

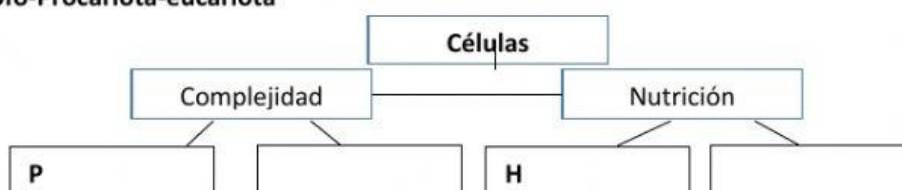
	Unidad Educativa "SAYAUSI" Cuenca-Sayausi	2021-2022
---	--	------------------

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN RLOEL Art. 186					
NIVEL: Básica Superior	ÁREA: CIENCIAS NATURALES	ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES	AÑO LECTIVO 2021-2022		
AÑO BGU/EGB:	GRUPOS/PARALELOS:	NOVENO "A" Y "B"			
DOCENTE: LUIS ANDRÉS QUITO LEÓN		JORNADA: Matutina			
ESTUDIANTE:			FECHA:		
DIAGNÓSTICA	DOCENTE	JORNADA	SUPLETORIO	REMEDIAL	GRACIA
☒	☐	☐	☐	☐	☐

Destreza: CN.4.1.4. Describir, con apoyo de modelos, la estructura de las células animales y vegetales, reconocer sus diferencias y explicar las características, funciones e importancia de los organelos.

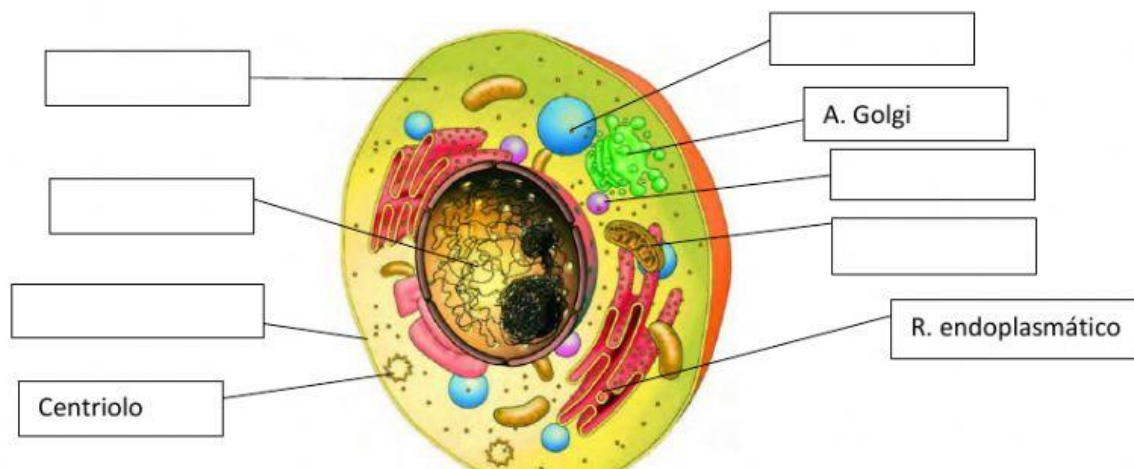
1. Complete el organizador gráfico con la clasificación de las células:
autótrofo-heterótrofo-Procarionta-eucariota

(4 logros)



2. Complete el dibujo de la célula con el nombre de sus partes: núcleo, citoplasma, membrana celular, vacuola, ribosomas y mitocondrias

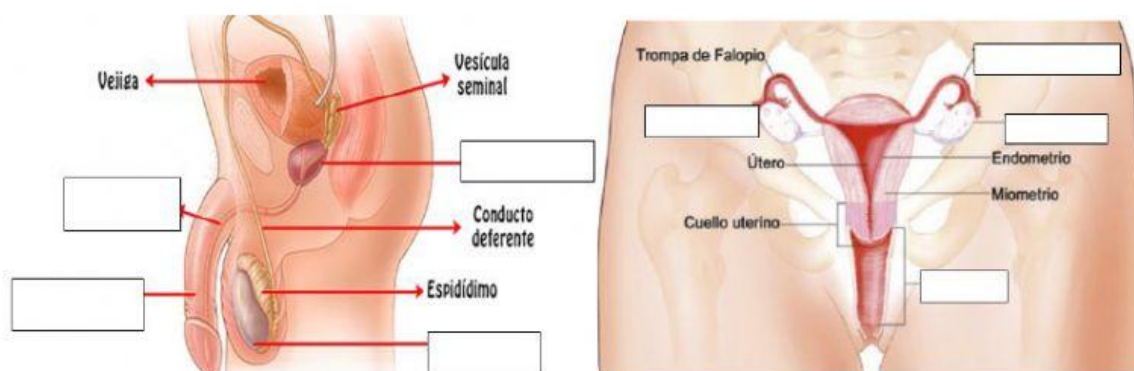
(6 logros)



Destreza: CN.4.2.1. Analizar y explicar las etapas de la reproducción humana, deducir su importancia como un mecanismo de perpetuación de la especie y argumentar sobre la importancia de la nutrición prenatal y la lactancia como forma de enriquecer la afectividad

3. Complete los cuadros vacíos de la imagen con los nombre de las partes del aparato reproductor femenino y masculino: útero-vagina-ovario-trompas de Falopio-pene-uretra-testículo-próstata

(8 logros)



4. Escriba V si es Verdadero o F si es falso a los siguientes enunciados sobre ciclo de reproducción. (4 logros)

- Formación de gametos: los gametos son las células reproductoras especializadas en el transporte de la información genética de los progenitores. ____
- Los gametos femeninos son los óvulos y se forman en los ovarios. ____
- Los gametos masculinos son los espermatozoides y se generan en los testículos. ____
- Los seres humanos son vivíparos, ya que el cigoto se desarrolla dentro del útero materno ____

CN.4.3.18. Explicar el papel del carbono como elemento base de la química de la vida e identificarlo en las biomoléculas

5. Complete las siguientes oraciones sobre las biomoléculas con los siguientes términos: proteínas-estructural-reguladora -sangre-anticuerpos (5 logros)

- Las _____ formados por la unión de centenares —y, en algunos casos, miles— de unidades que reciben el nombre de aminoácidos
- Algunas proteínas confieren resistencia y fuerza a los tejidos, se refiere a una función _____
- Algunas proteínas actúan en la regulación de procesos metabólicos. En este grupo se incluyen algunas hormonas, se refiere a una función _____
- Las inmunoglobulinas o _____ reconocen y neutralizan los agentes patógenos que infectan el organismo.
- La hemoglobina de la _____ transporta el oxígeno a los tejidos. Las lipoproteínas transportan lípidos.

TOTAL DE LOGROS	/27
EQUIVALENCIA (10/10)	/10

ELABORADO	COORD. COMISIÓN TÉCNICO PED. DEL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES	APROBADO VICERRECTORADO
Luis Andrés Quito León	Ing. Susana Campoverde	Lic. Rocio Tamayo
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha:	Fecha:	Fecha: