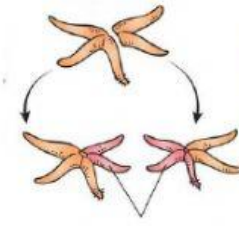
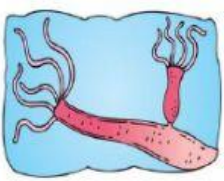
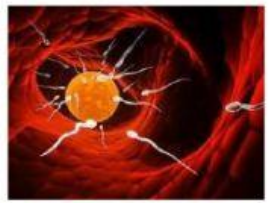


	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA "ELOY ALFARO" DISTRITO 09D13 EDUCACIÓN Recinto La Guayaquil – Cantón Balzar CÓDIGO AMIE : 09H03076	
	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN 2023-2024	

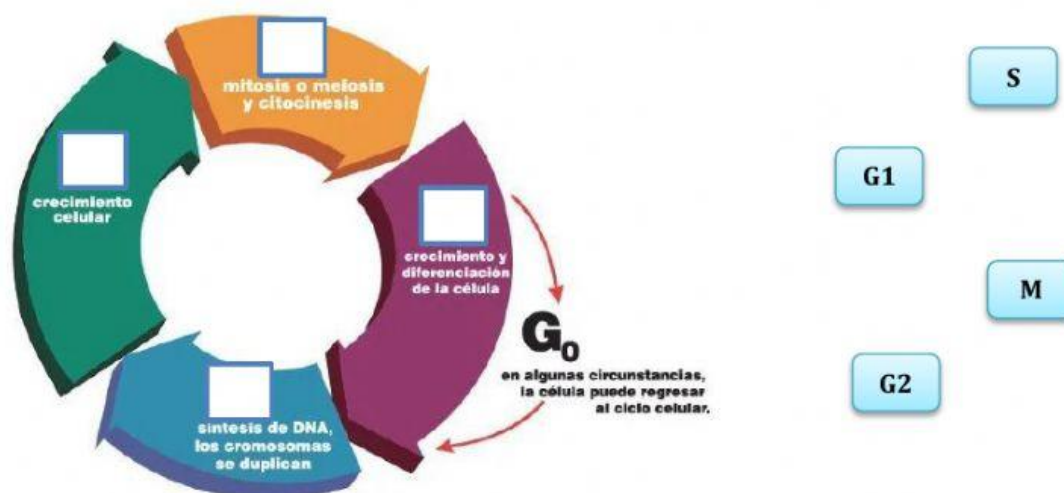
EXAMEN TRIMESTRAL DE CIENCIAS NATURALES

1. DATOS INFORMATIVOS		
Nivel: Básica	Fecha:	Área/Asignatura: Ciencias Naturales
Grado/Curso: 10mo	Paralelo:	Docente: Ing. Yuliana Lúa Reyes
Apellidos y nombres del/la estudiante:		
INDICACIONES GENERALES PARA LA EVALUACIÓN: Estimados estudiantes, lean cuidadosamente las siguientes indicaciones: 1. Lea con atención las preguntas antes de contestarlas. 2. Escriba únicamente en los espacios señalados. 3. Si no sabe qué responder, pase a la siguiente pregunta y cuando termine la prueba, vuelva a las que dejó incompletas. 4. Evite tachones, borrones, uso de tinta correctora ya que la respuesta será anulada. 5. Utilice sólo bolígrafo azul. 6. Guarde el debido silencio durante el tiempo que dure la prueba. 7. Durante el examen no debe pedir materiales de trabajo. No copie a sus compañeras/os ni utilice notas de consulta ya que esta acción será sancionada considerándola como deshonestidad académica y tendrá la calificación de 0/10 conforme al Art. 226 de la L.O.E.I. Objetivo: Evaluar el nivel de destrezas con criterio de desempeño adquiridas por los estudiantes en el Primer Trimestre.		
1. Escriba las funciones vitales de los seres vivos		
2. Completa el siguiente enunciado con las palabras correspondientes nutrientes productores consumidores autótrofos asexual heterótrofos sexual ▪ Los organismos _____ también se le conocen como _____ pues tienen la misma capacidad para producir su propio alimento. ▪ Los organismos _____ también se le conocen como _____ pues se alimentan de otros seres vivos para obtener los _____ que necesitan ▪ Una de las diferencias entre la reproducción _____ y la _____ es que la primera da lugar a individuos idénticos a sus padres, mientras en la segunda los nuevos individuos se parecen, pero no son iguales a sus padres.		

3. Arrastra hacia los dibujos el tipo de reproducción del que consideres correcta.

REPRODUCCIÓN SEXUAL	REPRODUCCIÓN ASEXUAL
  En el caso de la hiena de agua, se forma una nueva con la separación del cuerpo.	 

4. Ubica las fases del ciclo celular, arrastrando las letras que se encuentran en el costado del gráfico



5. Relaciona las preguntas con su respectiva respuesta

¿Qué afirmación es cierta sobre el ciclo celular?	Fase S
Todas las células cumplen funciones vitales	Fase G1
Etapas del ciclo celular en que se duplican el ADN	Nutrición, relación y Reproducción
¿Cuál es la primera fase del crecimiento celular?	Tiene dos etapas una de interfase y una de reproducción

6. Responda clicleando sobre el concepto de forma correcta el enunciado

a) ¿Cuándo inicia el ciclo celular?

Quando una nueva célula se acaba de formar	Quando una célula se divide en dos células hijas
--	--

b) ¿Cuándo termina el ciclo celular?

Cuando una célula se divide en dos células hijas

Cuando una nueva célula se acaba de formar

c) ¿Cuáles son las fases del ciclo celular?

Interfase y Mitosis

Mitosis y Meiosis

Interfase y Meiosis

d) ¿Qué etapas encontramos en la interfase celular?

Etapa G₁, G₂, S y Profase

Etapa G₁, S y G₂

Profase, Profase 1 y división

e) ¿Qué procesos ocurren durante la interfase celular?

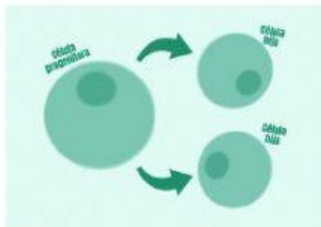
Tiene lugar la síntesis de proteínas

Se duplica el ADN

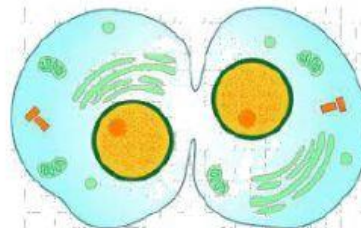
Crece el citoplasma

7. Si considera que las imágenes y sus enunciados son verdaderos, marque con una V o si es falso marque una F

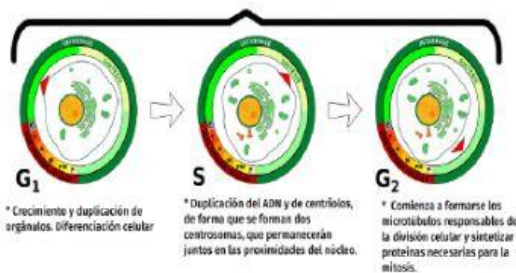
b) Este es el proceso que ocurre en la interfase celular



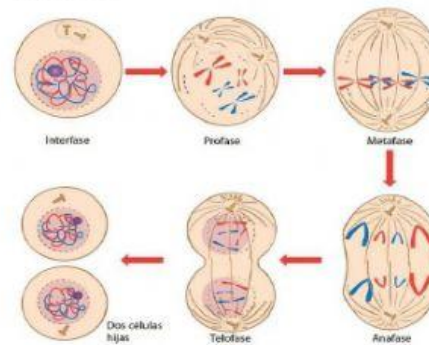
a) Este es el proceso que ocurre en la división celular



d) Este es el proceso que ocurre en la citocinesis



c) Este es el proceso que ocurre en la mitosis



8. Observa los esquemas y selecciona la fase que corresponda

