

แบบทดสอบหลังเรียน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 วัสดุความรู้

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกใส่คำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. วัสดุชนิดใดเหมาะสมที่จะนำมาทำเป็นเสื้อกันฝน

ก. แก้ว
ข. พลาสติก
ค. ยางพารา
ง. ผ้า

ตอบ

2. ถ้าเราต้องการทำโต๊ะไม้ เราสามารถนำวัสดุมาจากวัตถุดิบใด
จึงจะสามารถนำมาประกอบเป็นโต๊ะได้

ก. ตะกร้าไม้
ข. กระเป๋ามาไม้ไผ่สาน
ค. รั้วไม้
ง. ดอกไม้ไม้

ตอบ

- 3.



จากภาพ สามารถนำวัสดุไปประกอบเป็นวัตถุในข้อใด

ก. กำแพงบ้าน
ข. กระเป๋า
ค. หลังคาบ้าน
ง. พื้นทางเดิน

ตอบ

4. สิ่งใดที่ทำมาจากวัสดุเพียงชนิดเดียว

ก. ดินสอ
ข. ยางลบ
ค. กระเป๋า
ง. กล่องดินสอ

ตอบ

5. ข้อใดไม่ใช่การเปลี่ยนแปลงโดยการให้ความร้อนแก่วัสดุ

ก. การแช่น้ำไว้ในช่องแช่แข็ง
ข. การต้มข้าว
ค. การต้มน้ำไว้กลางแดด
ง. การแช่น้ำแข็งไว้ในน้ำร้อน

ตอบ

6. การเปลี่ยนแปลงของวัสดุลักษณะใดทำให้เกิดอันตรายได้

ก. บิดผ้า
ข. ฉีกกระดาษ
ค. เหนียวพลาสติก
ง. ทบดินน้ำมัน

ตอบ

7. วัตถุในข้อใดประกอบขึ้นจากชิ้นส่วนย่อย 4 ชนิด

ก.



ข.



ค.



ง.



ตอบ

8. “จิบน้ำหวานไปทำไอศกรีม” จากข้อความ มี
การเปลี่ยนแปลงใดเกิดขึ้น

ก. อุณหภูมิลดลง
ข. อุณหภูมิเพิ่มขึ้น
ค. สีของน้ำหวานอ่อนลง
ง. รสของน้ำหวานหวานขึ้น

ตอบ

9. การเปลี่ยนแปลงของวัตถุในข้อใดก่อให้เกิดมลพิษทาง
อากาศมากที่สุด

ก. การจุดธูปและเทียน
ข. การเผาไหม้ขยะ
ค. การทำถ่านไม้
ง. การเชื่อมโลหะด้วยความร้อนสูง

ตอบ

- 10.



จากภาพ วัตถุประกอบจากชิ้นส่วนย่อย ๆ อะไรบ้าง

ก. ไม้ นอต เหล็ก
ข. พลาสติก ไม้
ค. เหล็ก ไม้
ง. นอต ไม้

ตอบ