Escuela Los Rastrojos
Ciencias Naturales : 3° Básico
Profesor: José Silva Pinto

Ficha Monitoreo Aprendizaje de Matemática

Lea atentamente antes de contestar y marque una sola alternativa correcta.

1 ¿Cuál de los siguientes objetos emite luz?		
A Espejo.	B Luna.	C Estrella.
2 ¿Cuál de los siguientes ejemplos representa una fuente natural de luz?		
A Fogata.	B Luciérnaga.	C Vela encendida.
3 Lee el siguiente ejemplo: Natalia entró a su habitación, que estaba oscura; sin embargo, cuando encendió la luz, pudo ver lo que había en su pieza. ¿Qué propiedad de la luz podemos explicar con este ejemplo?		
A La luz se propaga en todas direcciones.		
B La luz se descompone en diferentes colores.		
C La luz se refracta al cambiar de un medio a otro.		
4 En nuestro planeta existen fuentes de luz natural y artificial. ¿Cuál de los siguientes elementos representa una fuente de luz natural?		
A Vela	B Sol	C Lámpara
5 El arcoíris está compuesto por:		
A Las gotas de lluvia son de colores.		
B La luz blanca que se descompone (dispersión).		
C El cielo es de varios colores.		
6 Con un puntero láser se puede mostrar que la luz:		
A Tiene dirección en línea recta.		
B Viaja en línea curva.		
C Está compuesta por colores.		
7 ¿Qué fuente de luz existen?		
A Fluorescentes y ampolletas.	B Artificial y natural.	C Luz natural y tecnológica.
8 La pantalla de un celular al estar encendida, es una fuente de luz:		
A Artificial.	B Natural	C No es un tipo de luz.
9 2 ejemplos de luz natural:		
A Sol y ampolleta.	B Lámpara y vela.	C Sol y luciérnaga.

LIVEWORKSHEETS

10 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es **incorrecta**?

A La luz viaja en línea recta.

B La luz viaja en línea curva.

C La luz se propaga en todas direcciones.

11 ¿Cuál de los siguientes objetos es transparente?

A Papel. B Visillo. C Vidrio.

Observa la imagen y responde las preguntas 12, 13 y 14

12 ¿Por qué Pablo puede ver el objeto?

A Porque la luz del sol se refleja en el objeto.

B Porque la luz del sol se refracta en el objeto.

C Porque la luz del sol se dispersa en el objeto.

13 ¿La madera de la mesa es un objetos?

A Traslúcido.

B Opaco.

C Transparente.

14 ¿Cuál de los siguientes objetos es fuente de luz natural?

A Flores. B Mesa. C Sol.

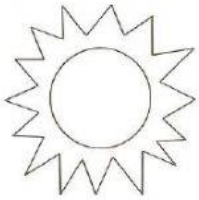
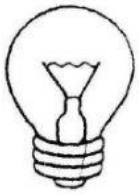
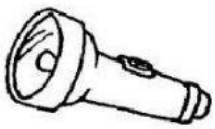
15 La madera es una fuente de luz:

A Artificial. B Natural. C No es un tipo de luz.

16 En nuestro planeta existen fuentes de luz natural y artificial. ¿Cuál de las siguientes imágenes representa una fuente de luz artificial?

A Luciérnagas. B Vela. C Estrellas.

II Selecciona en el siguiente cuadro, si estos elementos son fuentes de luz **natural** o fuentes luz **artificial**.

			
Sol	ampolleta	Luciérnaga	Linterna

LIVEWORKSHEETS