

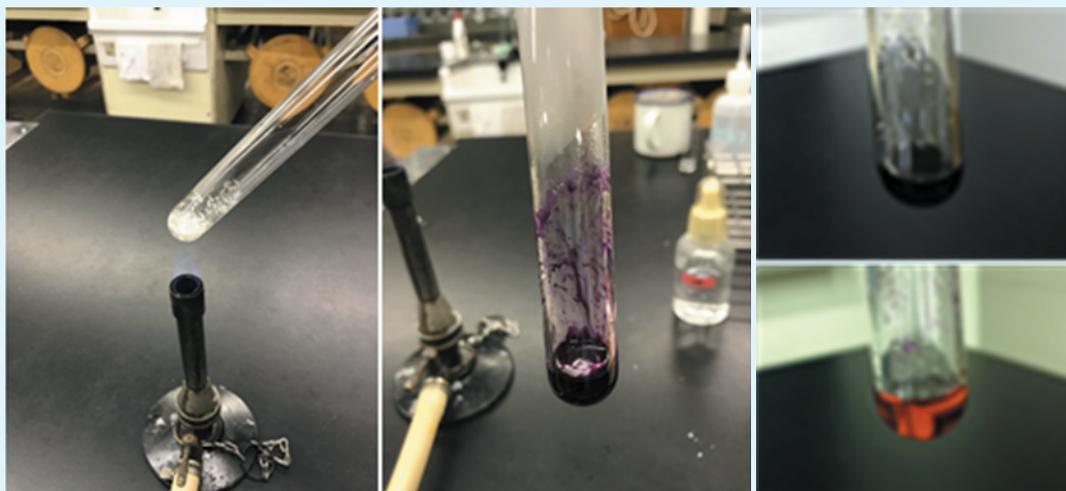
Color Gallery

ヘッドライン

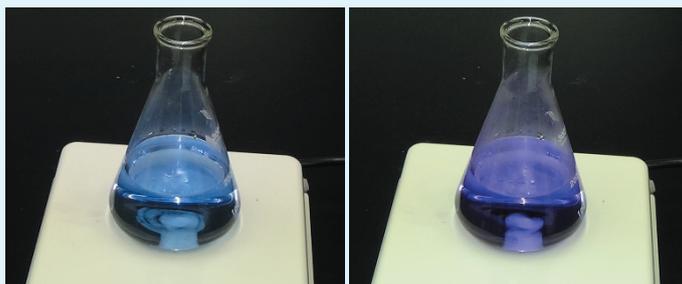
生徒の印象に残る化学実験 8 テーマ

合成した指示薬を使ったいろいろな色の変化の観察

高見 聡



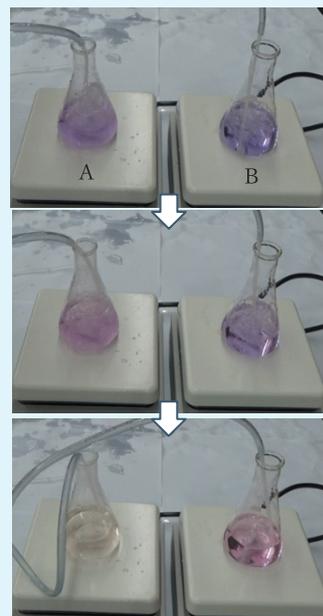
■チモールフタレインの合成 (P428, 写真1)



■指示薬の色の調整 (P428, 写真3)



■CO₂の溶解に伴う指示薬の呈色変化 (P428, 写真4)



■フラスコ A, B に同時に CO₂ を通じた様子 (P429, 写真6)