

LA DÉCOMPOSITION DE LA LUMIÈRE

En classe de 4^{ème}, les élèves découvrent que la lumière blanche est composée d'une infinité de lumières colorées.

En faisant passer la lumière à travers une fente puis un prisme ou un réseau, on voit apparaître le spectre de la lumière.

Le spectre de la lumière présente toutes les lumières colorées que contient cette lumière.

C'est Newton qui énonça ce phénomène au 17^{ème} siècle.

