
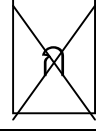
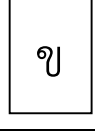

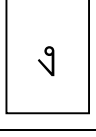
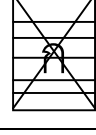
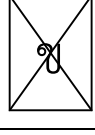
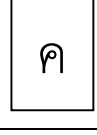
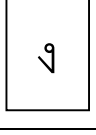
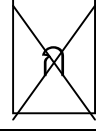
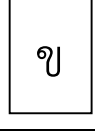

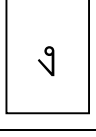
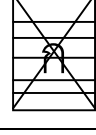
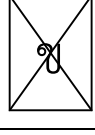
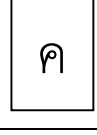
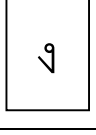
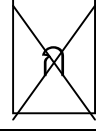
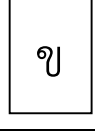

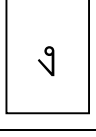
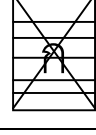
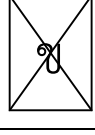
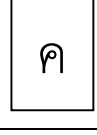
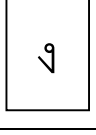


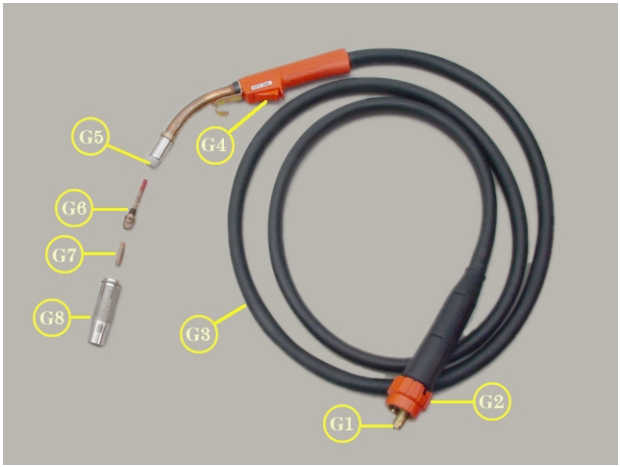


แบบทดสอบความสามารถผู้รับการฝึก

	ชื่อหลักสูตร : การฝึกยกระดับฝีมือแรงงาน สาขา : การเชื่อมแม่เหล็กหนา ระดับ 1 โมดูล : การใช้เครื่องเชื่อมแม่เหล็ก อุปกรณ์และการบำรุงรักษา		รหัส 09207202														
	แบบทดสอบภาคทฤษฎี (<input type="checkbox"/> ก่อนฝึก <input type="checkbox"/> หลังฝึก)		จำนวน 12 ข้อ														
เวลาทดสอบ 20 นาที		คะแนนเต็ม 12 คะแนน															
คำชี้แจง <ol style="list-style-type: none"> ข้อสอบทั้งหมดมี 3 หน้า ห้ามทำเครื่องหมายใด ๆ ลงในกระดาษคำถามชุดนี้โดยเด็ดขาด ให้ผู้รับการฝึกทำเครื่องหมาย (X) ทับตัวอักษรที่ถูกที่สุดเพียงคำตอบเดียวในกระดาษคำตอบ ดังนี้ <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">  </td> <td style="width: 25%;">  </td> <td style="width: 25%;">  </td> <td style="width: 25%;">  </td> </tr> </table> <ol style="list-style-type: none"> ในกรณีที่จะเปลี่ยนคำตอบใหม่ ให้ผู้รับการฝึกขีดขวางทับข้อเดิม แล้วกากบาทข้อใหม่แทน ดังนี้ <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">  </td> <td style="width: 25%;">  </td> <td style="width: 25%;">  </td> <td style="width: 25%;">  </td> </tr> </table> <ol style="list-style-type: none"> ถ้าผู้รับการฝึกสงสัยหรือไม่เข้าใจข้อความใด ให้สอบถามครูฝึกหรือเจ้าหน้าที่คุมสอบ ห้ามพูดคุยหรือถามผู้รับการฝึกด้วยกัน โดยเด็ดขาด การประเมินผล ครูฝึกจะประเมินผล 2 กรณี คือ ผ่าน และไม่ผ่าน ผู้เข้ารับการฝึกต้องสอบผ่านเกณฑ์ร้อยละ 70 ของคะแนนเต็ม 12 ขึ้นไป ดังนี้ <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 20%;">ผ่าน</td> <td style="width: 30%;">หมายถึง</td> <td style="width: 50%;">ตอบถูกต้องตั้งแต่ 9 ข้อขึ้นไป</td> </tr> <tr> <td>ไม่ผ่าน</td> <td>หมายถึง</td> <td>ตอบถูกต้องน้อยกว่า 9 ข้อ</td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center; margin-top: 20px;"> ห้ามนำแบบทดสอบออกนอกห้องสอบ </div>												ผ่าน	หมายถึง	ตอบถูกต้องตั้งแต่ 9 ข้อขึ้นไป	ไม่ผ่าน	หมายถึง	ตอบถูกต้องน้อยกว่า 9 ข้อ
																	
																	
ผ่าน	หมายถึง	ตอบถูกต้องตั้งแต่ 9 ข้อขึ้นไป															
ไม่ผ่าน	หมายถึง	ตอบถูกต้องน้อยกว่า 9 ข้อ															
การฝึกตามความสามารถ (CBT) สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน																	



- คำสั่ง** 1. ให้ทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับหัวข้อที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียวในกระดานคำตอบ
2. ห้ามขีดเขียนหรือทำเครื่องหมายใด ๆ ลงในกระดานคำถามชุดนี้
3. ข้อสอบมีทั้งหมด 12 ข้อ 12 คะแนน

ข้อที่	คำถาม – ตัวเลือก
1	หน้าที่ของปั๊มปรับความเร็วลวดเชื่อม คือ? ก. ปรับแรงดันเชื่อม ข. ปรับกระแสเชื่อม ค. ปรับแรงกดของลูกกลิ้ง ง. ปรับอัตราการไหลของแก๊สปกป้อง
2	แหวนฉนวนที่ใส่ไว้ในท่อนำแก๊ส มีหน้าที่? ก. ป้องกันสะเก็ดเชื่อมถูกเกลียวใน ข. ป้องกันไฟลัดวงจรระหว่างชิ้นงานกับท่อนำลวด ค. ป้องกันความร้อนระหว่างท่อนำแก๊สกับปืนเชื่อม ง. ป้องกันไฟลัดวงจรระหว่างชิ้นงานกับหลอดนำลวด
3	การเลือกขนาดเครื่องเชื่อมขึ้นอยู่กับข้อใด ก. ความหนาชิ้นงานที่จะเชื่อม ข. ตำแหน่งท่าเชื่อม ค. ขนาดความโตของลวดเชื่อม ง. ชนิดของโลหะชิ้นงาน
	จากรูปต่อไปนี้ ใช้ตอบคำถามข้อ 4 ถึง 6 ? 



ข้อที่	คำถาม – ตัวเลือก
4	G1 หมายถึงอะไร? ก. สายนำลวด ข. สายปิ่นเชื่อม ค. หัวครอบ ง. ท่อนำแก๊ส
5	G7 หมายถึงอะไร? ก. สายนำลวด ข. สายปิ่นเชื่อม ค. หลอดนำลวด ง. ท่อนำแก๊ส
6	G3 หมายถึงอะไร? ก. สายนำลวด ข. สายปิ่นเชื่อม ค. ท่อนำแก๊ส ง. สายสวิตช์ปิ่นเชื่อม
7	เครื่องเชื่อมแม็ก จัดอยู่ในประเภทใด? ก. CC ข. CB ค. CF ง. CV
8	จุดมุ่งหมายในการบำรุงรักษาเครื่องเชื่อมในเชิงป้องกัน คือข้อใด? ก. เพื่อสามารถซ่อมเครื่องเชื่อมที่ชำรุดเสียหายได้ ข. เพื่อสามารถเป็นช่างซ่อมเครื่องเชื่อมได้ ค. เพื่อฝึกฝนทักษะในการซ่อมเครื่องเชื่อม ง. เพื่อให้เครื่องเชื่อมทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
9	ข้อใดเป็นคำกล่าวที่ถูกต้อง เมื่อมีการบำรุงรักษาเครื่องเชื่อม? ก. ต่อดึงจรรยาบรรณไฟฟ้า ข. ตัดวงจรระบบไฟฟ้า ค. เสียบปลั๊กเครื่องเชื่อม ง. เปิดสวิตช์เครื่องเชื่อม



ข้อที่	คำถาม – ตัวเลือก
10	ข้อใดเป็นการแก้ไขอย่างถูกวิธี กรณีสายป็นเชื่อมแตก? ก. ใช้ผ้าพันบริเวณรอยแตก ข. ใช้เทปพันสายไฟพันบริเวณรอยแตก ค. ใช้เทปกาวกระดาษพันบริเวณรอยแตก ง. เปลี่ยนสายเชื่อมใหม่
11	ช่วงเวลาการบำรุงรักษาป็นเชื่อม เครื่องเชื่อม ชุดขับเคลื่อนเชื่อม ที่เหมาะสมคือข้อใด? ก. 3 เดือน ข. 6 เดือน ค. 9 เดือน ง. 12 เดือน
12	วิธีการขจัดฝุ่น หรือเศษโลหะออกจากสายนำลวด (Line) คือ? ก. ใช้ลมเป่า ข. ใช้แปรงทำความสะอาด ค. ล้างด้วยน้ำสะอาด ง. ล้างด้วยน้ำมันหล่อลื่น



กระดาษคำตอบ

ชื่อนามสกุลเลขที่สอบ

คำสั่ง จงทำเครื่องหมายกากบาท ☒ ทับข้อที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียว

คะแนน	
ได้	
เต็ม	12

	ก	ข	ค	ง
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

	ก	ข	ค	ง
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				