

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....สาขา.....

แบบทดสอบหลังเรียนหน่วยที่ 1

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับกรรมวิธีการผลิต

คำสั่ง จงทำเครื่องหมายกากบาท (X) ลงในกระดาษคำตอบข้อที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียว

1. Manufacturing หมายถึงข้อใด

- ก. กระบวนการเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ให้เป็นการบริการ
- ข. กระบวนการเปลี่ยนแปลงวัตถุดิบหรือวัสดุให้เป็นผลิตภัณฑ์หรือสินค้า
- ค. กระบวนการเปลี่ยนแปลงวัตถุดิบหรือวัสดุให้เป็นผลิตภัณฑ์หรือสินค้าและการบริการ
- ง. กระบวนการเปลี่ยนแปลงวัตถุดิบหรือวัสดุและผลิตภัณฑ์ให้เป็นการบริการ

2. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของกรรมวิธีการผลิตโดยกระบวนการทางด้านเทคนิค

- | | |
|------------------|-------------------|
| ก. วัตถุดิบ | ค. ผลิตภัณฑ์ |
| ข. กระบวนการผลิต | ง. การเพิ่มมูลค่า |

3. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของกรรมวิธีการผลิตโดยกระบวนการทางด้านเศรษฐศาสตร์

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| ก. เศรษฐกิจและของเสีย | ค. ผลิตภัณฑ์ |
| ข. วัตถุดิบ | ง. การเพิ่มมูลค่า |

4. ข้อใดแบ่งกลุ่มของกรรมวิธีการผลิตได้ถูกต้อง

- ก. กระบวนการต่อแบบถาวรและกระบวนการประกอบ
- ข. กระบวนการตกแต่งผิวและกระบวนการเปลี่ยนสมบัติวัสดุ
- ค. กระบวนการผลิตและกระบวนการประกอบ
- ง. กระบวนการขึ้นรูปวัสดุและกระบวนการเปลี่ยนสมบัติวัสดุ

5. ข้อใดไม่ได้อยู่ในกลุ่มของกระบวนการผลิต

- ก. กระบวนการขึ้นรูปวัสดุ
- ข. กระบวนการเปลี่ยนสมบัติวัสดุ
- ค. กระบวนการตกแต่งผิว
- ง. กระบวนการแบบถาวร

6. ข้อใดไม่ได้อยู่ในกลุ่มของกระบวนการจับยึดทางกล

- ก. กระบวนการต่อต้านลวด
- ข. กระบวนการบัดกรี
- ค. กระบวนการยึดด้วยหมุดย้ำ
- ง. กระบวนการยึดด้วยเกลียว

7. ข้อใดไม่ได้อยู่ในกลุ่มของกระบวนการประกอบแบบถาวร

- ก. กระบวนการเชื่อม
- ข. กระบวนการบัดกรี
- ค. กระบวนการต่อต้านกาว
- ง. กระบวนการยึดด้วยเกลียว

8. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของการเลือกกระบวนการผลิต

- ก. วัสดุที่ใช้ในการผลิต
- ข. วิธีการผลิต
- ค. รูปร่างของผลิตภัณฑ์
- ง. หน้าที่การใช้งาน