

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

แบบทดสอบ

หน่วยที่ 2 การถ่ายโอนความร้อน

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี

เรื่อง การถ่ายโอนความร้อน
(การนำความร้อน)

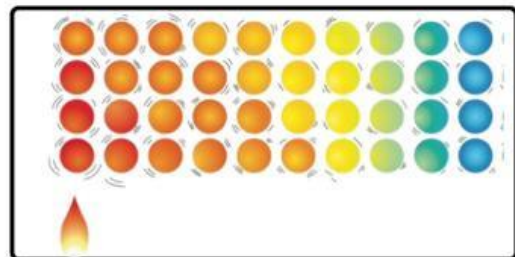
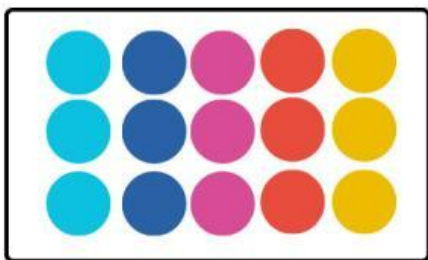
รายวิชา วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 2
รหัสวิชา ว21102

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

จุดประสงค์การเรียนรู้ อธิบายการถ่ายโอนความร้อน โดยการนำความร้อนได้ (K)

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

- การนำความร้อนเป็นการถ่ายโอนความร้อนเมื่ออนุภาคได้รับความร้อน อนุภาคจะเกิด.....ทำให้อนุภาคที่อยู่ติดกัน.....อนุภาคของสารจึง.....ในการถ่ายโอนความร้อน จากบริเวณที่มี.....
- “การนำความร้อนเกิดขึ้นกับสารที่มีสถานะของแข็งเท่านั้น” จากข้อความข้างต้นเห็นด้วยหรือไม่ตอบ.....
- ข้อใดแสดงภาพแบบจำลองการนำความร้อนได้



- จงเรียงลำดับความสามารถในการนำความร้อนของสารที่กำหนดให้จากมากไปน้อย

เหล็ก

อากาศ

ทองแดง

เงิน

ไม้



มากที่สุด

น้อยที่สุด

- สารที่นำความร้อนได้ดี เรียกว่า.....ส่วนสารที่นำความร้อนได้ไม่ดี เรียกว่า.....
- จากภาพแต่ละส่วนของภาชนะที่กำหนดให้ทำมาจากอะไร
หมายเลข 1 ทำมาจาก.....
หมายเลข 2 ทำมาจาก.....

