

| แบบทดสอบ หน่วยที่ 3 | |
|---------------------|---|
| สัปดาห์ที่ 13 | เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานผลิตภัณฑ์โลหะแผ่น |

คำชี้แจง ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X หน้าข้อที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว และเติมคำให้ถูกต้อง

1. ข้อใดคือเครื่องมือสำหรับวัดความหนาของโลหะแผ่น
 - ก. เกจวัดรูใน
 - ข. บรรทัดเหล็ก
 - ค. วงเวียน
 - ง. เกจวัดความหนา
2. โลหะแผ่น หมายถึงโลหะที่มีความหนาเท่าใด
 - ก. มีความหนาตั้งแต่ นิ้วขึ้นไป
 - ข. มีความหนาไม่เกิน นิ้ว
 - ค. มีความหนาเท่ากับ นิ้ว
 - ง. มีความหนามากกว่า นิ้ว
3. ถ้าต้องตัดชิ้นงานที่มีความหนาไม่มาก เป็นแนวตรงควรใช้เครื่องมือชนิดใดจึงจะเหมาะสมที่สุด
 - ก. กรรไกรด้ามเขี้ยว
 - ข. กรรไกรด้ามแดง
 - ค. กรรไกรด้ามเหลือง
 - ง. กรรไกรฮ็อคบิล
4. ข้อใดเป็นเครื่องมือที่ใช้สำหรับเคาะขึ้นรูปงานผลิตภัณฑ์
 - ก. ค้อน
 - ข. ตะไบ
 - ค. วงเวียน
 - ง. เหล็กนำศูนย์
5. ข้อใดเป็นปัจจัยสาเหตุหลักที่สำคัญที่สุด ของความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
 - ก. ขาดการตรวจสอบ และวางแผนงาน
 - ข. สาเหตุที่เกิดจากเครื่องมือเครื่องจักรชำรุด
 - ค. สาเหตุจากการประมาทเลินเล่อของผู้ปฏิบัติงาน
 - ง. สาเหตุจากผู้ปฏิบัติงาน, เครื่องมือเครื่องจักรและสภาพแวดล้อม

| แบบทดสอบ หน่วยที่ 3 | |
|---------------------|---|
| สัปดาห์ที่ 13 | เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานผลิตภัณฑ์โลหะแผ่น |

6. ข้อใดคือเครื่องจักรที่ใช้ในงานผลิตภัณฑ์โลหะแผ่น
- ค้อน, ตะไบ, กรรไกร
 - เครื่องตัด, เครื่องพับ, ส่วน
 - เครื่องมือ้วน, เครื่องกลึง, เครื่องเชื่อม
 - เหล็กย้ำตะเข็บ, คีมปากแบน, เหล็กนำศูนย์
7. ข้อใดบอกความแตกต่างระหว่างการตัดด้วยกรรไกรกับการตัดด้วยเครื่องได้ถูกต้อง
- การตัดด้วยกรรไกรมีความถูกต้องกว่าการตัดด้วยเครื่อง
 - การตัดด้วยกรรไกรมีความสะดวกกว่าการตัดด้วยเครื่อง
 - การตัดด้วยเครื่องมีความปลอดภัยมากกว่าการตัดด้วยกรรไกร
 - การตัดด้วยเครื่องมีความถูกต้องผิวขอบงานเรียบกว่าการตัดด้วยกรรไกร
8. ถ้าต้องการผลิตถาดสี่เหลี่ยมบรรจุขนมหม้อแกงต้องใช้เครื่องมือในข้อใด
- บรรทัดเหล็ก, กรรไกรตัดตรง, ค้อนไม้, เหล็กย้ำตะเข็บ
 - บรรทัดเหล็ก, กรรไกรตัดตรง, ค้อนไม้, คีบพับตะเข็บ
 - บรรทัดเหล็ก, กรรไกรตัดตรง, ค้อนหัวแหลม, แทนขึ้นรูป
 - บรรทัดเหล็ก, กรรไกรตัดโค้ง, ค้อนย้ำตะเข็บ, เหล็กตอกนำศูนย์
9. งานตัดเหล็กแผ่นหนา 1.5 มิลลิเมตรเพื่อผลิตชิ้นงานจำนวนมากควรใช้เครื่องมือชนิดใด
- กรรไกรตัดตรง
 - เครื่องตัดชนิดเท้าเหยียบ
 - เครื่องตัดเลเซอร์
 - เครื่องตัดไฮดรอลิกส์
10. รูปที่แสดงเป็นเครื่องมือที่ใช้ทำหน้าที่อะไร



- ย้ำหมุด
- เจาะรูวัสดุ
- พับตะเข็บ
- ตัดแยกวัสดุให้ขาดออกจากกัน