

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



gracias a la gran cantidad de basura que se votan  
Hace o crea que los arroyos se tapen y creen contaminación  
**Solución:** No botar basura al río guardarla y balarla en casa e hasta encontrar algún basurero



Los fabricos producen mucho humo lo cual llega al medio Ambiente y contaminina la capa de ozono y perjudica el Ambiente  
**Solución:** Tratar de hacer trabajos en fábricas sin tanta industrialización



coches los cuales gracias a ellos o no solo causan también malas caminadas entre otros también salta mucho Humo

**Solución:** Crear autos sin tanto gasto de Humo o utilizar otros métodos de transporte



estos producen efectos tales como perdida de animales, perdida de vegetación y degradación del suelo.

**Solución:** Tratar de no arrojar materiales o objetos que puedan provocar incendios ni basura.



producen el calentamiento oceanico y menos habitaciones para los animales de estos lugares pude también tener una alteración de la climatología y menos agua dulce.

**Solución:** Detener el cambio climático, unir icebags artificiales



estos al consumir el combustible, los vuelos producen gases de efecto invernadero, principalmente dióxido de carbono. estos contribuyen también al calentamiento global

**Solución:** Fabricar un combustible menos dañino para el planeta

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



Contaminación



Crecimiento de la población



Cambio climático



Extinción de especies

Bajar basura  
talar troncos excesivamente  
Los combustibles fosiles  
Los pesticidas y productos químicos  
Aumento de longevidad  
Mejoras en calidad de vida  
La migración  
Ingesto

transfertencias contaminantes  
industrias  
muchos residuos  
perdida de energía

destrucción de hábitats  
cambio climático  
caza y tráfico ilegal  
especies invasoras

143

- 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

*Andrés* ya que es necesaria para los seres vivos ya que sin ellos no podrían cultivarse los alimentos de forma natural ni se podría conocer otros lugares del mundo también influye el que gracias a la luz solar también podemos realizar cosas que vienen fuente de la luz sobre todo cuando que el mundo no sea tan infectado o dañado mas

6 Completa el siguiente esquema conceptual

## LOS ECOSISTEMAS

pueden ser

aéreo

acuáticos

terrestres

dependen de factores

abiótico

bíotica

que establecen  
relaciones

que determinan

'ceres vivos'

vida

ser humano

requieren

población

tierra

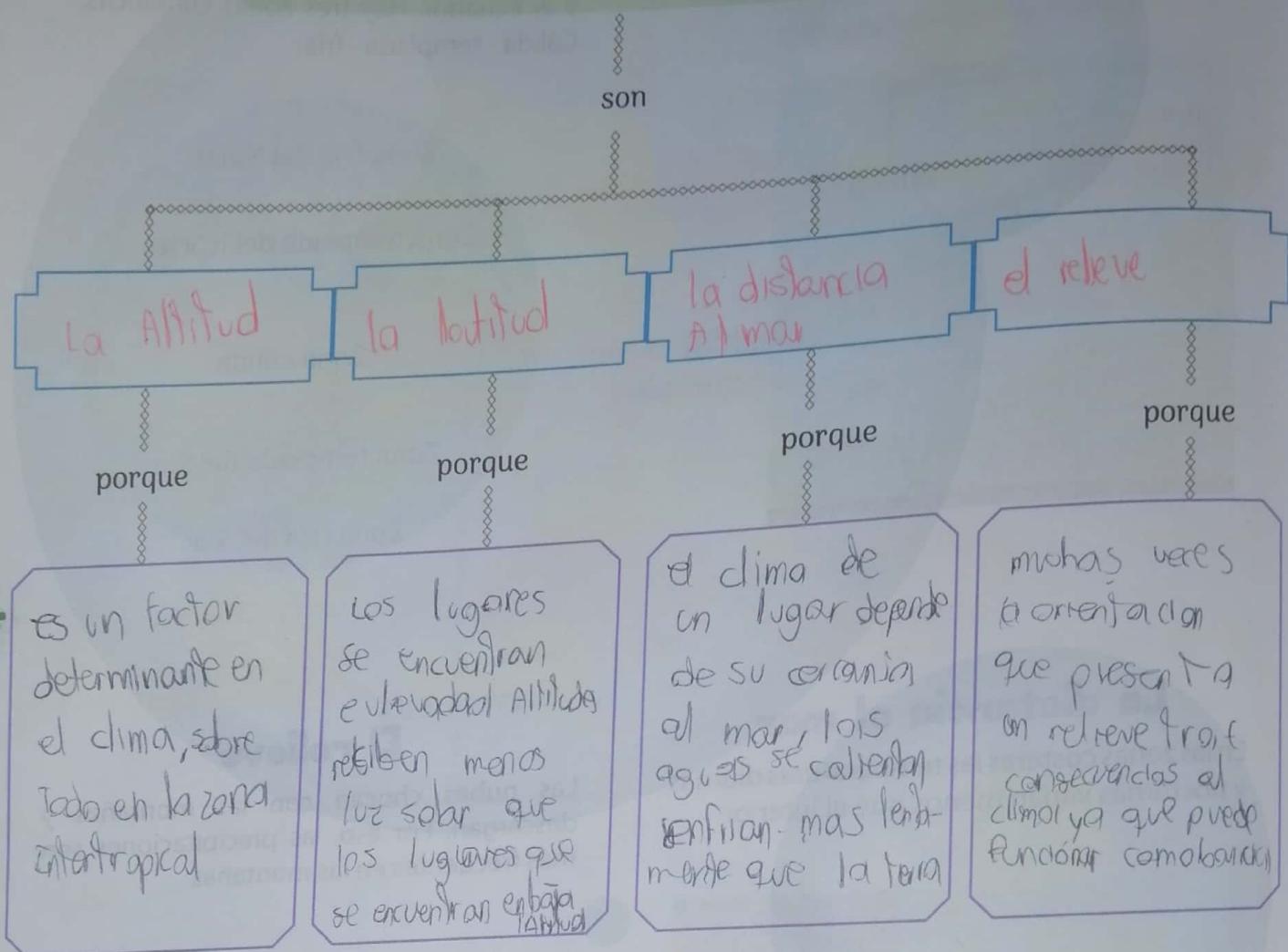
que se transfieren  
a través de

vida

## Actividad

1 Completa el esquema

### LOS FACTORES QUE MODIFICAN EL CLIMA



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.

27/08/2021

**Propósito** Identificar y comprender los daños que se pueden causar por los biomas

## 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. Cada una de estas especies y organismos trabajan conjuntamente en los ecosistemas - como una red - manteniendo el equilibrio y la vida. La biodiversidad sustenta todo lo que necesitamos para sobrevivir en la naturaleza incluyendo agua potable, medicamentos, alimentos y seguridad.

pero a medida que los humanos continúamos presionando cada vez más al planeta, viviendo y consumiendo más recursos que nunca, corremos el riesgo de perder el equilibrio de los ecosistemas y perder la biodiversidad. El informe planetario vivo 2018 de WWF señala que las poblaciones globales de mamíferos, peces, aves, reptiles y anfibios han disminuido 60%, en promedio, desde 1970. Esto significa que los seres humanos hemos sobreexplotado los océanos y arrasado con los bosques, contaminando las fuentes de agua y ocasionando una crisis climática. Estas acciones están empobreciendo la biodiversidad en todo el mundo, desde los lugares más exóticos hasta los jardines de nuestros propios hogares.

## LOS FACTORES DEL CLIMA

### la altitud

es la distancia vertical de un punto sobre el nivel del mar

### la latitud

es la distancia entre un punto de la tierra y el ecuador. Hay 3 zonas climáticas: cálida, templada y fría

### la distancia al mar

en las zonas costeras las temperaturas diurnas y nocturnas varían menos que en el interior

### el relieve

los nubes chocan con las montañas y descargan. Por eso los relámpagos son más frecuentes en las montañas