

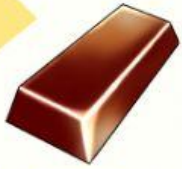
ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

ใบงานที่ 5 เรื่อง การถ่ายโอนความร้อนในชีวิตประจำวัน



คำชี้แจง ให้นักเรียนจำแนกการนำความร้อนของสาร

โดยทำเครื่องหมายถูกหน้าข้อความที่สอดคล้องกับรูปภาพที่กำหนดให้



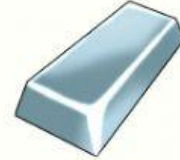
ทองแดง

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



ทอง

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



เงิน

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



ถุงพลาสติก

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



อากาศ

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



กล่องโฟม

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



อลูมิเนียม

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



น้ำ

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



เหล็ก

- นำความร้อน
 จนวนความร้อน



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

ตัวนำความร้อน

จนวนความร้อน

พลาสติก

สแตนเลสหรืออะลูมิเนียม

การนำความร้อน

ภาชนะหุงต้ม

การนำไฟฟ้า

ความปลอดภัย

1. _____ การถ่ายโอนความร้อนผ่านตัวกลางที่เป็นของแข็งจากตำแหน่งที่มีอุณหภูมิสูงไปสู่อำแหน่งที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า โดยวัสดุตัวกลางไม่ได้เคลื่อนที่
2. วัสดุที่ความร้อนผ่านได้ดี เรียกว่า _____
3. วัสดุที่ความร้อนผ่านได้ไม่ดี หรือผ่านไม่ได้ เรียกว่า _____
4. ใช้ทำภาชนะหุงต้ม ในส่วนที่ต้องการให้ร้อนเร็ว _____
5. ใช้เป็นส่วนประกอบของภาชนะหุงต้มในส่วนที่ไม่ต้องการให้มีความร้อน _____
6. สิ่งของที่ใช้ประโยชน์จากสมบัติการนำความร้อนของวัสดุ _____