



ชื่อ.....นามสกุล.....เลขที่.....ม.3/.....

ใบกิจกรรม 5.3 เรื่อง การถ่ายโอนความร้อนของปฏิกิริยาเคมีเป็นอย่างไร



➤ บันทึกผลการทำกิจกรรม

สาร	ผลที่สังเกตได้	อุณหภูมิ (°C)
โซเดียมไฮดรอกไซด์บอเนต		
สารละลายกรดแอสติก		
สารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์		
โซเดียมไฮดรอกไซด์บอเนต + สารละลายกรดแอสติก		
สารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์ + สารละลายกรดแอสติก		

➤ คำถามท้ายกิจกรรม

- เมื่อผสมสารละลายกรดแอสติกกับโซเดียมไฮดรอกไซด์บอเนต เกิดปฏิกิริยาเคมีหรือไม่ ทราบได้อย่างไร
- เมื่อผสมสารละลายกรดแอสติกกับสารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์ เกิดปฏิกิริยาเคมีหรือไม่ ทราบได้อย่างไร

➤ สรุปผลการทำกิจกรรม