

ใบงานที่ 4

เรื่องที่ 4 ความร้อนกับการเปลี่ยนสถานะของสาร

คำชี้แจง จงเติมคำที่กำหนดให้ลงในช่องว่าง และใส่สถานะของสาร(ของแข็ง ของเหลว แก๊ส)ให้ถูกต้อง

ชื่อ :

ห้องเรียน:

เลขที่:

วันที่:

การหลอมเหลว

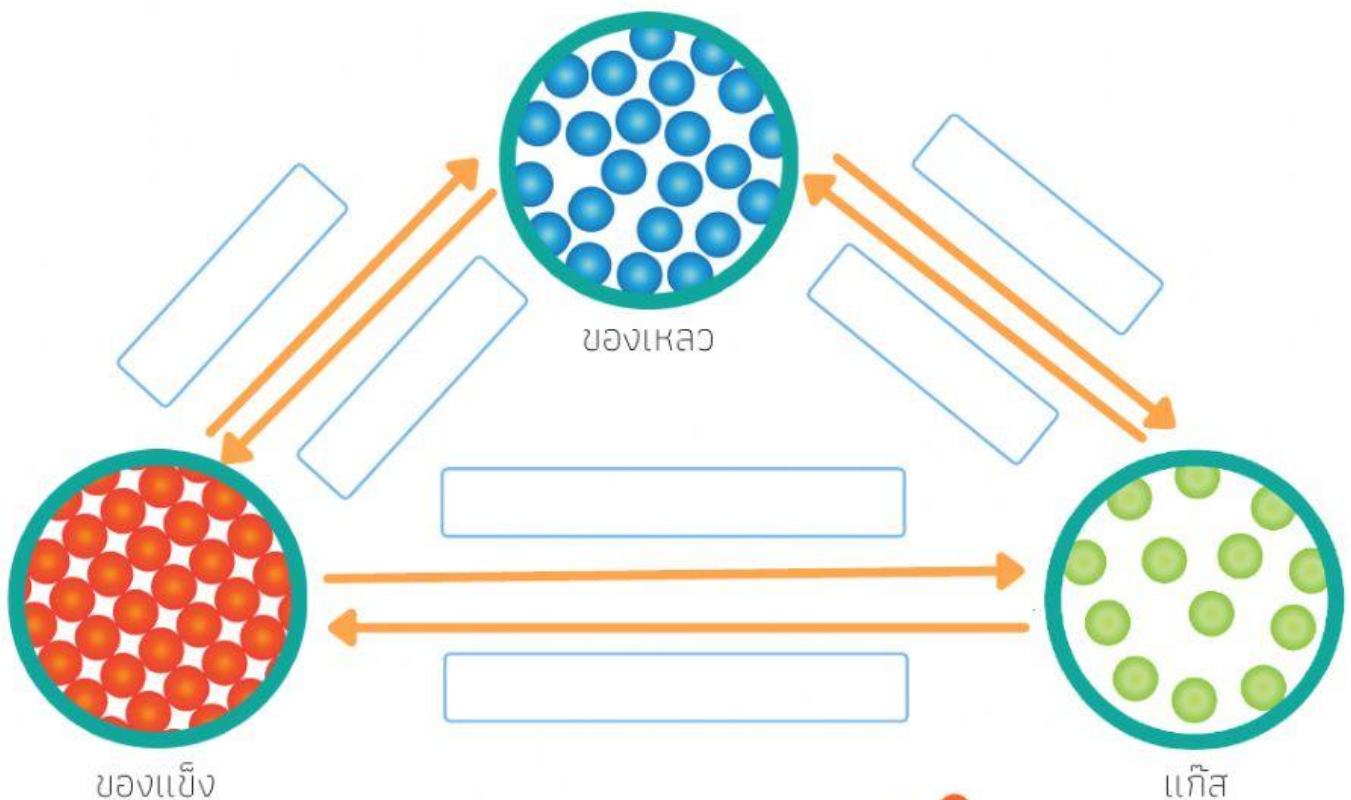
การเดือด

การควบแน่น

การเยือกแข็ง

การระเหิด

การระเหิดกลับ



คำชี้แจง จงจับคู่ระหว่างคำและข้อความให้สอดคล้องกัน



_____ 1. จุดหลอมเหลว

_____ 2. จุดเดือด

_____ 3. จุดควบแน่น

_____ 4. จุดเยือกแข็ง

_____ 5. ความร้อนแฝงของการหลอมเหลว

_____ 6. ความร้อนแฝงของการกลายเป็นไอ

_____ 7. การเดือด

_____ 8. การระเหย

ก) ของเหลวได้รับความร้อนแล้วเปลี่ยนสถานะเป็นแก๊สทั่วภาชนะ

ข) อุณหภูมิที่แก๊สเปลี่ยนสถานะเป็นของเหลว

ค) ของเหลวเปลี่ยนสถานะเป็นแก๊สเฉพาะผิวหน้า

ง) ความร้อนที่ทำให้ของแข็งเปลี่ยนสถานะเป็นของเหลว

จ) อุณหภูมิที่ของแข็งเปลี่ยนสถานะเป็นของเหลว

ฉ) อุณหภูมิที่ของเหลวเปลี่ยนสถานะเป็นแก๊ส

ช) อุณหภูมิที่ของเหลวเปลี่ยนสถานะเป็นของแข็ง

ซ) ความร้อนที่ทำให้ของเหลวเปลี่ยนสถานะเป็นของแก๊ส