Sarasas Witaed Chiang Mai School

Test 3 Second Academic Year 2021

Subject วิทยาศาสตร์ Class Year 4

Name:_____Class:_____No. _____

1. ถ้าเราใช้ทัพพีที่ทำจากโลหะคนแกงที่กำลังเดือดเราจะรู้สึกร้อน เพราะอะไร

ก.มืออยู่ใกล้เตา ข.ไอร้อนลอยขึ้นมาถูกมือ

ค.น้ำแกงกระเด็นถูกมือ ง.ทัพพีนำความร้อนมาสู่มือ

2. วัสดุที่เป็นตัวนำความร้อนที่ดีมักจะมีสมบัติใดควบคู่ไปด้วย

ก. ความหนาแน่น ข.ความแข็ง ค.นำไฟฟ้า ง.สภาพยืดหยุ่น

3.วัสดุในข้อใดเป็นวัสดุที่ธรรมชาติสร้างขึ้น

ก.แก้ว ข.กระดาษ ค.ไม้ ง.โฟม

4. ยางรถยนต์ต้องมีสมบัติในข้อใด

ก.ความแข็ง ข.ความเหนียว ค.นำไฟฟ้า ง.ความยืดหยุ่น

5. การผลิตเครื่องใช้ข้อใดต้องพิจารณาจากสมบัติการนำความร้อนของวัสดุ

ก.เฟอร์นิเจอร์ ข.ของแต่งบ้าน ค.เครื่องนอน ง.ภาชนะหุงต้ม

6. โลหะในข้อใดนำไฟฟ้าได้ดีที่สุด

ก.ทองแดง ข.เงิน ค.เหล็ก ง.นิกเกิล

7. วัสดุที่ไม่นำไฟฟ้าเรียกอีกอย่างหนึ่งว่าอะไร

ก.ตัวนำไฟฟ้า ข.ฉนวนไฟฟ้า ค.ตัวนำความร้อน ง.ฉนวนความร้อน

8. การที่เรานำเพชรมาใช้ในการตัดกระจก เกี่ยวข้องกับสมบัติของวัสดุข้อใด

ก.ความหนาแน่น ข.ความยืดหยุ่น ค.ความเหนียว ง.ความแข็ง

9. วัสดุใดมีความยืดหย่น

ก.พลาสติก ข.ไม้ ค. โลหะ ง.ยาง

10. เราจะทดสอบความยืดหยุ่นของวัสดุได้โดยวิธีใด

ก. การออกแรงกระทำต่อวัสดุ ข. การใช้วัสดุอื่นมาขูดขีด

ค. การนำไปลอยน้ำ ง. การนำไปลนไฟ

LIVEWORKSHEETS