

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



Bajar el consumo de agua.



Exposición a ciertas enfermedades respiratorias y cardiovásculares. Deterioro de la capa de ozono. Cuidar las zonas verdes de las ciudades.



Elegir un modelo bajo de consumo energético. Que se pueda hacer el desplazamiento hacia un lugar en bicicleta o caminando ya que esto no contamina.



Son fruto de un accidente o imprudencia; se hacen mantenimientos y limpieza de los bosques para prevenir, que los incendios se propaguen.



Calentamiento global, a lo largo de los años, a cambiado, lo que provoca que el deshielo del Ártico y el Antártico se acelere.



Proteger las zonas verdes y bosques.

Biología

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



Contaminación



Crecimiento de la población



Cambio climático



Extinción de especies

La contaminación de los coches que arrojan gases a la atmósfera, y la contaminación acústica y lumínica

La migración: personas deciden cambiar su lugar de residencia

La fecundidad: aumentan las tasas de natalidad

Bajos índices de mortalidad: mejoran servicios de salud
la prevención y atención temprana

Impacta sobre la biodiversidad a diversos niveles
la distribución de las especies, la dinámica
de las poblaciones, la estructura de las
comunidades

Alteración y destrucción de los hábitats provoca
miles de especies en peligro de extinción

143

Maria 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

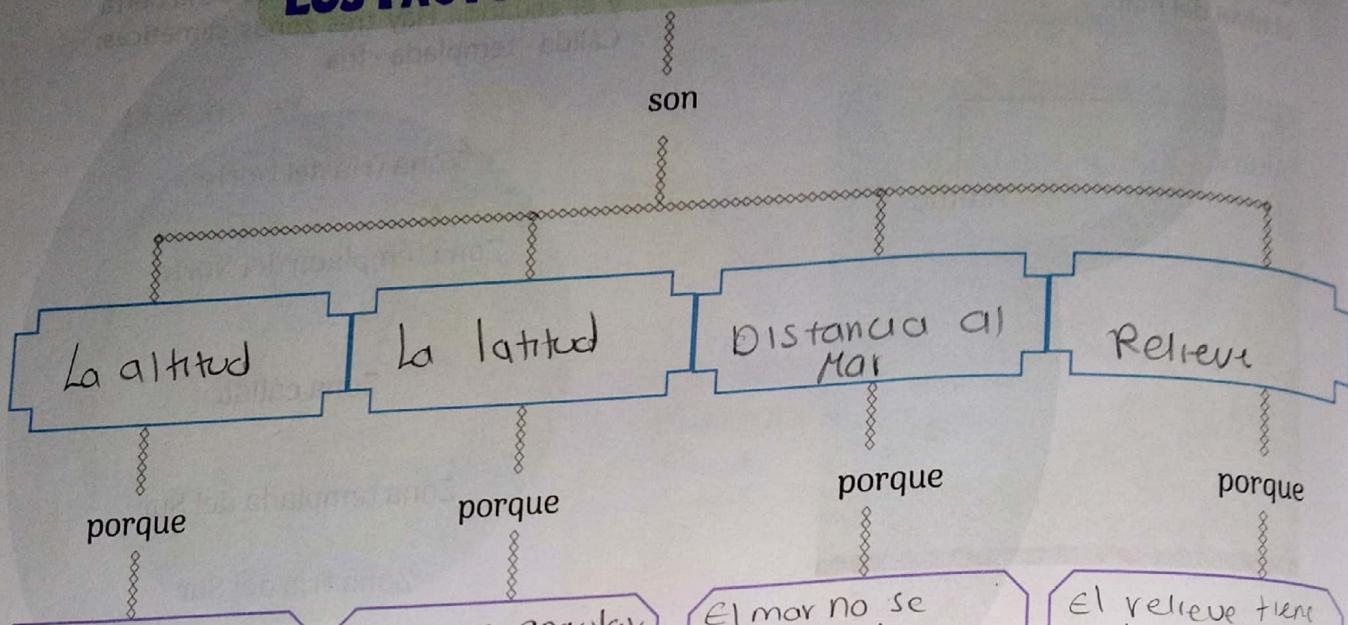
Andrés, pues es la fuente energética primordial, tanto para nosotros como para las plantas y animales.

También que este ayuda a mantener la temperatura global tiene la distancia óptima para no estar tan caliente ni tan frío



1 Completa el esquema

LOS FACTORES QUE MODIFICAN EL CLIMA



146

DISTANCIA
VERTICAL DE UN
PUNTO SOBRE EL
NIVEL DEL MAR

DISTANCIA ANGULAR
QUE HAY DESDE UN
PUNTO EN LA SUPER-
FICIE DE LA TIERRA
HASTA EL ECUADOR
SE MIDE EN
GRADOS, MINUTOS
Y SEGUNDOS.
CALIDO, TEMPLADO
Y FRIO

EL MAR NO SE
CALENTAN TAN
DEPRISA COMO LA
TIERRA EN VERANO
Y SE ENFRIA LENTA-
MENTE EN INVIERNO
POR LO QUE MODIFICA
EL CLIMA DE LAS
COASTAS.

EL RELIEVE TIENE
MUCHA INFLUENCIA
EN LOS CLIMAS QUE
SE DAN EN UNA
REGION YA QUE LAS
CADENAS MONTAÑOSAS
SON BARRERAS
NATURALES AL
MOVIMIENTO DEL
AIRE.

2 Completa según corresponda

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