

EVALUACIÓN DEL PRIMER QUIMESTRE DE CIENCIAS NATURALES-NEE

Nombre y Apellido:		Año EGB:	9º	Paralelo:	
Fecha:	___ de enero de 2023	Docente:		Año lectivo:	2022-2023

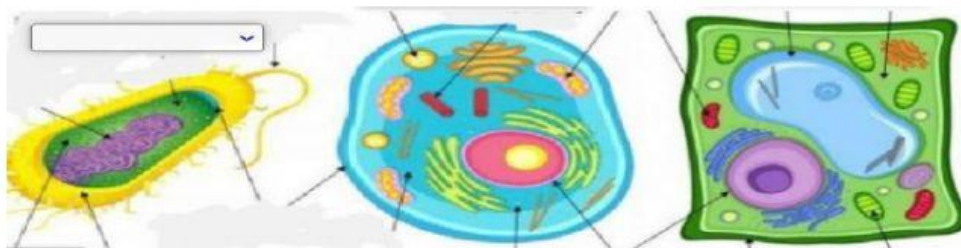
Indicaciones Generales:

1. Lea detenidamente la actividad programada como evaluación quimestral
2. Desarrolle paso a paso la evaluación
3. Aplique el conocimiento y la reflexión para desarrollar la evaluación
4. El valor de las preguntas conceptuales es de 4 puntos y las metacognitivas 6 puntos.
5. Tome en cuenta la rúbrica de evaluación de las preguntas metacognitivas que esta al final del examen.

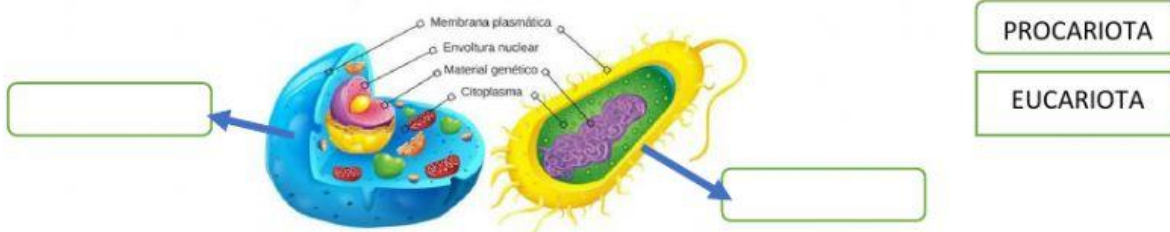
❖ PREGUNTAS CONCEPTUALES

I E. I.CN.4.2.1. Determina la complejidad de las células en función de sus características estructurales, funcionales y tipos e identifica las herramientas tecnológicas que contribuyen al conocimiento de la citología. (J.3., I.2.)

A. Seleccione el nombre correcto en cada imagen. (1 puntos)

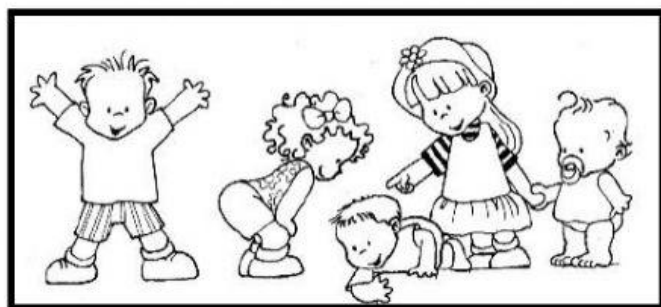


B. Identifique a que clase de célula corresponden las imágenes y utilice las palabras de los recuadros para escribir su nombre. (1punto)

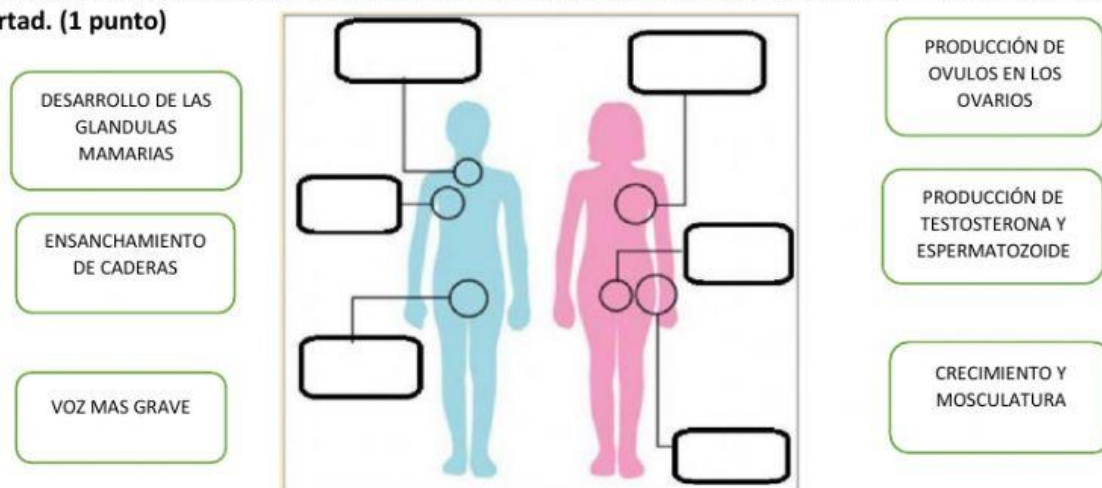


IE. Identifica los elementos que influyen en la sexualidad y describe los cambios físicos que se presentan en la pubertad. I.CN.4.6.1

C. ¿Cuál de las imágenes representa para ti la pubertad? Pinta la imagen (0,5puntos)



D. Observa la imagen y selecciona los cambios físicos que corresponden tanto a hombres como a mujeres en la pubertad. (1 punto)



E. Selecciona y marca con una x los cambios que experimentan por igual tanto hombres como mujeres en la pubertad. (1punto)

Cambios de humor	Cambios de voz más gruesa.	Olores corporales.
Crecimiento de las glándulas mamarias	Aparición del acné	Producción de óvulos.

❖ PREGUNTAS METACOGNITAS

F. Responde de forma oral las siguientes preguntas

1. ¿Qué otra solución darías a los siguientes casos?

- Karen quiere hacerse en un tatuaje en su brazo derecho con el nombre de su novio, pero, su madre no le da permiso, ya que apenas tiene 14 años. Analía que es la mejor amiga de Karen le dice que se haga el tatuaje que no importa si no tiene el permiso de sus padres y hasta le ofrece darle dinero para hacerse el tatuaje. (2 puntos)
- Carlos esta en la pubertad y aun sus musculos no se han desarrollado al igual que al resto de sus compañeros, por lo que, han decidido hacer lo siguiente. Asistir al gimnasio para levantar pesas, ingerir alimentos altos en grasas y esteroides, pensando que con esto su cuerpo y mosculatura se desarrollará mas pronto. (2 puntos)
- Esta de acuerdo o en desacuerdo con la siguiente aseveración. Explique su respuesta.

La pubertad es una etapa en la que tanto hombres como mujeres experimentan varios cambios fisicos y psicológicos. Siendo uno de estos cambios la menstruación en las mujeres y algunas personas consideran este cambio desagradable y sucio. (2 puntos)

RUBRICA DE EVALUACIÓN DE LAS PREGUNTAS METACOGNITIVAS

Las respuestas que ofrece están claras, con coherencia y se refiere a la pregunta planteada	Las respuestas que ofrece están claras, pero, no tienen coherencia y se refiere a la pregunta planteada	Las respuestas que ofrece no están claras, pero, se refiere a la pregunta planteada	Las respuestas que ofrece no están claras, no poseen coherencia y no se refiere a la pregunta planteada
2 Puntos	1 Punto	0,5 Puntos	0 Puntos

ELABORADO POR DOCENTE:	REVISADO POR COMISIÓN TÉCNICO PEDAGÓGICA	APROBADO POR VICERRECTORADO
MSc. Ana Congo 21-12-2022	MSc. Mariana Salazar	MSc. Jenny Villarreal