

## Ciencias Naturales 6°

### “Unidad I: Conociendo nuestro Planeta”

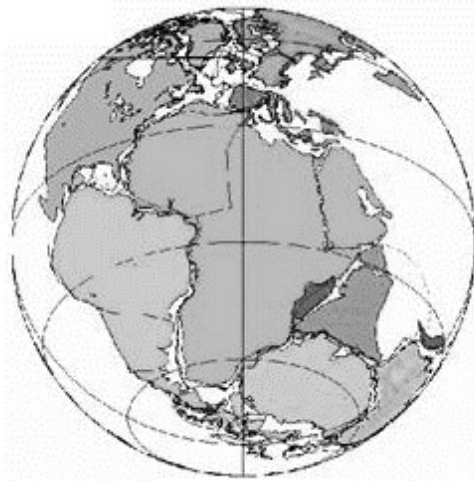
#### **Objetivo(s) de la Clase:**

- Reconocer la composición de la Tierra.

### **La Tierra**




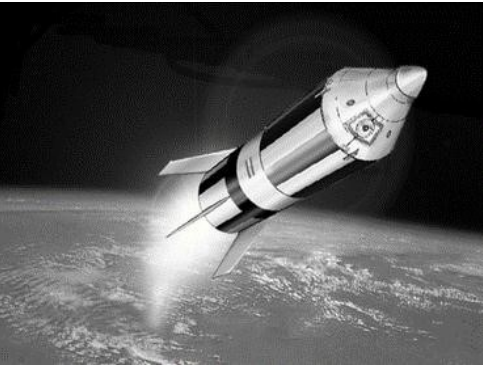
La Tierra se encuentra sometida a cambios de muy diversa naturaleza. Unas veces son procesos biológicos, como la proliferación de organismos o la extinción de especies. Otras son procesos geológicos, como la formación de una cordillera, la división de un continente o un terremoto. En ocasiones son climáticos, como los vientos, las precipitaciones o las corrientes marinas.

Pero antes la Tierra no era igual a como la conocemos ahora. Observa la siguiente imagen y saca 6 conclusiones de ella.



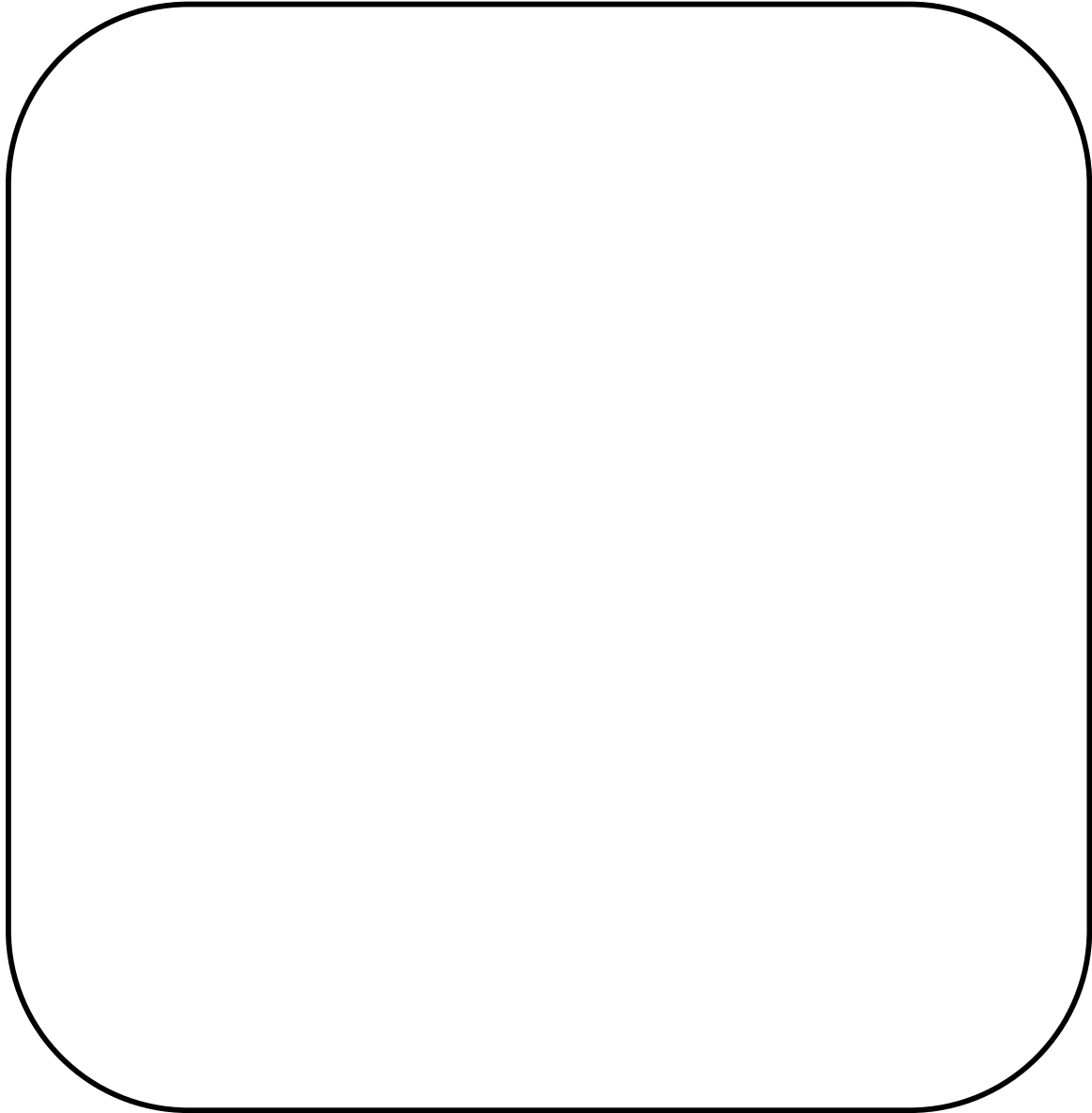
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

Identifica cada una de las siguientes imágenes, indicando si son parte de la Composición de la Tierra o no.

 A black and white photograph of a waterfall cascading over rocks into a pool of water.	
 A black and white photograph of a vast desert landscape with rolling sand dunes. A small caravan of camels is visible in the distance.	
 A black and white photograph of a tropical beach scene. A palm tree is in the foreground on the right, and the sun is shining brightly in the sky over the ocean.	
 A black and white photograph of a space shuttle launching from Earth, with a large plume of fire and smoke trailing behind it.	

La Tierra es un gran sistema que posee las condiciones necesarias para que exista la vida. Tal como si fuera un ser vivo, tiene subsistemas. Uno de ellos, la atmósfera, filtra las radiaciones solares y retiene el calor necesario evitando que el planeta se caliente o se enfríe demasiado. La mayor parte de nuestro planeta está cubierto de agua. Esta capa, la hidrósfera, se encuentra en constante movimiento, regulando con ello la temperatura de la superficie terrestre. La Geosfera, en especial la corteza de la Tierra, está fragmentada formando un intrincado puzzle de placas tectónicas en cuya superficie se ubican los continentes.

Por medio de la lectura, dibuja y/o diseña la composición de la Tierra y sus respectivas capas.



Investiga la importancia de la cada una de las siguientes composiciones de la tierra:

Agua:

---

---

---

---

Elementos:

---

---

---

---

Minerales:

---

---

---

---

Capas de la Tierra:

---

---

---

---

Gases:

---

---

---

---

Biodiversidad:

---

---

---

---

Consulta al correo: [victor.yañez@colegio-mansodevelasco.cl](mailto:victor.yañez@colegio-mansodevelasco.cl)