โรงเรียนบ้านป่าม่วง อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี

แบบทดสอบวัดผลปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2564 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

รายวิชาวิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เวลา 60 นาที

คำชี้แจง : 1. แบบทดสอบมีทั้งหมด 2 ตอน 15 คะแนน แบ่งเป็น

ตอนที่ 1 ข้อสอบแบบปรนัย จำนวน 20 ข้อ 10 คะแนน

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบอัตนัย จำนวน 5 ข้อ 5 คะแนน

2. ให้นักเรียนเขียนคำตอบลงในกระดาษคำตอบที่แจกให้เท่านั้น

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียว

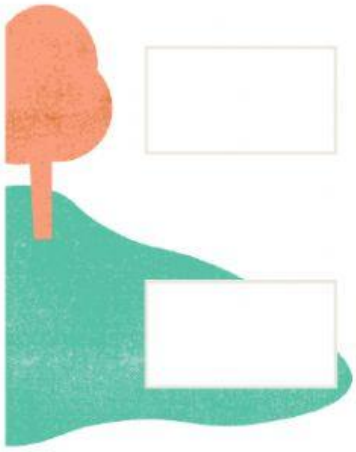
1. ข้อใดไม่ใช่สมบัติทางกายภาพของวัสดุต่าง ๆ ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ก. โลหะ ข. เซรามิก ค. แร่ธาตุ ง. พอลิเมอร์	**5. ข้อใดเป็นวัสดุประเภทโลหะ** ก. ตะปู ข. ผ้าพันคอ ค. ยางรถยนต์ ง. ทัพพีไม้
2. เงิน เป็นวัสดุชนิดใด ก. โลหะ ข. เซรามิก ค. แร่ธาตุ ง. พอลิเมอร์	**6. ข้อใดไม่ใช่วัสดุที่ทำมาจากเซรามิก** ก. แจกัน ข. กล่องลัง ค. กระถางต้นไม้ ง. กาน้ำชา
3. เปลี่ยนรูปร่างหรือขนาด และเมื่อหยุด ออกแรงก็คืนสภาพเดิม แสดงว่าวัสดุนั้น มีสมบัติด้านใด ก. การคืนสภาพ ข. สภาพยืดหยุ่น ค. การคลายตัว ง. การยืดหด	**7. ข้อใดเป็นวัสดุประเภทพอลิเมอร์ที่ได้จากธรรมชาติ** ก. ยางพารา ข. ทัพพีไม้ ค. รถของเล่น ง. ถุงมือยาง
4. วัตถุใดมีสภาพยืดหยุ่น ก. ไม้บรรทัด ข. โต๊ะไม้ ค. ดินสอ ง. ถุงมือยาง	**8. วัตถุในข้อใดมีความแข็งมากที่สุด** ก. ไม้ ข. ดิน ค. เหล็ก ง. พลาสติก

LIVEWORKSHEETS

9. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับฉนวนความร้อน ก. วัสดุที่นำความร้อนได้ดี ข. วัสดุที่นำความร้อนได้ไม่ดี ค. วัสดุที่ยอมให้กระแสไฟฟ้าไหลผ่าน ง. วัสดุที่ไม่ยอมให้กระแสไฟฟ้าไหลผ่าน	**15. สสารในข้อใด มีสถานะเหมือนน้ำผึ้ง** ก. ซีอิ๊ว ข. ควันไฟ ค. ดินเหนียว ง. เกลือ
10. สสารในข้อใดมีสถานะต่างจากพวก ก. น้ำดื่ม ข. แอลกอฮอล์ ค. น้ำแข็ง ง. น้ำมันดีเซล	**16. สสารในข้อใดมีสถานะเดียวกันทั้งหมด** ก. ผ้าขนหนู เกลือ ไอน้ำ ข. กระดาษ หม้อ ดินน้ำมัน ค. แผ่นไม้ ควันไฟ ไอน้ำ ง. ขวดน้ำ น้ำ ไม้
11. สสารในข้อใดอยู่ในสถานะของแข็ง ของเหลว แก๊ส ตามลำดับ ก. ดินสอ น้ำ ถั่วลิสง ข. ควันไฟ ไอน้ำ หิน ค. กล่องลัง อากาศ ก๊าซออกซิเจน ง. หนังสือ น้ำดื่ม ควันรถยนต์	**17. เพราะเหตุใดจึงใช้พลาสติกเป็นส่วนห่อหุ้มไฟฟ้า** ก. เป็นตัวนำไฟฟ้าได้ดี ข. เป็นฉนวนไฟฟ้าที่ดี ค. มีราคาถูกกว่าวัสดุประเภทโลหะ ง. มีสีสัน ทำให้มองเห็นง่าย
12. สสารใดมีปริมาตรไม่คงที่ ก. หม้อ ข. กระทะ ค. น้ำส้มสายชู ง. อากาศ	**18. น้ำมันพืช เป็นสสารที่อยู่ในสถานะใด** ก. ของแข็ง ข. ของเหลว ค. แก๊ส ง. อนุภาค
13. ข้อใดคือสสารที่อนุภาคอยู่ห่างกัน และสามารถเคลื่อนที่ได้อย่างอิสระ ก. กุญแจ ข. น้ำอัดลม ค. ควันรถยนต์ ง. ลูกฟุตบอล	**19. มีมวล ต้องการที่อยู่ มีรูปร่างและปริมาตรคงที่ เป็นสมบัติของสสารที่อยู่ในข้อใด** ก. ของแข็ง ข. ของเหลว ค. แก๊ส ง. อนุภาค
14. การหาปริมาตรของน้ำมันควรใช้วิธีการใด ก. การชั่งโดยเครื่องชั่ง ข. การแทนที่น้ำของแก๊ส ค. การตวงโดยใช้กระบอกตวง ง. การแทนที่ของน้ำโดยใช้ถ้วยยูรีกา	**20. ข้อใดไม่ใช่สถานะของสสาร** ก. ของแข็ง ข. ของเหลว ค. แก๊ส ง. ของปริมาตร

LIVEWORKSHEETS

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเขียนเครื่องหมาย / หน้าข้อความที่ถูก และเขียนเครื่องหมาย X หน้าข้อความที่ผิด



1. ดวงจันทร์ขึ้นทางทิศตะวันตก

2. ดวงจันทร์จะลับขอบฟ้าทางทิศตะวันตก

3. ดวงจันทร์ให้พลังงานความร้อนและแสงสว่าง

4. ดวงจันทร์ขึ้น-ตก ในทิศทางเดียวกับการขึ้น-ตกของดวงอาทิตย์

5. ดวงจันทร์ไม่มีแสงสว่างในตัวเอง

LIVEWORKSHEETS