
แบบทดสอบหน่วยที่ 1

ชื่อ.....นามสกุล.....ห้อง.....

คำสั่ง ให้ทำเครื่องหมาย **X** ทับอักษรหน้าคำตอบที่เห็นว่าถูกที่สุดเพียงข้อละ 1

ตัวเลือก

1. ข้อใดเป็นความสำคัญของระบบหน่วย
 - ก. ใช้ตรวจสอบขนาดรูปร่างชิ้นงาน
 - ข. ใช้ตรวจสอบความแม่นยำของชิ้นงาน
 - ค. ใช้ตรวจสอบความเที่ยงตรงชิ้นงาน
 - ง. ใช้ตรวจสอบความแน่นสนิทของชิ้นงาน
2. ข้อใด ไม่ใช่ ประเภทของระบบหน่วย
 - ก. หน่วยระบบอังกฤษ
 - ข. หน่วยระบบเมตริก
 - ค. หน่วยระบบเยอรมัน
 - ง. หน่วยระบบ SI Unit
3. มิลลิเมตร (mm) เป็นหน่วยในระบบใด
 - ก. หน่วยระบบอังกฤษ
 - ข. หน่วยระบบเมตริก
 - ค. หน่วยระบบเยอรมัน
 - ง. หน่วยระบบ SI Unit
4. เซนติเมตร (cm) เป็นหน่วยในระบบใด
 - ก. หน่วยระบบอังกฤษ
 - ข. หน่วยระบบเมตริก
 - ค. หน่วยระบบเยอรมัน
 - ง. หน่วยระบบ SI Unit

5. นิ้ว (inches) เป็นหน่วยในระบบใด

- ก. หน่วยระบบอังกฤษ
- ข. หน่วยระบบเมตริก
- ค. หน่วยระบบเยอรมัน
- ง. หน่วยระบบ SI Unit

6. ไมล์ (Mi) เป็นหน่วยในระบบใด

- ก. หน่วยระบบอังกฤษ
- ข. หน่วยระบบเมตริก
- ค. หน่วยระบบเยอรมัน
- ง. หน่วยระบบ SI Unit

7. จากตารางเปรียบเทียบหน่วย 10 inches มีค่าเท่าใด

- ก. 2.54 cm
- ข. 25.4 cm
- ค. 3.54 cm
- ง. 44.4 cm

8. จากตารางเปรียบเทียบหน่วย 1 inches มีค่าเท่าใด

- ก. 0.254 mm
- ข. 2.54 mm
- ค. 25.4 mm
- ง. 34.4 mm

9. จากตารางเปรียบเทียบหน่วย 1 m มีค่าเท่าใด

- ก. 10 cm

ข. 100 cm

ค. 500 cm

ง. 1000 cm

10. ข้อใด ไม่ใช่ เครื่องมือวัดเบื้องต้น

ก. บรรทัดเหล็ก

ข. คาลิเปอร์วัดนอก

ค. คาลิเปอร์วัดใน

ง. เวอร์เนียคาลิเปอร์

11. ข้อใด ไม่ใช่ เครื่องมือวัดถ่ายขนาดหรือเปรียบเทียบขนาด

ก. ฟิลเลอร์เกจ

ข. คาลิเปอร์วัดนอก

ค. คาลิเปอร์วัดใน

ง. วงเวียน

12. ข้อใด ไม่ใช่ เครื่องมือวัดละเอียด

ก. ฟิลเลอร์เกจ

ข. คาลิเปอร์วัดนอก

ค. ไมโครมิเตอร์

ง. เวอร์เนียคาลิเปอร์

13. ถ้าอ่านค่าสเกลวัดด้านบนได้ 16.00 mm สเกลวัดด้านล่างอ่านได้ 0.88 mm รวม

อ่านค่าได้เท่าใด

ก. 14.68 mm

ข. 14.88 mm

ค. 16.68 mm

ง. 16.88 mm

14. ถ้าอ่านค่าสเกลวัดด้านบนได้ 22.50 mm สเกลวัดด้านล่างอ่านได้ 0.48 mm รวมอ่านค่าได้เท่าใด

ก. 22.48 mm

ข. 22.78 mm

ค. 22.90 mm

ง. 22.98 mm

15. ถ้าอ่านค่าสเกลวัดด้านบนได้ 0.550 inches สเกลวัดด้านล่างอ่านได้ 0.009 inches รวมอ่านค่าได้เท่าใด

ก. 0.555 inches

ข. 0.559 inches

ค. 0.595 inches

ง. 1.559 inches
