



COLEGIO DE BACHILLERATO SULTANA DE EL ORO

Creado por Acuerdo Ministerial N.º 1957 de febrero 27 de 1986

Telefax: 2972-988 Email: sultanaeloro07h01184@gmail.com

Zaruma – El Oro – Ecuador

EXAMEN QUIMESTRAL DE CIENCIAS NATURALES

DATOS INFORMATIVOS:

ASIGNATURA: Ciencias Naturales

DOCENTE: Lcda. Andrea Ordoñez

CURSO: Noveno año de básica

PARALELO: A

FECHA:

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

INSTRUCCIONES GENERALES:

- Registre sus datos que se solicita en la respectiva evaluación.
- Lea detenidamente las preguntas antes de empezar su trabajo y seleccione la respuesta correcta.
- Ingresar puntualmente en la fecha y hora señalada a la asesoría virtual programada para la evaluación.
- La evaluación será calificada sobre 10 puntos, valor de cada pregunta (1 punto)

DESTREZA CON CRITERIO DE DESEMPEÑO.

CN.4.1.8. Usar modelos y describir la reproducción sexual en los seres vivos y deducir su importancia para la supervivencia de la especie.

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.

CN.4.5.9. Indagar sobre el viaje de Alexander Von Humboldt a América y los aportes de sus descubrimientos e interpretar sus resultados acerca de las relaciones clima-vegetación.

CN.4.1.13. Analizar e inferir los impactos de las actividades humanas en los ecosistemas, establecer sus consecuencias y proponer medidas de cuidado del ambiente

CN.4.3.9. Experimentar con la densidad de objetos sólidos, líquidos y gaseosos, al pesar, medir y registrar los datos de masa y volumen, y comunicar los resultados.

INDICADORES DE EVALUACIÓN

I.CN.4.2.4. Diferencia la reproducción sexual de la asexual y determina la importancia para la supervivencia de diferentes especies. (J.3., S.1.)

I.CN.4.3.3. Formula hipótesis pertinentes sobre el impacto de la actividad humana en la dinámica de los ecosistemas y en la relación clima-vegetación. (J.3., J.2.)

I.CN.4.6.1. Entiende los riesgos de una maternidad/paternidad prematura según su proyecto de vida, partiendo del análisis de las etapas de la reproducción humana, la

importancia del cuidado prenatal y la lactancia. (J.3., J.4., S.1.)

I.CN.4.4.1. Identifica, desde la observación de diversas fuentes, los ecosistemas de Ecuador y biomas del mundo, en función de la importancia, ubicación geográfica, clima y biodiversidad que presentan. (J.3., J.1.)

Determina la relación entre densidad de objetos (sólidos, líquidos y gaseosos) (J.3.) (Ref.

I.CN.4.9.1.)

1. Seleccionar la palabra que no corresponde a las partes de la célula animal. (1p)

- ☐ Membrana celular
- ☐ Citoplasma
- ☐ Mitocondrias
- ☐ Pared celular

2. Complete según corresponda (1p)

Las fases de la mitosis en la cual los cromosomas se alinean es la

- ☐ Profase
- ☐ Metafase
- ☐ Anafase
- ☐ Telofase



3. Ubicar la respuesta correcta (1p)

En sistema muscular encontramos los músculos frontal y maceteros en los

- ☐ Brazos
- ☐ Abdomen
- ☐ Piernas
- ☐ Rostro

4. Seleccionar la respuesta correcta (1p)

Las drogas se clasifican en tres grupos, de las cuales las cuales, las que aceleran el funcionamiento habitual del cerebro son:

- ☐ Depresores
- ☐ Estimulantes
- ☐ Alucinogenos

5. Complete según corresponda (1p)

Nombre común	vaca
Reino	
Filo	
Clase	
Familia	
Genero	
Especie	
Nombre Científico	

Bos	Chordata
Mamífero	Artiodactyla
vertebrado	Animal
Mammalia	Bovidae
Taurus	Bos Taurus

6. Marcar el literal correcto (1p)

Los hongos pertenecen al reino

- ☐ Reino vegetal
- ☐ Reino animal
- ☐ Reino fungí
- ☐ Reino monera
- ☐ Reino Protista

7. Elegir la opción correcta (1p)

Un ejemplo del reino monera son los:

- ☐ Ciliados
- ☐ Vibrio cholerae
- ☐ Plátano
- ☐ Palomas
- ☐ Champiñones

8. Analizar y seleccionar las respuestas correctas (1p)

El alcohol es una droga catalogada como

- ☐ Depresora
- ☐ Estimulante
- ☐ Alucinógena

9. Identificar el literal que corresponda a la pregunta (1p)

El médico que trata las enfermedades del Sistema Tegumentario es el:

- ☐ CARDIOLOGO
- ☐ UROLOGO
- ☐ TRAUMATOLOGO
- ☐ DERMATOLOGO

10. Seleccionar la opción correcta (1p)

Los sistemas de nuestro cuerpo son:

- ☐ 10
- ☐ 12
- ☐ 14

ELABORADO:	REVISADO:	APROBADO:
		
Mgs. Andrea Ordóñez. DOCENTE DE ASIGNATURA.	Lic. Meri Loja Sanmartín. DIRECTOR DE ÁREA.	Mgs. Andrea Ordóñez. RECTOR (E)

FIRMA DEL ESTUDIANTE:

