



Vamos a seguir observando aspectos diferentes de la luz, ahora es el momento de preguntarnos: ¿Cómo se comporta la luz?.

La luz se propaga en línea recta. Esto lo vamos a ver con algunos experimentos.

Ya se había hablado algo de cómo el rayo de luz entra en línea recta cuando se jugaba con la luz y la sombra en anteriores sesiones

Objetivos

- Descubrir que la luz se propaga en línea recta

Materiales

- Linternas
- Puntero láser
- Peines
- Tarjetas perforadas
- Chinchetas
- Reglas

Actividades

- En asamblea nos preguntamos:
¿Cómo se comporta la luz? o ¿Cómo se propaga la luz?

Para poder contestar a estas preguntas necesitamos llevar a cabo algunos experimentos.

- . Dejar pasar la luz de una linterna a través de las púas de un peine
 - . A unos cartones se les hizo un agujero fino y se dejó pasar un rayo de luz de la linterna y del puntero láser.
 - . Señalamos el camino de la luz con chinchetas y después trazamos con una regla dicho camino; fue fácil ver que el camino marcado era una recta.
- Terminamos la sesión representando gráficamente el experimento del peine.