

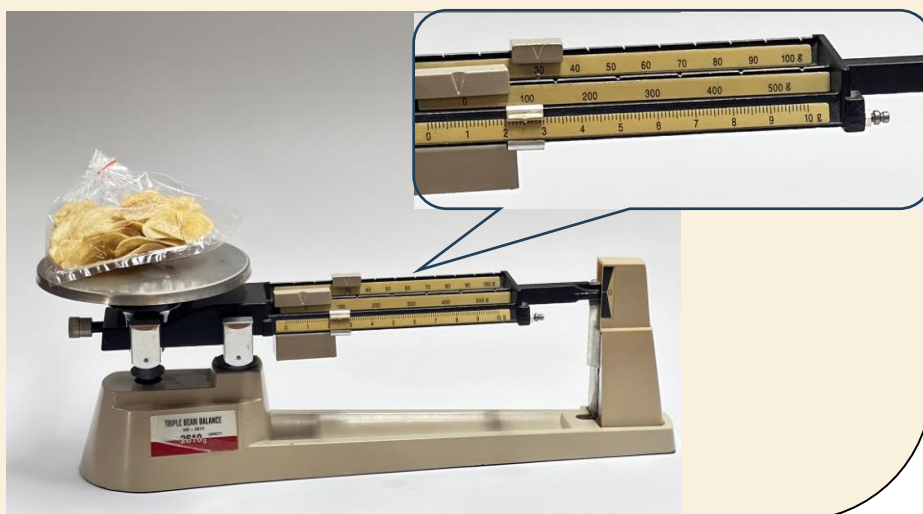
ใบงาน เรื่อง มวล และการต้องการที่อยู่ของแก๊ส

ตอนที่ 1

บันทึกผลการทำกิจกรรม

สถานการณ์ ถูกล้วยฉาบแสนกล

แม่ค้ามีถูกล้วยฉาบที่ไม่ได้ใส่อากาศ ดังรูป แม่ค้าต้องการใส่อากาศเข้าไปในถูกล้วยฉาบเพื่อลดการกระแทก และป้องกันการแตกหักของถ้วยฉาบ



1. การตอบคำถาม

1.1 ถูกล้วยฉาบที่ยังไม่บรรจุอากาศมีมวลเท่าไร

.....

1.2 ถูกล้วยฉาบที่มีอากาศบรรจุอยู่จะมีมวลเป็นอย่างไรเมื่อเทียบกับถูกล้วยฉาบที่ไม่มีอากาศบรรจุอยู่

☐ เท่าเดิม

☐ เพิ่มขึ้น

เพราะ.....

.....

2. การออกแบบวิธีการหามวลของอากาศ

วาดรูปหรือเขียน
บอกวิธีการหามวล

3. การออกแบบวิธีการบันทึกข้อมูลและใช้ในการบันทึกผล

แสดงวิธีการบันทึกข้อมูล

คำถามหลังจากทำกิจกรรม

1. อากาศมีมวลหรือไม่ รู้ได้อย่างไร

.....

.....

2. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

.....

.....

.....

ตอนที่ 2

บันทึกผลการทำกิจกรรม

1. การแบ่งหน้าที่รับผิดชอบในกลุ่ม

1. ชื่อ หน้าที่

2. ชื่อ หน้าที่

3. ชื่อ หน้าที่

4. ชื่อ หน้าที่

5. ชื่อ หน้าที่

6. ชื่อ หน้าที่