Nombre:_____

Fecha:

Unidad Educativa Bilingüe
Brisas del Río

APORTE DE CIENCIAS NATURALES

1.-Unir según corresponda las propiedades de la luz:

Propagación	La luz se curva.
Difracción	La luz viaja en línea recta.

2.-Seleccionar los ejemplos de energía cinética:

Hacer ejercicio	Estar sentado leyendo un libro	Bailar una canción

3._ Seleccionar las opciones correctas:

a. La energía no se puede almacenar.

b. La luz proviene de fuentes naturales y artificiales.

c. La energía se transfiere.

d. La energía no produce cambios en la posición o movimiento de los cuerpos.

Miss Ericka Baque

4° básico

LIVEWORKSHEETS

5._ **Seleccionar las otras formas de energía (son 4):**

T	S	E	A	F	U	E	G	O	B
E	H	G	A	T	O	K	H	G	Í
R	E	L	E	C	T	R	I	C	A
M	L	U	M	Í	N	I	C	A	C
I	K	O	T	I	G	S	O	L	V
C	H	J	D	G	F	F	H	E	S
A	Í	Q	U	Í	M	I	C	A	E

6. Completa las siguientes oraciones con las palabras que están en los recuadros:

potencial lumínica cinética

a. Las bombillas cuando están apagadas usan energía _____ y al encenderlas producen energía _____ generando luz.

b. Los carros usan energía _____ cuando se mueven.

LIVEWORKSHEETS

7. Seleccione las propiedades del sonido:

timbre | propagación | intensidad

duración | refracción | tono

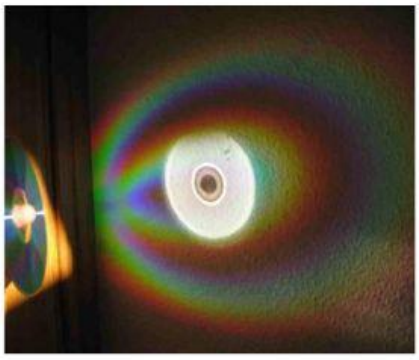
8. Seleccione la imagen que represente la energía potencial:





9. Seleccione la imagen que represente la propiedad de difracción de la luz.





10. Seleccione verdadero o falso según corresponda:

a) A la intensidad del sonido se le denomina también como volumen.

V | F

LIVEWORKSHEETS