

แบบทดสอบเรื่อง วัสดุในชีวิตประจำวัน

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ข้อใดหมายถึงพอลิเมอร์
 1. เป็นสารที่มีโมเลกุลเล็ก
 2. เป็นสารที่มีโมเลกุลขนาดใหญ่
 3. เป็นสารที่สร้างจากพันธะไอออนิก
 4. เป็นสารที่สร้างจากพันธะไฮโดรเจน
2. พอลิเมอร์ชนิดใดมีความยืดหยุ่นสูง
 1. ยาง
 2. โฟม
 3. กระดาษ
 4. พลาสติก
3. ข้อใดไม่ใช่ส่วนประกอบของเซรามิก
 1. ปูน
 2. ดิน
 3. ซิลิกา
 4. เฟลด์สปาร์
4. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์จากวัสดุประเภทเซรามิก
 1. แก้ว
 2. แจกัน
 3. ปูนซีเมนต์
 4. ยางรถยนต์
5. ข้อใดไม่ใช่ส่วนผสมของปูนซีเมนต์
 1. ดิน
 2. กรวด
 3. ทราย
 4. เหล็ก
6. เพราะเหตุใดภาชนะหุงต้มมักทำมาจากเหล็ก
 1. แดกหักง่าย
 2. มีความแข็ง
 3. นำไฟฟ้าได้ดี
 4. นำความร้อนได้ดี
7. ข้อใดเป็นพอลิเมอร์ธรรมชาติ
 1. ยาง
 2. ไนลอน
 3. ซิลิโคน
 4. พลาสติก
8. ท่อประปาทำมาจากพลาสติกประเภทใด
 1. เทอร์โมพลาสติก
 2. พลาสติกธรรมชาติ
 3. พลาสติกเทอร์โมเซต
 4. ไม่มีข้อใดถูก
9. โฟมทำมาจากพอลิเมอร์ประเภทใด
 1. พอลิสไตรีน
 2. พอลิเอทิลีน
 3. พอลิไวนิลคลอไรด์
 4. พอลิเตตระฟลูออโรเอทิลีน
10. ข้อใดไม่ใช่วัสดุผสมจากธรรมชาติ
 1. ไม้
 2. กระดุก
 3. คอนกรีต
 4. ถูกทุกข้อ