

ใบงานที่ 1 เรื่อง สสำรวจส่วนผสมในน้ำหวาน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สารละลาย
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สสำรวจส่วนผสมในน้ำหวาน
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

คำชี้แจง ให้นักเรียนบันทึกข้อมูลที่ได้จากการสำรวจน้ำหวานในร้านสะดวกซื้อ

ตาราง ชนิดและปริมาณส่วนผสมในผลิตภัณฑ์น้ำหวานชนิดต่าง ๆ

ผลิตภัณฑ์น้ำหวาน	ผลการสังเกตชนิดและปริมาณส่วนผสม
น้ำหวานชนิดที่ 1
น้ำหวานชนิดที่ 2
น้ำหวานชนิดที่ 3
น้ำหวานชนิดที่ 4
น้ำหวานชนิดที่ 5

อภิปรายผลการทำกิจกรรม

.....

.....

.....

สรุปผลการทำกิจกรรม

.....

.....

.....

คำถามท้ายกิจกรรม

1. นักเรียนคิดว่าน้ำหวานเป็นสารละลายหรือไม่ เพราะเหตุใด

.....
.....
.....

2. นักเรียนคิดว่าน้ำหวานกลุ่มที่นักเรียนศึกษาประกอบด้วยอะไรบ้าง

.....
.....
.....

3. บนฉลากผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มประกอบด้วยข้อมูลอะไรบ้าง

.....
.....
.....

4. นักเรียนคิดว่าการผลิตน้ำหวานแต่ละชนิดให้ได้รสชาติเหมือนกันทุกครั้ง ต้องคำนึงถึงเรื่องใด ให้นักเรียนอธิบาย

.....
.....
.....