

การวิเคราะห์ความเป็นกรด-เบส ของสารในชีวิตประจำวัน



รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรมจะประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่

1. ทดสอบความเป็นกรด-เบสของสารตัวอย่างชนิดต่างๆ ด้วยอินดิเคเตอร์ กระดาษวัดพีเอช และเครื่องวัดพีเอช
2. วิเคราะห์สารตัวอย่างที่ไม่ทราบชนิด (unknown)

ระดับชั้น : มัธยมศึกษาตอนต้น

ชั่วโมงกิจกรรม : 3 ชั่วโมง

จำนวนคน : 40 คน / กลุ่ม

