UNIDAD EDUCATIVA
SAN FELIPE NERI
COMPAÑÍA DE JESÚS

TRABAJO COOPERATIVO

Nombre: _____ Grado: _____ Fecha: _____

LA LUZ

Completa cada una de las siguientes frases con una de las palabras puestas a continuación. direcciones | línea recta | velocidad

a. La luz se propaga en _____.

b. La luz se propaga a una gran _____.

c. La luz es capaz de propagarse en todas las _____.

EL SONIDO

Relaciona cada una de las cualidades del sonido con la definición correspondiente.

- Intensidad
- Tono
- Duración
- Timbre

- Tiempo durante el cual se prolonga el sonido.
- Fuerza con que se percibe un sonido.
- Cualidad que nos permite diferenciar dos sonidos de igual intensidad, tono y duración.
- Permite diferenciar entre sonidos graves y agudos.

LIVEWORKSHEETS

LA ELÉCTRICIDAD

De cada una de las siguientes imágenes **distingue** el uso de la corriente eléctrica.

mecánica | luminosa | térmica

a

b

c

Imaginen una tormenta. ¿Qué percibimos primero: la luz de los relámpagos o el sonido de los truenos? Razonen tu respuesta teniendo en cuenta lo que hemos estudiado.

Completa cada una de las siguientes frases con la palabra correcta. **Usa** una de las palabras indicadas a continuación

magnetismo | magnética | línea neutra

a. Alrededor de un imán se genera un campo de atracción _____, sobre el cual el imán ejerce su influencia.

b. _____ es la propiedad que poseen algunos elementos de atraer objetos metálicos.

c. El lugar en el cual se percibe una menor perturbación del campo magnético es en la _____.

LIVEWORKSHEETS