

วัตถุ รอบตัว

การเปลี่ยนแปลงของวัตถุเมื่อทำให้ร้อนหรือเย็น

นักเรียนหลายคนคงชอบรับประทานช็อกโกแลต เพราะช็อกโกแลตมีรสหวาน และอร่อย แต่ช็อกโกแลตมักจะหลอมเหลวได้ง่าย นักเรียนคิดว่าสิ่งใดที่ทำให้ช็อกโกแลตเกิดการหลอมเหลว



1. วิธีการข้อใดทำให้แท่งช็อกโกแลตเกิดการหลอมเหลว

- ☐ เก็บในถังที่ใส่น้ำแข็ง ☐ เก็บในตู้กับข้าว ☐ เก็บในตู้แช่แข็ง ☐ เก็บในตู้เย็น

2. ถ้าต้องการหล่อเทียนรูปดอกไม้ควรปฏิบัติตามข้อใดจึงจะเหมาะสม

- ☐ นำเทียนมาตัดเป็นท่อนเล็ก ๆ แล้วใส่ลงในแม่พิมพ์รูปดอกไม้
☐ นำเทียนมาให้ความร้อน แล้วใส่ลงในแม่พิมพ์รูปดอกไม้
☐ นำเทียนมาตัดเป็นก้อน แล้วใส่ลงในแม่พิมพ์รูปดอกไม้
☐ นำเทียนมาแช่น้ำเย็น แล้วใส่ลงในแม่พิมพ์รูปดอกไม้



3. ข้อใดเป็นการเปลี่ยนแปลงของวัตถุที่เกิดจากการให้ความเย็น

- ☐ น้ำตาล → น้ำเชื่อม ☐ กล้วย → กล้วยทอด
☐ น้ำพลไม้ → ไส้กรอกหลอด ☐ ไข่ → ถั่วงอก

4. การเปลี่ยนแปลงของวัตถุในข้อใดเกิดจากการให้ความร้อนแก่วัตถุ

