Actividad 12.

Nombre: _____ Fecha: _____

a. ¿En qué otro fenómeno puedes observar la dispersión cromática?

b. Si el Sol emitiese luz de una sola frecuencia, por ejemplo, luz de color rojo, ¿sería posible ver los arcoíris?

c. ¿En un espejismo, qué efecto tiene la temperatura sobre la luz?, ¿ocurrirá algo similar en el sonido?

d. Averigua de qué forma descubrió Isaac Newton la dispersión cromática de la luz blanca.

e. ¿Por qué es posible que la luz blanca se disperse, es decir, que pueda separar sus 7 colores al pasar por un prisma?