

Sarasas Witaed Chiang Mai School

Test 3 Second Academic Year 2021

Subject วิทยาศาสตร์ Class Year 4

Name: _____ Class: _____ No. _____

- ถ้าเราใช้ทัพพีที่ทำจากโลหะคนแกงที่กำลังเดือดเราจะรู้สึกร้อน เพราะอะไร
ก. มืออยู่ใกล้เตา ข. ไอร้อนลอยขึ้นมาถูกมือ
ค. น้ำแกงกระเด็นถูกมือ ง. ทัพพีนำความร้อนมาสู่มือ
- วัสดุที่เป็นตัวนำความร้อนที่ดีมักจะมีสมบัติใดควบคู่ไปด้วย
ก. ความหนาแน่น ข. ความแข็ง ค. นำไฟฟ้า ง. สภาพยืดหยุ่น
- วัสดุในข้อใดเป็นวัสดุที่ธรรมชาติสร้างขึ้น
ก. แก้ว ข. กระดาษ ค. ไม้ ง. โฟม
- ยางรถยนต์ต้องมีสมบัติในข้อใด
ก. ความแข็ง ข. ความเหนียว ค. นำไฟฟ้า ง. ความยืดหยุ่น
- การผลิตเครื่องใช้ข้อใดต้องพิจารณาจากสมบัติการนำความร้อนของวัสดุ
ก. เฟอร์นิเจอร์ ข. ของแต่งบ้าน ค. เครื่องนอน ง. ภาชนะหุงต้ม
- โลหะในข้อใดนำไฟฟ้าได้ดีที่สุด
ก. ทองแดง ข. เงิน ค. เหล็ก ง. นิกเกิล
- วัสดุที่ไม่นำไฟฟ้าเรียกอีกอย่างหนึ่งว่าอะไร
ก. ตัวนำไฟฟ้า ข. ฉนวนไฟฟ้า ค. ตัวนำความร้อน ง. ฉนวนความร้อน
- การที่เรานำเพชรมาใช้ในการตัดกระจก เกี่ยวข้องกับสมบัติของวัสดุข้อใด
ก. ความหนาแน่น ข. ความยืดหยุ่น ค. ความเหนียว ง. ความแข็ง
- วัสดุใดมีความยืดหยุ่น
ก. พลาสติก ข. ไม้ ค. โลหะ ง. ยาง
- เราจะทดสอบความยืดหยุ่นของวัสดุได้โดยวิธีใด
ก. การออกแรงกระทำต่อวัสดุ ข. การใช้วัสดุอื่นมาขูดขีด
ค. การนำไปลอยน้ำ ง. การนำไปลงไฟ

