



Guía de Aprendizaje “Separación de luz en colores”

Nombre alumno:	Ciencias Naturales
Curso: 3° básico A-B	Fecha: semana 6 desde el 04 al 08 de mayo.
Profesor(a): Jhoselyn García- Daniela Palma G.	
Objetivo de Aprendizaje: Demostrar experimentalmente que la luz blanca puede descomponerse en colores.	
Habilidades: Planificar una actividad experimental.	

RECUERDA.

Sabemos que existen tipos de fuente luminosas que son: la luz natural y la luz artificial y que una propiedad de la luz es la propagación. La segunda propiedad es la reflexión. La tercera propiedad es la refracción.



APRENDEMOS



Una propiedad especial de la luz blanca: descomposición en colores

La luz proveniente del Sol o de otra fuente luminosa pareciera no tener color; es por ello que comúnmente se la denomina luz blanca.

entonces podemos decir que la luz blanca esta compuesta por varios colores.

Comprobémoslo realizando la tarea.



- Para complementar tu aprendizaje
 - Utiliza el texto del estudiante de ciencias y observa la pág. 88-91
 - Ingresa y observa el video del siguiente link: <https://www.youtube.com/watch?v=94L4-Yfyys>

Para el apoderado:

Video educativo para complementar el estudio de su pupilo(a):

Debes pinchar con el mouse o computador con el botón derecho y apretar en el enlace o link del video y luego apretar "ABRIR HIPERVINCULO". Así podrán ver el video desde YouTube. Si se les hace difícil puede colocar en YouTube "descomposición de la luz blanca para niños"

The screenshot shows a web browser window with several tabs open. The active tab is a YouTube search results page for the query "descomposicion de la luz blanca para niños". The search bar at the top contains the text "descomposicion de la luz blanca para niños". The results list includes:

- Isaac Newton y la descomposición de la luz.** by Alfredo Martínez Alvarado. 180.615 visualizaciones · hace 5 años. A black arrow points to the video thumbnail.
- Experimentos - La descomposición de la luz** by EDIBA. 28.201 visualizaciones · hace 2 años. Descripción: "Más experimentos para niños: La relación fuerza-superficie: <https://youtu.be/kXYEYoB0Snc> La absorción del calor: ..."
- La descomposición de la luz** by lozano91. 180.511 visualizaciones · hace 7 años. Descripción: "Experimento sobre la descomposición de la luz, realizado por alumnos laUniversidad Autónoma ..."
- Composición y descomposición de la Luz.** by JorgeVázquez666. 4667 visualizaciones · hace 1 año.

The left sidebar shows the YouTube navigation menu and a list of subscriptions including ToyTubeTV, افلام كرتون كيدو, ToyPudding TV, and Little Baby Bum en... The bottom of the browser window shows the Windows taskbar with the time 23:18 and date 04-05-2020.

The cover features a green background with illustrations of a cat, a fish, and various plants. The text on the cover includes:

- TOMO I** (in a small green box)
- Guía didáctica del docente
- CIENCIAS NATURALES**
- Patricia Calderón Valdés
- 3°** (in a large white circle)
- BÁSICO** (in a white circle below the 3°)

Texto del estudiante de ciencias naturales pág.: 88-91