

		UNIDAD EDUCATIVA FISCAL "CALDERÓN 2" EXAMEN QUIMESTRAL DE CIENCIAS NATURALES		PERÍODO LECTIVO: 2021 – 2022	
Apellidos :		INDICACIONES GENERALES ➤ LEA DETENIDAMENTE ANTES DE CONTESTAR LAS PREGUNTAS. ➤ LAS RESPUESTAS SE REGISTRARÁN DE MANERA CLARA Y CON ESFERO DE COLOR AZUL ➤ NO ESTÁ PERMITIDO COMUNICARSE NI CONSULTAR EN LIBROS NI APUNTES. ➤ EVITE UTILIZAR TINTA CORRECTORA, NO SE PERMITE TACHONES NI ENMENDADURAS, NI REPISADOS CASO CONTRARIO ANULAN LAS RESPUESTAS ➤ EN CASO DE DESHONESTIDAD ACADÉMICA SE APLICARÁ LOS ARTS. 222,223,225, 226 DEL REGLAMENTO DE LA L.O.E.I ➤ LA EVALUACIÓN TIENE UNA VALORACIÓN DE 10 PUNTOS			
Nombres:					
Fecha: ____ / ____ / 2022					
Año: 7mo EGB PARALELO: A B C D E					
ÁREA: CIENCIAS NATURALES					
Docente:		Tiempo: 60 minutos		NOTA:	
<i>"Nadie nace odiando a otra persona por el color de su piel, o su origen, o su religión"</i> Nelson Mandela		Quimestre: Segundo			

I.CN.3.3.1. Examina la dinámica de los ecosistemas en función de sus características, clases, diversidad biológica, adaptación de especies y las interacciones (interespecíficas e intraespecíficas), que en ellos se producen. (J.3.)

COGNITIVA:

1. Une con líneas el literal con su contenido según la relación alimenticia en un ecosistema (2P)

- | | |
|-----------------------------|---|
| a) Productores | Se alimentan de los restos otros seres vivos. |
| b) Consumidores primarios | Se alimentan de otros consumidores. |
| c) Consumidores secundarios | Se alimentan de los productores |
| d) Descomponedores | Son capaces de fabricar su propio alimento. |

2. Subraya las frases correctas

¿Por qué es importante el cuidado de los ecosistemas?: (1P)

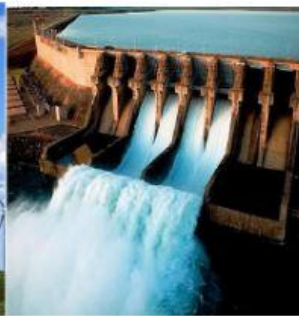
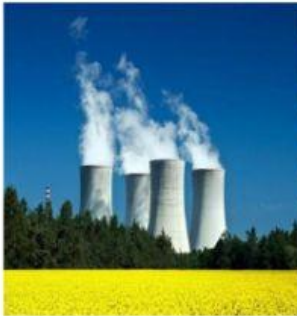
- a) Porque es un sistema natural formado por un conjunto de seres vivos.
- b) hace posible que la biodiversidad que forma parte del mismo se desarrolle con normalidad y en equilibrio
- c) destruyen la naturaleza
- d) son esenciales para nuestra salud, calidad de vida y supervivencia.
- e) proporcionan beneficios tales como alimentos, agua, purificación del aire, formación del suelo y polinización.

Explica la importancia de la transformación de la energía eléctrica. (J.3., I.2.) (Ref.I.CAN.3.9.2.) CC



3. Ubique las principales formas de obtención de energía según corresponda (2)

Hidraulica	nuclear	solar	eólica
------------	---------	-------	--------



Metacognición:

4. Responde las siguientes preguntas (3P)

a) ¿Por qué te parece importante el estudio de la electricidad?

b) ¿Cómo podrías aplicar la energía eléctrica en tu vida diaria?

c) ¿Qué tema estudiado en este quimestre te gustó más en la asignatura de ciencias naturales? ¿por qué?

Autorregulación:**5. (2P)**

CONTENIDOS	Lo hago bien	LO HAGO A veces y puedo mejorar	Necesito ayuda para hacerlo
Puedo reconocer los diferentes ecosistemas			
Comprendo que los ecosistemas hacen posible la biodiversidad			
Aplico la energía eléctrica en la vida diaria			
Reconozco que las máquinas facilitan la realización de un trabajo			

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD				
APROBADO POR:	REVISADO POR:	RECIBIDO POR:	ELABORADO POR:	EJECUTADO POR:
MSc. Mauricio Guachamín VICERRECTOR	LIC. Paulina Guamaní JUNTA ACADÉMICA	Lic. Sofía Goyes DIRECTOR DE ÁREA	Lic. Nelly Ruiz Lic. Sofía Goyes Lic. Vicente Benavides MSc. Edgar Sarango Lic. Klever Yáñez DOCENTES	ESTUDIANTE
FECHA:	FECHA:	FECHA:	FECHA	