



# ESCUELA PARTICULAR MIXTA "HULE" JUNÍN-MANABÍ-ECUADOR

## EVALUACIÓN DE LA CUARTA UNIDAD CIENCIAS NATURALES SEGUNDO PARCIAL-SEGUNDO QUIMESTRE

Estudiante		Fecha	10/03/2021
Docente	<b>Lcda. Dolores Elizabeth Macias P.</b>	Curso	4to

### Tema 1. Sombra y Penumbra.

Escoja la respuesta correcta.

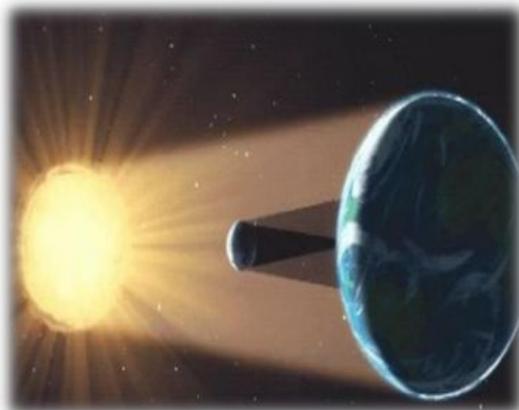
- a. La sombra es una consecuencia directa de la propagación de la luz en línea recta.
- b. La parte más oscura de una sombra se conoce como penumbra.
- c. La umbra es la región de sombra débil entre la luz y la total oscuridad, que no deja percibir con exactitud dónde termina la una y comienza la otra.

SI NO

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Tema 2. La luz y los eclipses.

Observe las siguientes imágenes y ubique a qué clase de eclipse pertenece.



Eclipse Lunar

Eclipse Solar

## Tema 3. Observación astronómica.

Ubique los siguientes astrónomos más famosos de la historia con sus grandes descubrimientos.



**Galileo Galilei**

Fue el primero en descubrir que la Luna tiene montañas como la Tierra usando su telescopio.



**Edwin Hubble.-**

Elaboró su primera exposición de un sistema astronómico heliocéntrico en el cual la Tierra orbitaba en torno al Sol.



**Nicolás Copérnico.-**

Demostrado en 1929 la expansión del universo midiendo el corrimiento al rojo de galaxias distantes.

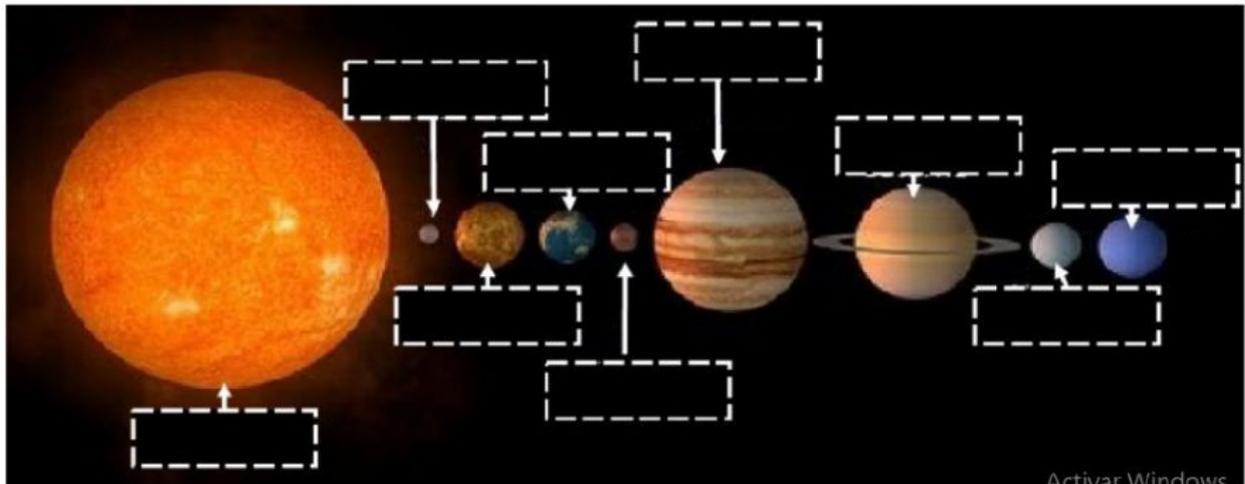


**Johannes Kepler.-**

Leyes que describieron matemáticamente el movimiento de los planetas en sus órbitas alrededor del sol.

## Tema 4. Sistema Solar.

En la siguiente gráfica ubique el sistema solar de acuerdo al orden correspondiente.



JÚPITER

SATURNO

MERCURIO

URANO

TIERRA

SOL

NEPTUNO

VENUS

MARTE

## Tema 5. Movimientos de la Tierra.

Complete.

Es cuando un cuerpo, como el planeta Tierra, gira sobre su propio eje, que permanece fijo.

Se refiere al movimiento que hace la Tierra al girar en su órbita alrededor del Sol.

## Tema 6. La Atmósfera.

Ubique las partes de la atmósfera terrestre con su respectiva distancia.



## Tema 7. Capas de la tierra.

Escoja la opción correcta.

a. Las partes de la Geosfera son:

Corteza

Tropósfera

Núcleo

Manto

Estratósferas

b. Las partes de la Atmosfera son

Corteza

Tropósfera

Núcleo

Manto

Estratósferas