

คำชี้แจง

อ่านสถานการณ์ต่อไปนี้แล้วตอบคำถาม

รินน้ำร้อนมวล 100 กรัม อุณหภูมิ 90 องศาเซลเซียส ลงในแก้วน้ำพลาสติกมวล 100 กรัม ที่บรรจุน้ำแข็งมวล 40 กรัม อุณหภูมิ 0 องศาเซลเซียส น้ำแข็งหลอมเหลวหมดและมีอุณหภูมิลดลงเป็น 30 องศาเซลเซียส ความร้อนจำเพาะของน้ำ เท่ากับ 1 แคลอรี/กรัม องศาเซลเซียส

1. จากสถานการณ์ข้างต้นจะเขียนแผนภาพแสดงการถ่ายโอนความร้อนได้อย่างไร

