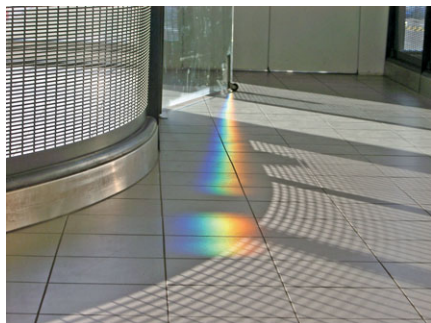


ジュニア科学クラブ 5

★★

色ってなんだろう？

雨がふっているのに雲の間から太陽が姿をあらわすのを「お天気雨」と言ったりしますが、こういう時には虹が見えることが多いですね。虹は、太陽の光が雨のつぶにあたって見えるのです。プリズムという三角形のガラスなどを使っても、太陽の光を虹色にすることができます。



ガラスの角で虹色になった光

でも、雨のつぶやプリズムが、光にいろいろな色をつけているのでしょうか？ライトに色セロハンをかぶせると光に色がつきますが、元の白い光がどうかわって、色のついた光になったのでしょうか？

今回は、いろいろな色の光をつかって色って何なのか実験してみよう。

はせがわ よしみ(科学館学芸員)

<5月のクラブ>

5月25日(土)9:45 ~ 11:30ころ

- ◆集 合：サイエンスショーコーナー(展示場3階)
9:30~9:45の間に来てください
 - ◆もちもの：会員手帳・会員バッジ・月刊「うちゅう」・筆記用具
 - ◆内 容： 9:45~10:30 色ってなんだろう(全員)
10:30~11:30 探査機を宇宙に送ろう(会員番号1~75)
展示場の見学(会員番号76~150)
- ・途中からは、はいれません。ちこくしないように来てください。

ここから2ページはジュニア科学クラブ(小学校5・6年生を対象とした会員制)のページです。