



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
EL BOSQUE
ASIGNATURA: CS. NATURALES
PROFESOR (a): GISSELA FERNÁNDEZ



PRUEBA SUMATIVA N°1

Nombre:	Curso: 4°C
Fecha inicio: Abril 2021	Fecha Presentación: Abril 2021

Descripción Priorización Curricular MINEDUC

Unidad	NIVEL 1
Objetivo de aprendizaje	OA 9: Investigar experimentalmente y explicar algunas características de la luz; por ejemplo: viaja en línea recta, se refleja, puede ser separada en colores. OA 12: Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra.
Habilidades a evaluar	Observar, formular inferencias y predicciones. Resumir evidencias. Comunicar y comparar.
Contenido	Características de la luz. Movimiento de rotación y traslación.

Queridos estudiantes, esperando que se encuentren todos y todas bien, junto a sus familias, trabajaremos en nuestra prueba sumativa N°1.

Importante: cualquier duda o consulta me puedes escribir a mí correo y yo te responderé:

Recuerda: g.fernandez@colegiodomingoeyzaguirre.cl



Durante el desarrollo de esta prueba, evaluaremos sus aprendizajes adquiridos durante abril.
¡Comencemos!

INSTRUCCIONES

- ✓ Escribir con letra clara y legible.
 - ✓ Utilizar lápiz grafito (1° a 4°).
 - ✓ Utilizar lápiz pasta (5° a 8°).
 - ✓ Marcar solo una opción, en la hoja de respuesta.
- Enviar hoja de respuesta al profesor o profesora de asignatura, a través de whatsapp o correo electrónico.

ACTIVIDAD 1: Responde las siguientes preguntas marcando con una X la alternativa correcta. (1 pto. c/u)



1.- ¿Qué es la luz?

- A) Es una forma de energía no emitida por el sol
- B) Es una forma de energía no emitida por una ampolleta
- C) Es una fuente de energía emitida por una fuente luminosa.
- D) Ninguna de las anteriores.

2.- ¿Qué características tiene la luz?

- A) La luz viaja en forma curva
- B) La luz viaja en línea recta, se propaga con gran rapidez y en todas las direcciones.
- C) La luz viaja en todas las direcciones, pero de forma lenta.
- D) La luz no se propaga.

3.- Las fuentes luminosas las podemos clasificar en:

- A) Lentas y rápidas
- B) Naturales y artificiales
- C) Rectas y rápidas.
- D) Ninguna de las anteriores.

4.- Ejemplos de fuentes luminosas naturales son:

- A) El sol, una ampolleta encendida y las estrellas.
- B) La luna, el sol y una vela.
- C) El sol, la luna y las luciérnagas
- D) La vela, la ampolleta y el sol.

5.- Ejemplos de fuentes luminosas artificiales son:

- A) La mesa, tus cuadernos, tus lápices y tu mochila.
- B) El sol, una ampolleta encendida y las estrellas.
- C) Una ampolleta, una vela, un fósforo.
- D) La mesa, el cuaderno y la vela.

6.- ¿Qué son las fuentes luminosas naturales?

- A) Estas se encuentran solamente en animales.
- B) Son aquellas fabricadas por el ser humano.
- C) Estas se encuentran en la naturaleza y en algunos animales.
- D) Ninguna de las anteriores

7.- ¿Cuál es nuestra principal fuente de luz durante el día?

- A) La luna
- B) Las estrellas
- C) El sol
- D) La ampolleta

8.- ¿Qué son las fuentes luminosas artificiales?

- A) Estas se encuentran solamente en animales.
- B) Son aquellas fabricadas por el ser humano.
- C) Estas se encuentran en la naturaleza y en algunos animales.
- D) Ninguna de las anteriores

9.- Son las que fabrican los seres humanos y emiten luz. Por ejemplo, cuando enciendes una ampollita, una vela, un fósforo o los tubos fluorescentes.

- A) Fuente de luz artificial
- B) Fuente de luz natural
- C) Fuente brillante
- D) Fuente solar

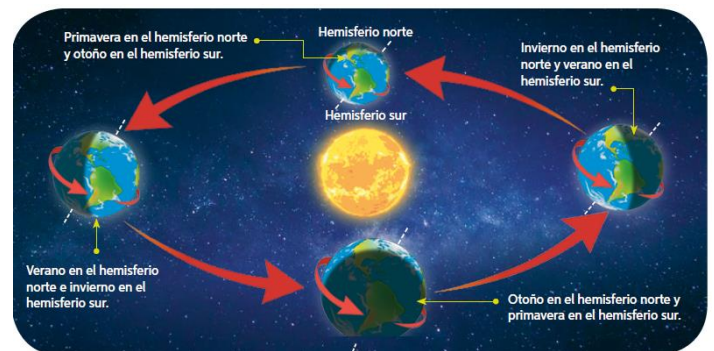
10.- ¿Cuál es el movimiento de la Tierra representado en la imagen?

- A) Movimiento de Rotación
- B) Movimiento de Traslación.
- C) Movimiento del eclipse solar.
- D) Movimiento de las estaciones del año.



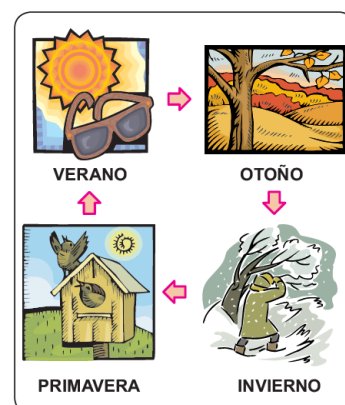
11.- ¿Cuál es el movimiento de la Tierra representado en la imagen?

- A) Movimiento de Rotación
- B) Movimiento de Traslación.
- C) Movimiento del eclipse solar.
- D) Movimiento de las estaciones del año.



12.- ¿Cuál de los siguientes movimientos da origen a las estaciones del año en nuestro planeta?

- A) Movimiento de Traslación.
- B) Movimiento de Rotación.
- C) Movimiento de Rotación y Traslación.
- D) Ninguna de las anteriores.



13.- El movimiento de rotación dura aproximadamente:

- A) 12 horas
- B) 24 horas
- C) 365 días
- D) Ninguna de las anteriores.

14.- El movimiento de rotación da origen a:

- A) El día
- B) El verano
- C) El día y la noche
- D) Las estaciones del año.

15.- El movimiento de traslación dura aproximadamente:

- A) 24 horas
- B) 24 días aproximadamente.
- C) 365 horas
- D) 365 días aproximadamente.

16.- El movimiento de traslación da origen a:

- A) El día
- B) El verano
- C) El día y la noche.
- D) Las estaciones del año.

Hoja de respuesta

Nombre: _____

Asignatura: _____

Curso: _____ Fecha: _____

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

	A	B	C	D
16				
17				
18				
19				
20				
21				