

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



Pueden causar daños a las tierras agrícolas, lo que daña los cultivos y suministro de alimentos, también propagan la contaminación.

- No arrojar basuras a las calles cuando llueve



Contamina fuentes de agua potable, libera toxinas no deseadas en el aire y reduce la calidad del suelo.

- Mejorar gestión de materiales y residuos peligrosos



Emisiones globales de gases de efecto invernadero 3/4 partes de monóxido de carbono, casi todos los hidrocarburos.



Pérdida de recursos boscosos, incrementa la deforestación y disminuye la diversidad de fauna y flora, y por otro lado esto causa un efecto sobre el aire.

- Evitar realizar fogatas



El deshielo de estas capas de Permafrost libera billones de gases con efecto invernadero como el metano más potente que el CO_2 .

- Reducir combustibles fósiles



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



Contaminación

Tala excesiva de árboles, liberación de plásticos y objetos no biodegradables



Crecimiento de la población

Normalmente es por falta de planificación familiar, migración, bajos índices de mortalidad y aumento de la longevidad



Cambio climático

Deforestación, sistema alimentario no sostenible (agricultura y ganadería), edificios que necesitan rehabilitación genética.



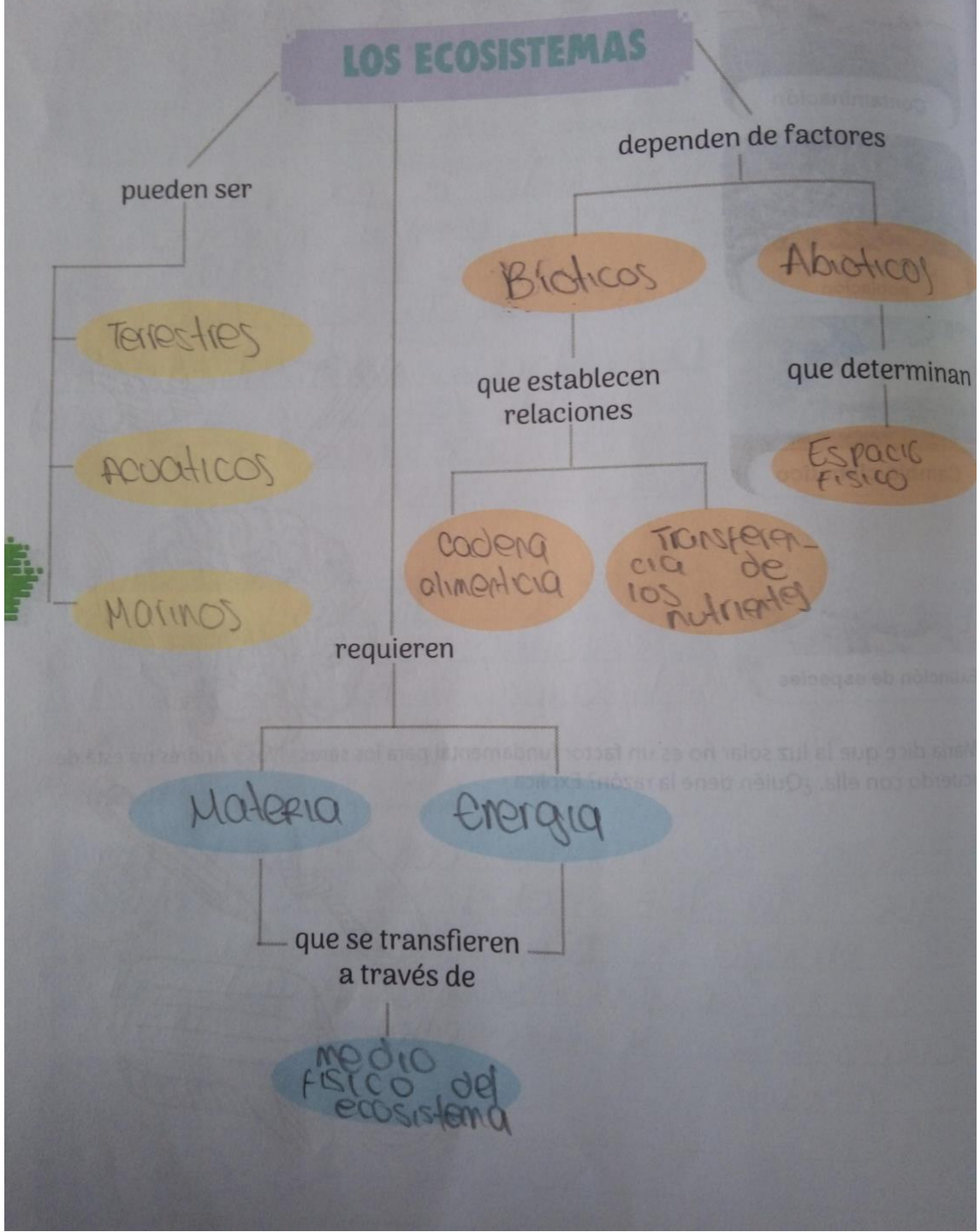
Extinción de especies

Cambio climático, introducción de especies invasoras, fenómenos demográficos y genéticos, destrucción de hábitats silvestres

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

Estoy de acuerdo con Andrés, ya que la luz solar es una fuente de energía y calor ayuda que se produzcan reacciones que permiten el crecimiento y desarrollo en animales y plantas

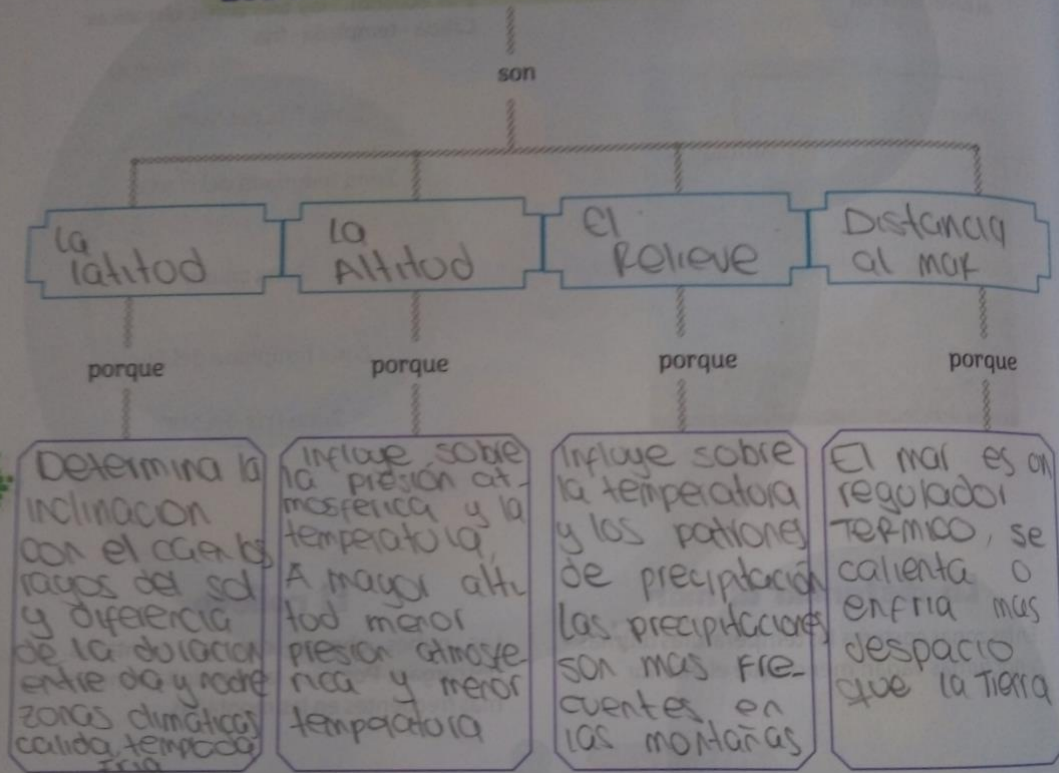
6 Completa el siguiente esquema conceptual





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.