



TRABAJO DE INVESTIGACIÓN LA LUZ	
Curso: I° medio A - B	10 Junio
Unidad: 2	La Luz y Óptica geométrica
Objetivo de Aprendizaje	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conocer a nivel teórico y experimental los fenómenos de luz, la sombra y los colores; las mediciones relacionadas; la reflexión y la refracción de la luz.
	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Elaborar trabajo de investigación ❖ Ingrese a: https://www.documaniatv.com, escriba Nikola Tesla y vea el documental sobre su biografía. ❖ Realizar informe , incluir: <ul style="list-style-type: none"> • Portada • Respuestas a las preguntas planteadas. • Imágenes relacionadas • Referencias bibliográficas

ACTIVIDAD. Conteste las siguientes preguntas.

1. Realiza una breve biografía de Nikola Tesla.
2. ¿Por qué es importante la invención de la bombilla o ampolleta?
3. Las personas pensaban que “la Era de la electricidad fue un milagro”, ¿por qué?
4. ¿Qué limitantes tiene la corriente continua? ¿En qué se diferencia de a corriente alterna?
5. Define a qué llamamos energía eléctrica.
6. Existen muchas formas para obtener electricidad. Menciona cuatro e indica cuál es más amigable con el medio ambiente
7. Menciona fuentes de luz natural y artificial.

RÚBRICA

INDICADORES	LOGRADO	MEDIANAMENTE LOGRADO	POR LOGRAR
1. Realiza portada			
2. Responden a todas las preguntas planteadas			
3. El lenguaje es formal para contestar en las preguntas			
4. Tiene capacidad de síntesis			
5. Incluye imágenes relacionadas			
6. Presenta un trabajo sin errores de gramática y/u ortografía.			
7. Registra fuentes bibliográficas correctamente			

Nikola Tesla el científico que iluminó el mundo

