

ใบกิจกรรมที่ 1 เรื่อง จุดเดือดของสารผสมที่มีอัตราส่วนของสารแตกต่างกัน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สารในชีวิตประจำวัน
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จุดเดือดของสารบริสุทธิ์และสารผสม (4)
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

จุดประสงค์

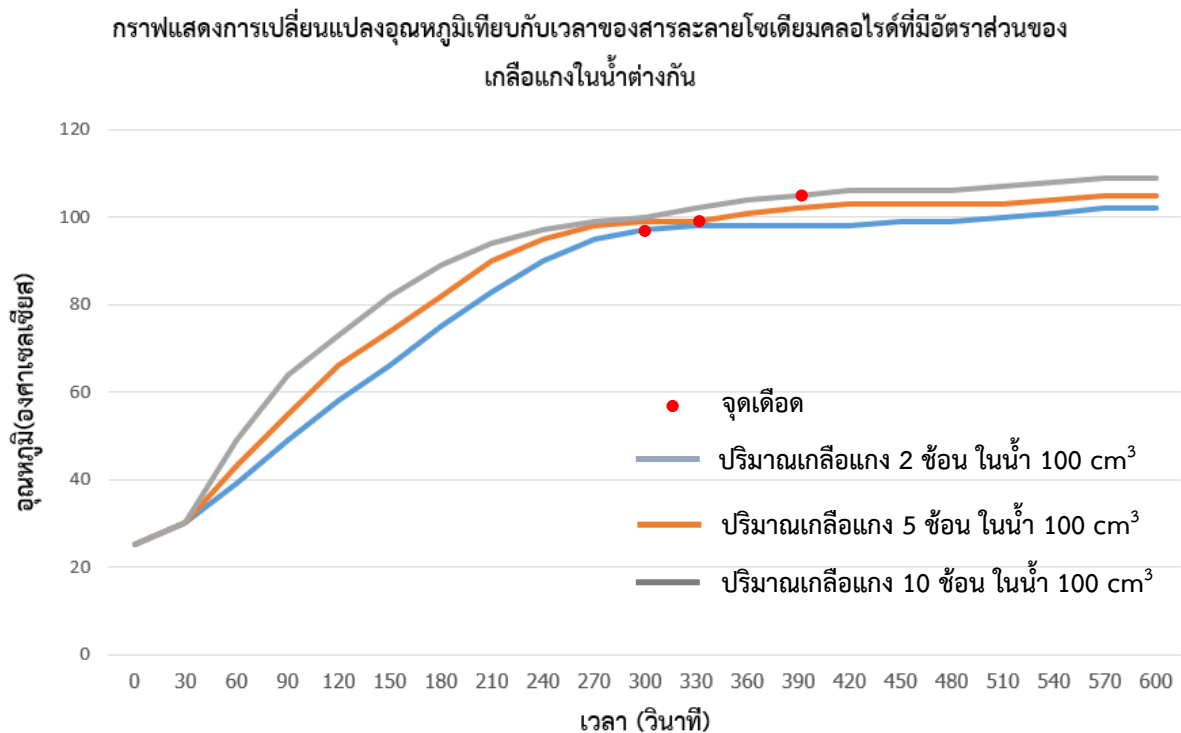
- วิเคราะห์ข้อมูลและเปรียบเทียบจุดเดือดของสารละลายโซเดียมคลอไรด์ที่มีอัตราส่วนของเกลือแกง
ในน้ำแตกต่างกัน

วัสดุและอุปกรณ์

-

วิธีการดำเนินกิจกรรม

1. วิเคราะห์กราฟแสดงการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิเทียบกับเวลาของสารละลายโซเดียมคลอไรด์ที่มี
อัตราส่วนของเกลือแกงในน้ำต่างกัน



กราฟที่ 1 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างอุณหภูมิกับเวลาของสารละลายโซเดียมคลอไรด์
ที่มีอัตราส่วนของเกลือแกงในน้ำต่างกัน

2. ลงข้อสรุปเกี่ยวกับจุดเดือดของสารผสมที่มีอัตราส่วนของสารแตกต่างกัน และตอบคำถามท้าย
กิจกรรม