

Actividad en clase

NOMBRE:		ÁREA:	Ciencias Naturales
AÑO E.G.B:		FECHA:	
TEMA:	Factores de biodiversidad en el Ecuador		

**Aplico****1. Subraya la respuesta correcta.**

- a) La cordillera de los Andes influye en la biodiversidad ecuatoriana al:

Formar una barrera natural que genera variedad de especies.

Dividir el país en cuatro regiones naturales

Tener ecosistemas desolados y fríos

2. Relaciona los efectos de la cordillera de los Andes en la biodiversidad de cada una de las regiones. Escribe la letra en la descripción correcta.

Región

Característica

1. Costa

a) Formó una barrera natural que obligó a los animales a adaptarse.

2. Sierra

b) Incrementa la pluviosidad del Chocó biogeográfico

3. Amazonía

c) Su levantamiento generó hoyos y nudos con diferentes condiciones climáticas.

A) 1a, 2b, 3c

B) 1b, 2a, 3c

C) 1c, 2c, 3b

D) 1b, 2c, 3a

3. Explica por qué los animales amazónicos tuvieron que adaptarse al agua dulce.

4. Describe cómo favorece la retención de humedad de la cordillera de los Andes a la biodiversidad de las tres regiones continentales.

5. Predice qué sucedería con el relieve costanero ecuatoriano, si en lugar de un movimiento convergente entre la placa Nazca y Sudamericana fuera un movimiento divergente.
