

แบบทดสอบหลังเรียน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 วัสดุความรู้

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- วัสดุชนิดใดเหมาะสมที่จะนำมาทำเป็นเสื้อกันฝน
 - แก้ว
 - พลาสติก
 - ยางพารา
 - ผ้า
- ถ้าเราต้องการทำโต๊ะไม้ เราสามารถนำวัสดุมาจากวัตถุชิ้นใด จึงจะสามารถนำมาประกอบเป็นโต๊ะได้
 - ตะกร้าไม้
 - กระเป๋ามาไม้ไผ่สาน
 - รั้วไม้
 - ดอกไม้ไม้
- 

จากภาพ สามารถนำวัสดุไปประกอบเป็นวัตถุในข้อใด

 - กำแพงบ้าน
 - กระเป๋ามา
 - หลังคาบ้าน
 - พื้นทางเดิน
- สิ่งใดที่ทำมาจากวัสดุเพียงชนิดเดียว
 - ดินสอ
 - ยางลบ
 - กระเป๋ามา
 - กล่องดินสอ
- ข้อใดไม่ใช่การเปลี่ยนแปลงโดยการให้ความร้อนแก่วัสดุ
 - การแช่น้ำไว้ในช่องแช่แข็ง
 - การต้มน้ำ
 - การต้มน้ำไว้กลางแดด
 - การแช่น้ำแข็งไว้ในน้ำร้อน
- การเปลี่ยนแปลงของวัสดุลักษณะใดทำให้เกิดอันตรายได้
 - บิดผ้า
 - ฉีกกระดาษ
 - เผาพลาสติก
 - ทุบดินน้ำมัน
- วัตถุในข้อใดประกอบขึ้นจากชิ้นส่วนย่อย 4 ชิ้น
 - 
 - 
 - 
 - 
- “จิบน้ำหวานไปทำไอศกรีม” จากข้อความ มีการเปลี่ยนแปลงใดเกิดขึ้น
 - อุณหภูมิลดลง
 - อุณหภูมิเพิ่มขึ้น
 - สีของน้ำหวานอ่อนลง
 - รสของน้ำหวานหวานขึ้น
- การเปลี่ยนแปลงของวัตถุในข้อใดก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศมากที่สุด
 - การจุดธูปและเทียน
 - การเผาไหม้ขยะ
 - การทำถ่านไม้
 - การเชื่อมโลหะด้วยความร้อนสูง
- 

จากภาพ วัตถุประกอบจากชิ้นส่วนย่อย ๆ อะไรบ้าง

 - ไม้ นอต เหล็ก
 - พลาสติก ไม้
 - เหล็ก ไม้
 - นอต ไม้