

การทดลองเรื่อง การแยกสารด้วยวิธีการระเหย

จุดประสงค์ ทดลองและอธิบายการแยกสารเนื้อผสมด้วยวิธีการ ระเหย
อุปกรณ์การทดลอง



วิธีการทดลอง

1. ตักเกลือใส่ลงในปิกเกอร์คนเกลือกกับน้ำในปิกเกอร์ให้เข้ากัน
2. รินสารละลายน้ำเกลือลงในถ้วยกระเบื้อง
3. จุดไฟตะเกียงแอลกอฮอล์แล้วนำถ้วยกระเบื้องตั้งบนไฟอ่อนๆ
ให้น้ำระเหยจนแห้ง
4. ตักเกลือที่ได้จากการระเหย สังเกตและบันทึกผล

ผลการทดลอง

หลังจากตั้งไฟให้น้ำระเหยจนแห้ง จะมีของแข็งสีขาวเหลืออยู่