

分野	4-5
タイトル	光を7色に分けてみよう
サブタイトル	CDやDVDで分光器を作って、虹の色を見てみよう。
概要	光の七色について学び、分光器（光の成分を分ける道具）で七色を見ます。また、CD・DVDで分光器を作り、天井の蛍光灯、LED、外の空、電球などが、どのように見えるか体験します。
形態	講義、実験、 <u>工作</u> 、 <u>観察</u>
対象	小学生（低学年、 <u>高学年</u> ）、 <u>中学生</u> 、 <u>大人</u>
講師	高梨 拓
材料費	100円
その他	