

たのしい科学教室 光学・色の実験教室

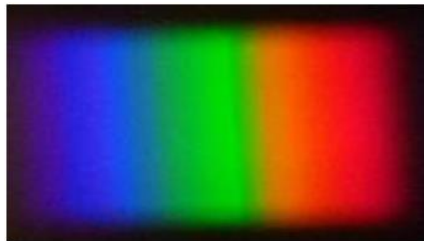
テーマ

太陽の光はどんな色でできている？

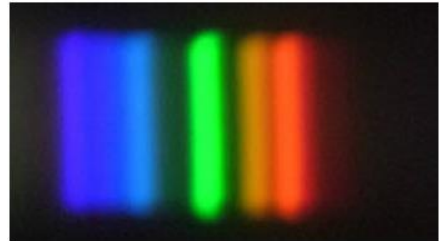
- 光の基本的な性質（直進・反射・屈折）を実験で知ろう。
- 白熱灯と蛍光灯の光はちがう！
- いろいろな色の光をまぜるとどうなるだろう？
- ブンブンごまを作って、回してみよう。

教室概要

白熱灯と蛍光灯の違い

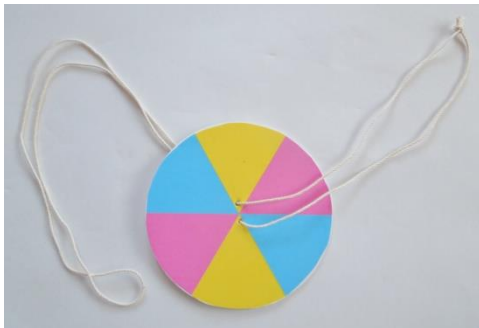


白熱灯の光

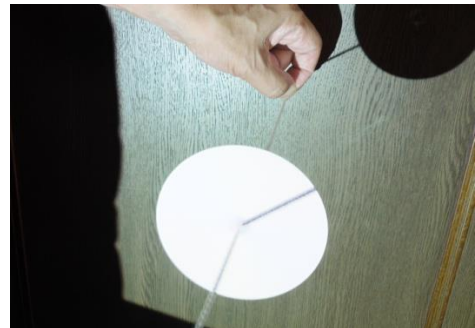


蛍光灯の光

cf. <http://www.anc-d.u-fukui.ac.jp>



ブンブンごまの完成



回したら白くなった！

対象

小学生 を対象にしています。