

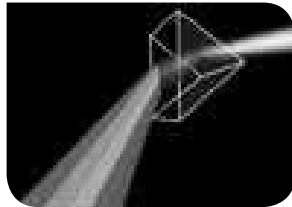
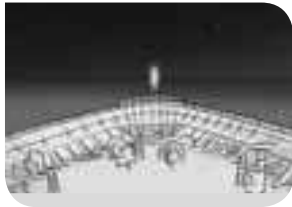
Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**REPASA ESTA INFORMACIÓN.**

La luz es **blanca** y se desplaza **a gran velocidad, en línea recta y en todas las direcciones**. Según se comporten ante la luz, los objetos pueden ser **transparentes, translúcidos u opacos**.

El cambio de dirección que experimenta un rayo de luz cuando choca con un objeto se llama **reflexión**. El cambio de dirección que experimenta un rayo al pasar de un material a otro material distinto se llama **refracción**.

**1 ¿A qué característica de la luz se refiere cada imagen?**



\_\_\_\_\_

**2 Completa el siguiente texto.**

La luz atraviesa con facilidad los objetos \_\_\_\_\_; por eso se puede ver claramente a través de ellos. Sin embargo, solo una parte de la luz atraviesa los objetos \_\_\_\_\_ y es incapaz de atravesar los objetos \_\_\_\_\_.

**3 ¿Qué luz refleja cada uno de los siguientes objetos? Justifica tu respuesta.**



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**4 Indica cuál de los dos dibujos es correcto y explica por qué.**



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_