

26/08/27

## La Biodiversidad

Comprende los distintos tipos de vida que puedes encontrar en un área: La variedad de animales, plantas, hongos e incluso microorganismos como bacterias que conforman nuestro mundo natural. La biodiversidad sustenta todo lo que necesitamos para sobrevivir en la naturaleza, incluyendo agua potable, medicamentos, alimentos y seguridad

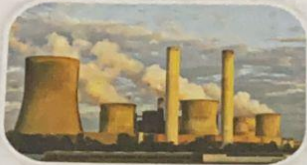
Los factores del clima

- \* La Altitud
- \* La Latitud
- \* La Distancia al Mar
- \* El Relieve

3 Observa las imágenes y escribe cuál es la mayor consecuencia y una solución para esto.



La mayor causa de las inundaciones es porque las personas tapan con basura los alcantarillados, y una solución sería que la gente deje de tirar basura a la calle



Gran cantidad de gases  
Una solución sería la energía renovable



Enfermedades crónicas y la mayoría respiratorias  
Una solución sería que hubiera vehículos eléctricos



Destrucción forestal  
Una solución podría ser dejar de botar basura a los bosques y no dejar fogatas encendidas



Aumento del nivel del mar  
Una solución podría ser reducir el uso de combustible



Contaminación y calentamiento global  
Una solución podría ser la alternativa de combustible con plantas y desechos

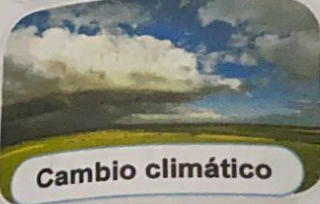
4 Escribe cuáles son las causas de la pérdida de la biodiversidad.



Contaminación



Crecimiento de la población



Cambio climático



Extinción de especies

- \*Crecimiento acelerado de la población urbana
- \*Explotación irracional de recursos naturales
- \*Destrucción de hábitat y ecosistemas
- \*Contaminación del aire, agua y suelo

son las actividades agrícolas (38.8%), el sobre pastoreo (38.4%) y la deforestación (16.5%), mientras que la urbanización, la sobre-explotación de la vegetación para consumo

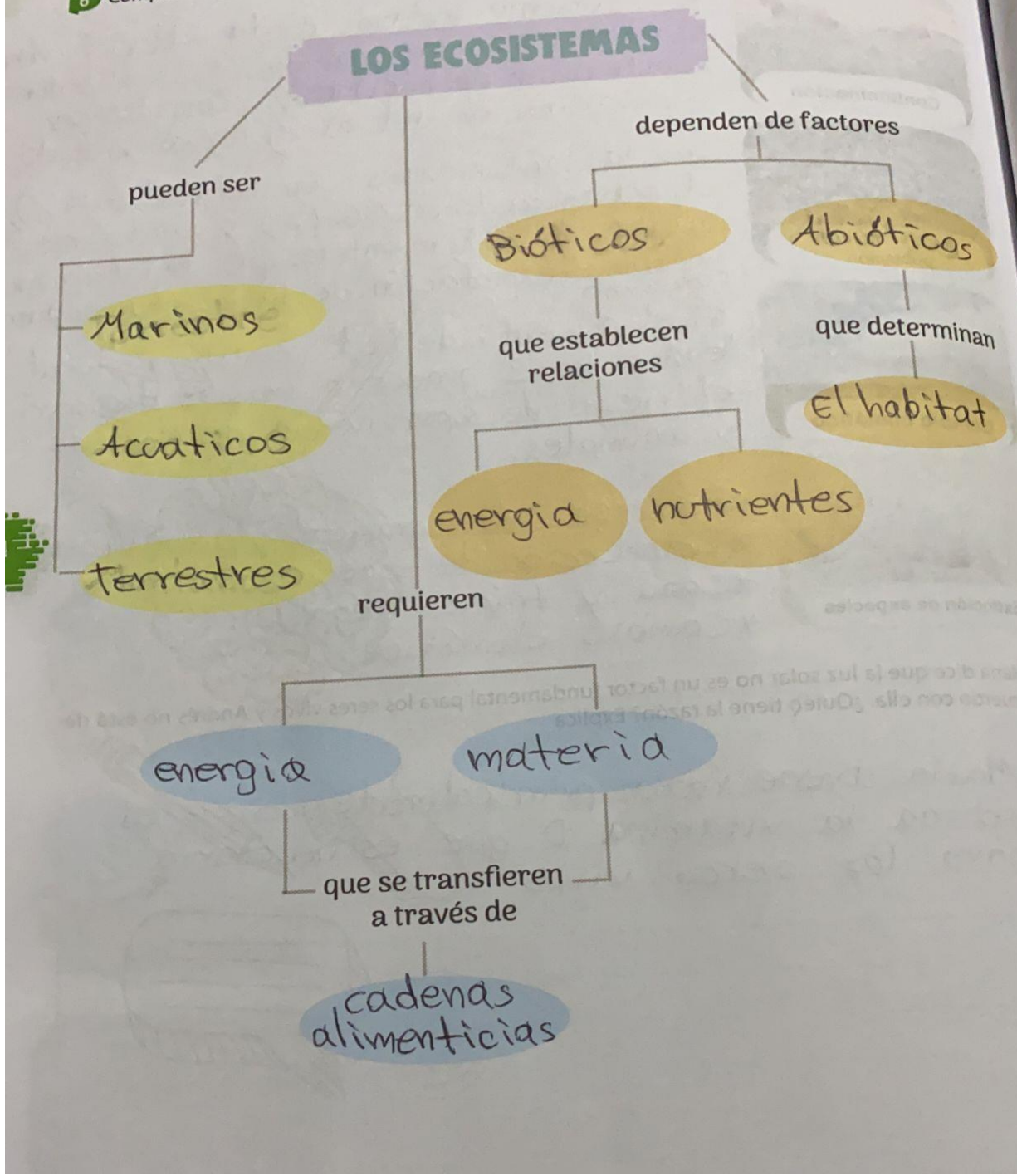
si el aumento de la temperatura global llega a los 2 grados o más se duplicaría el riesgo de supervivencia de plantas y animales.

- \*Fenómenos demográficos y genéticos
- \*Introducción de especies invasoras
- \*Caza y tráfico ilegal
- \*Cambio climático

5 María dice que la luz solar no es un factor fundamental para los seres vivos y Andrés no está de acuerdo con ella. ¿Quién tiene la razón? Explica

María tiene razón principalmente porque el sol da la vitamina D que es necesaria para los seres vivos

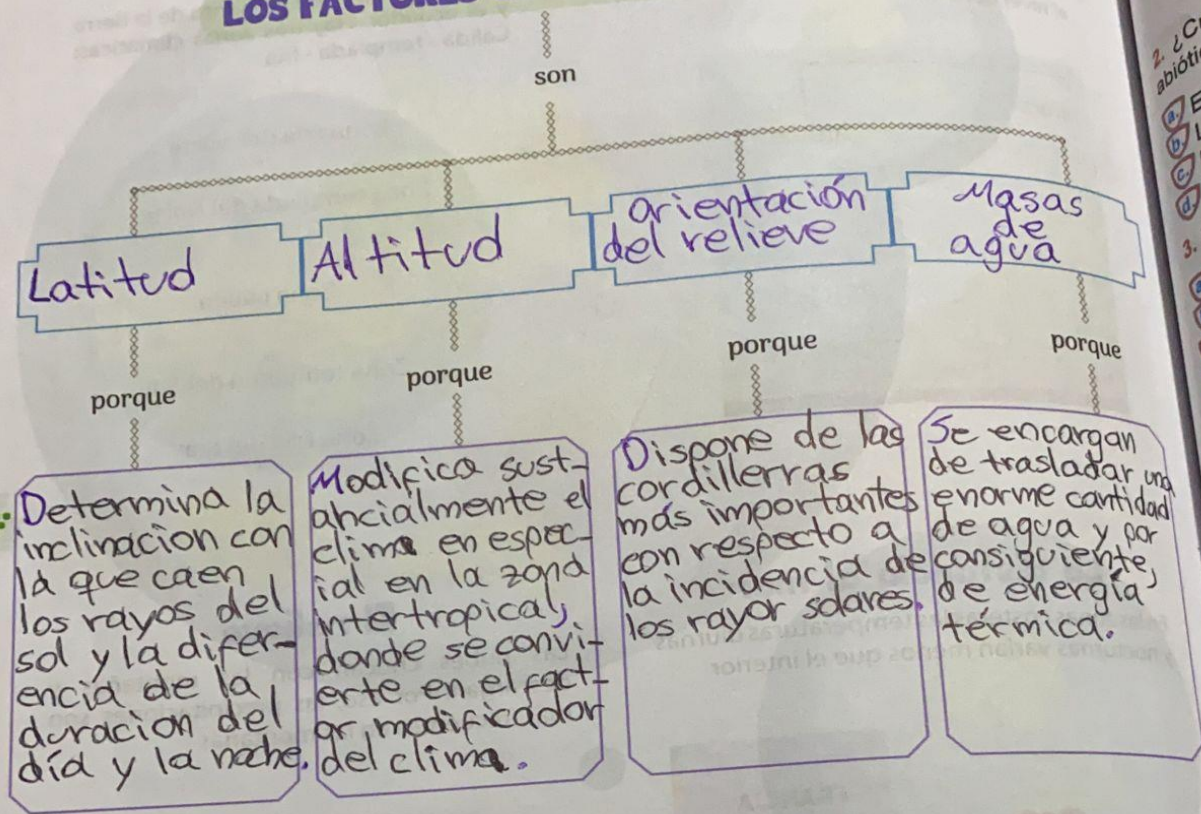
6 Completa el siguiente esquema conceptual





1 Completa el esquema

## LOS FACTORES QUE MODIFICAN EL CLIMA



2 Completa según corresponda

- a) Para medir la velocidad del viento se usa el anemómetro
- b) El termómetro mide la temperatura
- c) Con el barómetro se mide la presión atmosférica
- d) El pluviómetro sirve para medir la cantidad de aguas lluvias que caen en determinada región.