



VICERRECTORADO SECCIÓN VESPERTINA 2021-2022
ÁREA DE CIENCIA NATURALES
PRUEBA DE DIAGNÓSTICO

ESTUDIANTE:	ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES
CURSO: DÉCIMO PARALELO:	FECHA:
DOCENTE:	BUENAS SUERTE

Indicaciones: Este examen posee diferentes reactivos; lea detenidamente cada ítem antes de responder; tiene 40 minutos.

CN.4.1.7 Analizar los niveles de organización y diversidad de los seres vivos y clasificarlos en grupos taxonómicos, de acuerdo con las características observadas a simple vista y las invisibles para el ojo humano.

REACTIVO DE SELECCION

1.- Marque con letras los términos que corresponden a los reinos de los seres vivos.

Animal	A	Procariota	
Plantae	B	Autótrofos	
Fungi	C	Eucariota	
Protistas	D	Archaea	
Mónera	E	Heterótrofos	

2.- ¿Cuál de las siguientes no corresponde a una función vital de la Nutrición de los seres vivos?

- a.- Transformación de la materia
- b.- Se obtiene energía
- c.- Intervienen los gametos
- d.- Se inicia con la ingestión de alimentos

3.- ¿Cuál de los siguientes argumentos corresponde a la función vital de Relación de los seres vivos?

- a. Responde a estímulos
- b. es de tipo sexual y asexual
- c. Se utiliza el oxígeno para cumplir con el proceso de relación
- d. Interviene en la fotosíntesis

4.- Seleccione el argumento que corresponde a la reproducción asexual

- a. Intervienen los gametos
- b. El material genético es completo
- c. Da origen a dos células idénticas
- d. Se realiza mediante la Meiosis

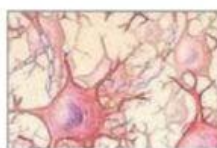
5. Subraye lo que no corresponde a la división celular

- a. Tiene dos fases la interfase y la mitosis
- b. Se fusiona el gameto masculino y femenino
- c. La mitosis tiene cuatro fases
- d. en la fase de síntesis se duplica el material genético

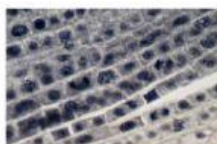
REACTIVO DE IDENTIFICACIÓN

6.- Una con líneas el tejido con su respectivo nombre

Tejido Epidérmico



Tejido Nervioso



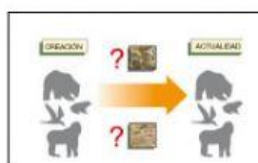
Tejido Conductivo



Tejido Meristemático



7.- Una los gráficos según corresponda su descripción



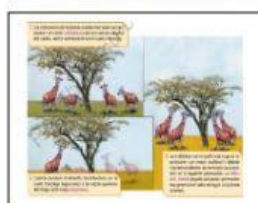
Teoría Lamarck



Teoría Catastrófica



Teoría Darwinista



Teoría Fijista

Fecha de Certificación de la JUNTA ACADÉMICA:

ELABORADO POR: Profesores:	VALIDADO POR: Directora de Área	APROBADO POR: Vicerrectora	RESUELTO POR: Estudiante
Lic. Danilo Ati Lic. Gabi Cifuentes MSc. Luz Cueva	Lic. Lorena Novoa	MSc. Ericka Chóez VICERRECTORA (E)	