

Aprendizajes esperado.-Argumenta la importancia del consumo responsable, el uso de las tecnologías limpias y los servicios ambientales para contribuir a la sustentabilidad..

Nombre del alumno (a): _____

Instrucciones.- Contesta las preguntas.

1. ¿Qué energías emiten gases que causan el efecto invernadero o producen residuos tóxicos?
a) Energías limpias.
b) Energías sucias.

2. Las energías sucias provienen de…
a) Gas, carbón y petróleo.
b) Sol y viento.

3. Las energías limpias se llaman también…
a) Energías renovables.
b) Energías no renovables.

4. La energía solar y la eólica son energías…
a) Limpias.
b) Sucias.

5. Las energías renovables se llaman así porque…
a) Se agotan.
b) No se agotan.

6. ¿Qué puedes hacer para vencer a las energías sucias?
a) Ir en coche al colegio.
b) Ir en bici, caminando o en transporte público al colegio.
c) Ducharse en lugar de bañarse.
d) Bañarse en lugar de ducharse.
e) Subir las escaleras andando.
f) Subir en ascensor.

7. La energía se transforma…
a) La energía química de la pila se transforma en eléctrica
b) Si mezclamos agua caliente y agua fría, el agua caliente pasa energía térmica al agua fría.
c) La energía eléctrica viaja por los cables hasta llegar a las casas.
d) Las baterías de los teléfonos sirven para conservar energía.