

Nombre: Fecha: Curso:

1 Subraya la oración correcta.

- La luz es la energía que tienen los cuerpos luminosos.
- El calor es la energía que tienen los rayos o utilizan los aparatos eléctricos.

2 Une las oraciones con las características correspondientes.

Sirve para diferenciar un sonido agudo de uno grave.

Timbre

Mediante esta característica, podemos identificar quién habla.

Intensidad

Se aplica al sonido fuerte o débil.

Tono

3 ¿Cómo es el sonido? Colorea la opción correcta.

- El de un sonido puede ser grave o agudo.
- El ruido es un sonido y por eso produce contaminación .

4 ¿Qué cuatro elementos emiten el sonido con la intensidad más fuerte? Rodea.



Nombre: Fecha: Curso:

5 ¿Cómo funcionan estas máquinas? Escribe.





6 Observa las siguientes máquinas y contesta.



- ¿Estas máquinas son simples o compuestas? _____
- ¿Qué medida de seguridad deben llevar los ciclistas? _____
- ¿Y un conductor de autobús? _____

7 Marca las oraciones correctas.

- ☐ Primero, se inventó el tren eléctrico y, más tarde, el tren de vapor.
- ☐ El telégrafo se inventó para comunicarse, y ha evolucionado hasta el teléfono móvil.
- ☐ El paso del arado al tractor ha mejorado la vida de los agricultores.