



CENTRO EDUCATIVO COMUNITARIO INTERCULTURAL BILINGÜE DE EDUCACIÓN BÁSICA “FUENTE DE VIDA”

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA UNIDAD 50

1. DATOS INFORMATIVOS

Docente: Ing. Karla Sigüenza Sánchez

Proceso: Dominio de Destrezas y técnicas de Estudio(DDTE)

Círculos: 01-02-03-04 (7mo Grado)

Asignatura: CIENCIAS NATURALES

Fecha de aplicación: 13 al 17 de Septiembre del 2021

Nº	PLANTEAMIENTO	PUNTAJE 1 Punto															
1.-	<p>1. Del siguiente grupo de imágenes, arrastra la flora y la fauna de la amazonia.</p> <table border="1"><thead><tr><th>Flora</th><th>Fauna</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>     </p>	Flora	Fauna			1 punto											
Flora	Fauna																
2.	<p>¿Qué enfermedades pueden curar algunas especies de plantas medicinales, que podemos localizar en el Oriente?</p> <table border="1"><tbody><tr><td>asma</td><td>cáncer</td><td>leucemia</td><td>diarreas</td><td>tumores</td></tr><tr><td>derrames</td><td>Dolor de barriga</td><td>neoplasias</td><td>sarcomas</td><td>parásitos</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	asma	cáncer	leucemia	diarreas	tumores	derrames	Dolor de barriga	neoplasias	sarcomas	parásitos						1 punto
asma	cáncer	leucemia	diarreas	tumores													
derrames	Dolor de barriga	neoplasias	sarcomas	parásitos													
3.	<p>1. En el Oriente Ecuatoriano encontramos recursos naturales renovables y no renovables, arrastra las figuras donde corresponda</p>																

	Recursos renovables	Recursos no renovables	     	1 punto
4.	Realizaremos unas preguntas de selección múltiple por las siguientes interrogantes. a.- El agua dulce es un recurso: b.- El petróleo es un recurso:			1 punto
5.	Completa las siguientes definiciones: a) Los Recursos _____ son aquellos recursos que nos _____ la _____ y que _____ no están alterados por el ser _____. b) Los _____ no renovables, son _____ bienes que ofrece la _____, y que una vez _____ por el _____, no habrá _____ más _____ para su uso futuro.			
6.	Respondemos con selección múltiple a las siguientes interrogantes a) ¿En qué Región encontramos la mayor reserva de petróleo del Ecuador? b) La Cuenca Amazónica ¿Qué Genera?			1 punto
7	Con la siguiente información despejaremos las siguientes interrogantes. En el diagnóstico se concluyó que el ritmo de explotación de la selva se efectúa arbitrariamente sin técnicas forestales apropiadas, trayendo como consecuencia la pérdida de especies forestales de gran valor; no existen viveros forestales para la repoblación forestal, la ganadería es muy rudimentaria y afecta la calidad de los suelos, los cultivos agrícolas tienen muy bajos rendimientos debido a que los suelos poseen características muy ácidas, baja fertilidad, gran contenido de metales pesados y un alto porcentaje de materia orgánica de mala calidad, propiciándose procesos erosivos en la región ¿A qué se debe que los Cultivos agrícolas tienen bajos rendimientos?			1 punto

8	¿Por qué existen perdidas de especies de gran valor forestal?	1 punto																		
9	<p>¿Qué podrías encontrar en una hectárea* de Amazonas?</p> <p>Valores estimados en especies</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Especie</th> <th>Cantidad (aprox.)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pájaros</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>primates</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>árboles</td> <td>310</td> </tr> <tr> <td>plantas epífitas</td> <td>96</td> </tr> <tr> <td>anfibios</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td>reptiles</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>peces</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>invertebrados en el suelo</td> <td>1.000 millones</td> </tr> </tbody> </table> <p>Si donde estás pasa un río de unos 150 m de largo y cerca de 5 m de ancho, ahí puede haber hasta</p> <p>1 campo de fútbol* = 1,08 hectáreas *Área del mayor campo de fútbol permitido por FIFA</p> <p>Fuente: Estimaciones compiladas por Jos Barlow de la Universidad de Lancaster y de la Red Amazonia Sustentable en base a estudios científicos</p>	Especie	Cantidad (aprox.)	pájaros	160	primates	10	árboles	310	plantas epífitas	96	anfibios	33	reptiles	22	peces	44	invertebrados en el suelo	1.000 millones	1 punto
Especie	Cantidad (aprox.)																			
pájaros	160																			
primates	10																			
árboles	310																			
plantas epífitas	96																			
anfibios	33																			
reptiles	22																			
peces	44																			
invertebrados en el suelo	1.000 millones																			
10.	¿Qué función cumplen los bosques primarios?	1 punto																		