

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



บ. ๒.๑ / ผ. ๑.๔ - ๐๑

กิจกรรมที่ ๑ ใช้ประโยชน์จากการแยกสารเนื้อผสมอย่างง่ายได้อย่างไร

จุดประสงค์

สังเกตและอธิบายการแยกสารเนื้อผสมที่นำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน

วัสดุ-อุปกรณ์

๑. ผลส้ม
๒. กระชอน
๓. ผ้าขาวบาง
๔. กะละมัง
๕. แก้วพลาสติก
๖. ถุงมือ



วิธีทำ

๑. ปอกเปลือกส้มแล้วบีบน้ำส้มออกจากเนื้อส้ม เทน้ำส้มที่ได้ใส่ภาชนะสังเกตและบันทึกลักษณะของน้ำส้ม
๒. ร่วมกันอภิปรายเกี่ยวกับวิธีการแยบน้ำส้มออกจากสารอื่น ๆ ที่ปนอยู่ในน้ำส้ม โดยใช้อุปกรณ์ที่กำหนดให้และเลือกวิธีการแยกสารมา ๑ วิธี บันทึกผล
๓. แยบน้ำส้มออกจากสารอื่น ๆ ตามวิธีที่เลือกไว้ สังเกตและบันทึกผลการแยกสาร

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



บ.๒.๑ / พ.๑.๔ - ๐๑

ใบงาน ๐๑ : การใช้ประโยชน์จากการแยกสารเนื้อผสมอย่างง่าย

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ลักษณะของน้ำส้มที่ได้

วิธีการต่าง ๆ ที่แยกน้ำส้มออกจากสารอื่น ๆ มีดังนี้

วิธีการที่เลือกเพื่อแยกน้ำส้มออกจากสารอื่น ๆ คือ

ผลการแยกสารเป็นดังนี้

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



บ.๒.๑ / ผ.๑.๔ - ๐๑

คำถามหลังจากทำกิจกรรม

๑. จากกิจกรรมนี้ มีการแยกสารด้วยวิธีใดบ้าง เพราะเหตุใด

๒. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

