SEMANA 23 - DÍA 2

"INVESTIGAMOS Y JUGAMOS CON LA LUZ Y LA SOMBRA "

I. ARRASTRA LAS PALABRAS Y COMPLETA LA DEFINICIÓN:

Sombra | lámpara | luz | sol

La ..... es una manifestación de la energía que nos permite ver lo que está a nuestro alrededor. El ..... es una fuente de luz, pero también lo son una ..... o una linterna. Cuando la luz pasa por los objetos, puede ocurrir que estos dejen pasar la luz o no. Cuando un objeto impide o se interpone al paso de la luz, se produce una ..... Se dice que estos objetos son opacos.

II. OBSERVA CADA IMAGEN Y COMPLETA:

FUENTE DE LUZ	¿QUE INTERRUMPE EL PASO DE LA LUZ?	¿SE FORMÓ LA SOMBRA?
_____	_____	_____

FUENTE DE LUZ	¿QUE INTERRUMPE EL PAS DE LA LUZ?	¿SE FORMO LA SOMBRA?
_____	_____	_____

III. Coloca verdadero (V) o falso (F) según corresponda:

Cuando un objeto deja pasar la luz, se dice que ese objeto es transparente. ( )

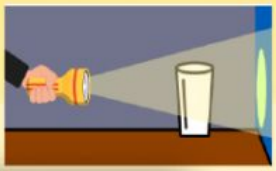
Cuando un objeto impide el paso de la luz, se dice que estos objetos son opacos. ( )

Los objetos opacos producen sombra. ( )

El sol es fuente de luz natural. ( )

La luz artificial es el sol. ( )

IV. Para tu cuaderno de área integradas



Coloca sobre la mesa, cerca de la pared, el vaso de vidrio, la cartulina, la pelota alúmbralos con la linterna. Observa y anota qué se forma en la pared. Registra tus observaciones en tu cuaderno.

	Vaso de vidrio o de plástico	Cartulina rectangular	Pelota de plástico
¿De qué material está hecho?			
¿Deja pasar la luz?			
¿Qué se forma en la pared? Dibuja			