

Institución Educativa Departamental
Santa María de Ubaté
Sede Rural Guatancuy

Nombre: _____

Fecha: _____ Grupo: _____

Ciencias Naturales
Grado: Quinto

Evaluación – El Cambio Climático, la Electricidad y sus Usos

Lee cada pregunta y selecciona la respuesta correcta marcando con una X la opción que consideres adecuada.

1. ¿Qué es el cambio climático?



A. Es el aumento de la temperatura del planeta por causas naturales y **humanas.**
B. Es el frío que hace en invierno.
C. Es el cambio de las estaciones.
D. Es el viento fuerte en el campo.

2. ¿Cuáles son algunas causas del cambio climático?



A. El uso excesivo de combustibles fósiles y la tala de bosques.
B. La lluvia y el viento.
C. El cuidado del medio ambiente.
D. El reciclaje de papel.

3. ¿Qué podemos hacer para cuidar el planeta y reducir el cambio climático?



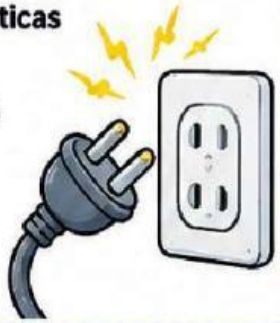
A. Ahorrar agua y energía.
B. Usar más plástico.
C. Quemar basura.
D. Tirar residuos en los ríos.

4. ¿Qué es la electricidad?



A. Es una forma de energía que nos permite encender luces y aparatos.
B. Es el agua de la lluvia.
C. Es el viento que sopla.
D. Es el calor del sol.

5. ¿Cuáles son las características de la electricidad?



A. Se puede transformar en luz, **calor y movimiento.**
B. Solo se usa en el campo.
C. No se puede aprovechar.
D. Solo se encuentra en los celulares.

6. ¿Cuál es un uso actual de la eelectricidad?



A. Encender el televisor y el computador.
B. Regar las plantas con la lluvia.
C. Cocinar con leña.
D. Jugar en el patio.

7. ¿Qué debemos hacer para usar la electricidad de manera segura?



A. No tocar cables dañados y desconectar los aparatos cuando no se usen.
B. Jugar con los enchufes.
C. Tirar del cable para sacarlo.
D. Usar muchos aparatos a la vez.

8. ¿Cuál es una consecuencia del cambio climático?



A. Aumento de olas de calor y sequías.
B. Más árboles en el planeta.
C. Temperaturas más bajas.
D. Lluvias constantes y suaves.

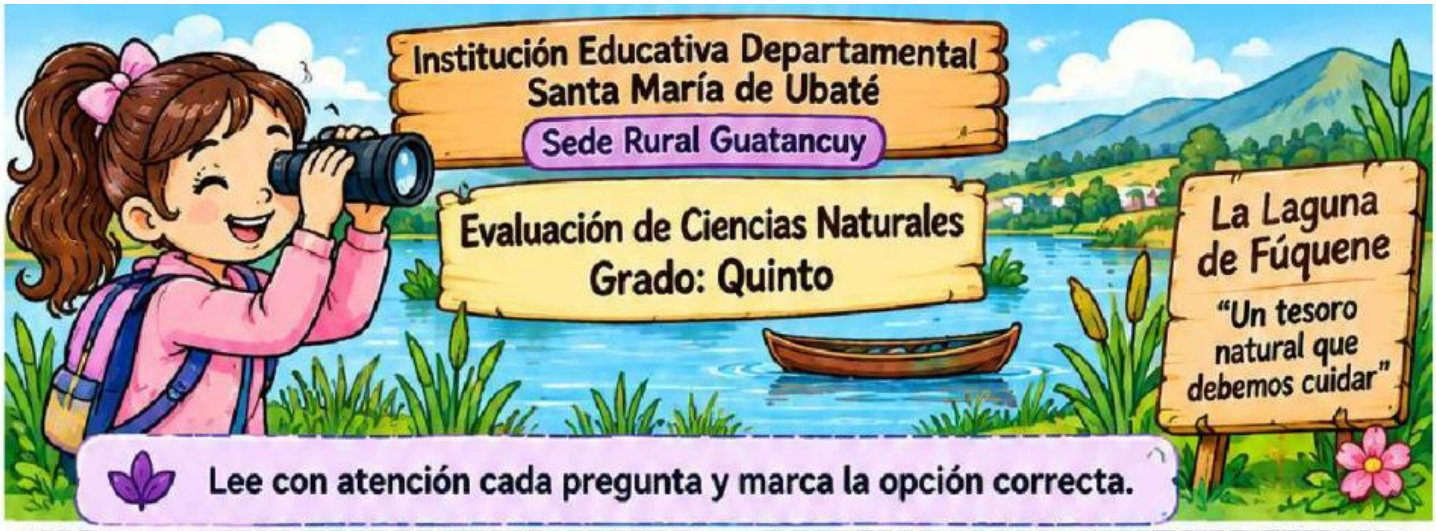


Recuerda:

- La Tierra es nuestro hogar, cuidémosla.
- Ahorra energía y agua.
- Protege la naturaleza.

¡Tú puedes!

LIVEWORKSHEETS



Lee con atención cada pregunta y marca la opción correcta.

1 ¿Qué son las adaptaciones de los seres vivos?



A. Son los lugares donde viven.
B. Son las características que les permiten sobrevivir en su ambiente.
C. Son los alimentos que comen.
D. Son el clima de la laguna.

2 ¿Cuál de estos animales está mejor adaptado para vivir en el agua?



A. El pato.
B. El perro.
C. El gato.
D. El caballo.

3 ¿Qué es un ecosistema?



A. Un solo ser vivo.
B. La relación entre los seres vivos y su entorno.
C. Un tipo de árbol.
D. Un río sin peces.

4 ¿Cuáles son los ecosistemas presentes en la Laguna de Fúquene?



A. Desierto y nieve.
B. Acuático, de humedal y terrestre.
C. Selva y montaña.
D. Urbano y agrícola.

5 ¿Por qué es importante conservar la Laguna de Fúquene?



A. Porque nos da agua, alimento y hogar para muchas especies.
B. Para construir más casas.
C. Para tener más carros.
D. Porque es un parque de diversiones.

6 ¿Cuáles son los elementos clave de la electricidad?



A. Agua, aire y tierra.
B. Generador, conductores y receptor.
C. Plantas, animales y suelo.
D. Nubes, viento y lluvia.

7 ¿Cuál es la función del interruptor en un circuito eléctrico?



A. Generar la electricidad.
B. Abrir o cerrar el paso de la corriente.
C. Transformar la energía.
D. Medir la corriente.

8 ¿Qué es un circuito eléctrico?



A. Un camino por donde viaja la electricidad.
B. Un tipo de planta.
C. Un animal de la laguna.
D. Un río.

9 ¿Cuál de estos aparatos usa la electricidad?



A. Una cuchara.
B. Un televisor.
C. Una piedra.
D. Un árbol.

10 ¿Qué podemos hacer para usar bien la electricidad?



A. Dejar los aparatos encendidos sin necesidad.
B. Desconectar los aparatos cuando no los usamos.
C. Usar muchos bombillos.
D. Jugar con los cables.

Cuidemos la Laguna de Fúquene y usemos la electricidad de forma responsable

LIVEWORKSHEETS