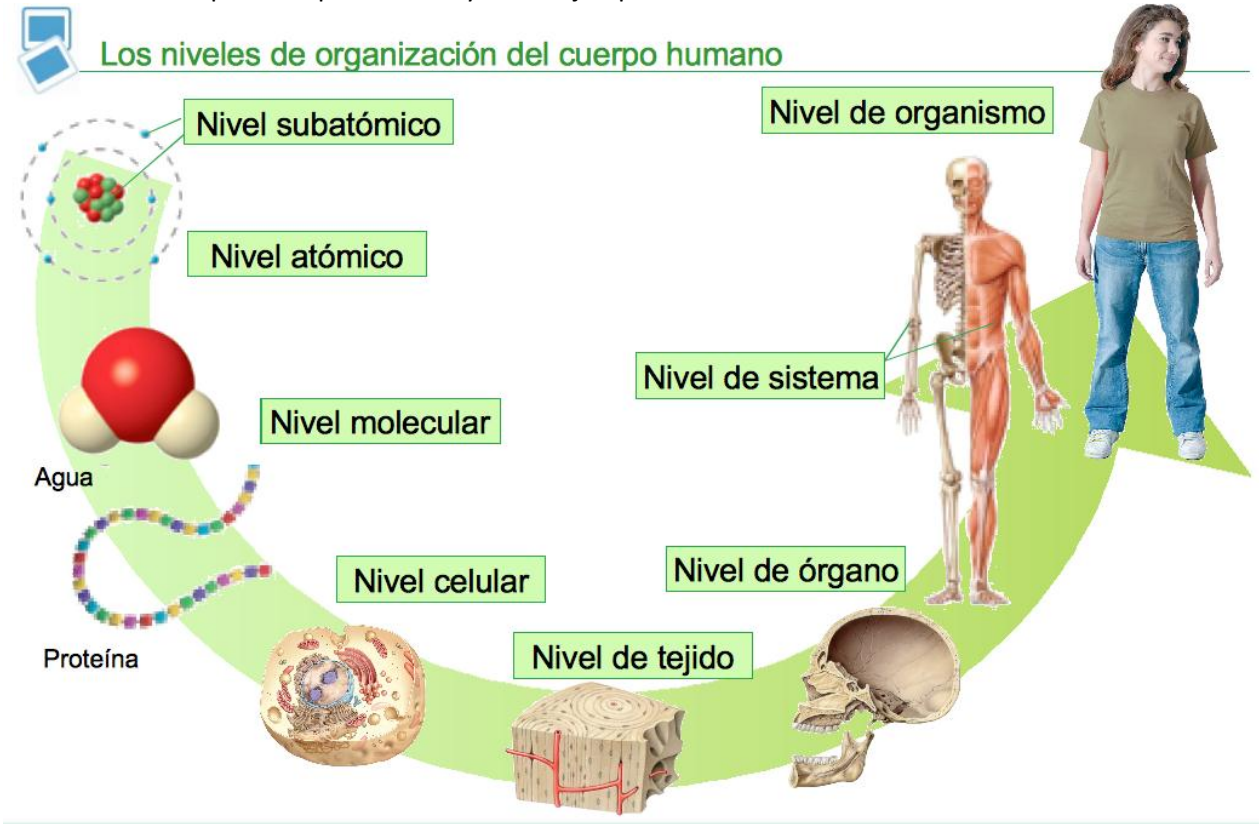
INSTRUCCIONES:

Ayudado de tu texto escolar página 57 a la 63 completa la siguiente guía. También puedes ingresar al siguiente link <https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-21028.html>

Esta guía debe ser desarrollada en el cuaderno, puedes pegarla y responder o realizar solo el desarrollo en él.

Se revisará al momento de regresar a clases en conjunto con la actividad anterior (línea de tiempo) y la actividad pendiente de la primera clase (mapa conceptual)

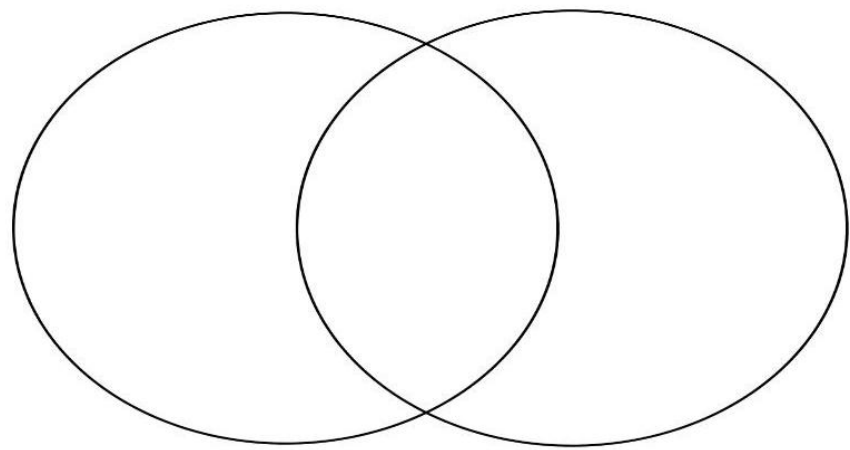
1. A continuación se muestra una imagen que representa los “Niveles de organización Biológica” en tú cuaderno explica en que consiste y da un ejemplo de cada uno:



2. En tú cuaderno realiza un diagrama de Venn comparando la célula procarionte y eucarionte, guíate por el siguiente ejemplo:

CÉLULA PROCARIONTE

CÉLULA EUCARIONTE





3. Realiza en tú cuaderno una tabla resumen con los principales organelos y/o estructuras que conforman las células, sigue el siguiente ejemplo:

ORGANELO Y/O ESTRUCTURA	CÉLULA EN QUE SE ENCUENTRA	DESCRIPCIÓN Y/O FUNCIÓN
1. RIBOSOMA	Célula Procarionte Célula Animal Célula Vegetal	Su función es producir proteínas para la célula a partir de la información contenida en el ADN.
2. Retículo endoplasmático liso (REL)		
3. Retículo endoplasmático rugoso (RER)		

Continúa con:

- 4. APARATO DE GOLGI
- 5. LISOSOMA
- 6. PEROXISOMA
- 7. MITOCONDRIA
- 8. NUCLEO
- 9. CLOROPLASTO
- 10. VACUOLA
- 11. CENTRIOLO
- 12. CITOESQUELETO
- 13. PARED CELULAR
- 14. ADN
- 15. FLAGELO
- 16. MEMBRANA PLASMÁTICA

Finalmente, una vez terminada la actividad, en tú cuaderno completa la siguiente ficha de evaluación formativa:

Evaluación Formativa.
¿Qué tal te pareció el trabajo realizado?
¿Cuáles fueron las actividades que te resultaron más fáciles de realizar?
¿Cuál de las actividades planteadas se te dificultaron más?
¿Por qué?
¿Qué piensas que podrías hacer para mejorar?