

แบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สัญลักษณ์และอุปกรณ์ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า

- คำชี้แจง** 1. จงทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับข้อที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียวลงในกระดาษคำตอบ  
2. เวลาสอบ 10 นาที
- 

1. คอนแทคปกติปิด ตรงกับข้อใด

- |       |       |
|-------|-------|
| ก. NO | ข. NC |
| ค. NP | ง. NE |

2. ข้อใดหมายถึงสวิตช์แม่เหล็ก

- |                |               |
|----------------|---------------|
| ก. คอนแทคเตอร์ | ข. คอลีย์     |
| ค. คอนแทคเมน   | ง. คอนแทคช่วย |

3. Auxiliary relay คืออะไร

- |               |                |
|---------------|----------------|
| ก. รีเลย์หลัก | ข. รีเลย์สำรอง |
| ค. รีเลย์ช่วย | ง. รีเลย์เสริม |

4. จากรูป  เป็นสัญลักษณ์อะไร

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| ก. ตัวเก็บประจุ | ข. ตัวต้านทาน   |
| ค. หม้อแปลง     | ง. แม่เหล็กถาวร |

5. จากรูป  เป็นสัญลักษณ์อะไร

- |                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| ก. มอเตอร์เอซี  | ข. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า |
| ค. คอลีย์รีเลย์ | ง. ฟิวส์              |

6. คอนแทคปกติเปิด เมื่อเขียนตัวเลขกำกับจะลงท้ายด้วยตัวเลขใด

- |          |          |
|----------|----------|
| ก. 1 – 2 | ข. 1 – 1 |
| ค. 3 – 4 | ง. 2 – 1 |

7. อักษรกำกับอุปกรณ์สำหรับรีเลย์ช่วย จะต่อท้ายด้วยตัวอักษรใด

- |      |      |
|------|------|
| ก. T | ข. A |
| ค. K | ง. M |

8. คอนแทคเมน ต่างจาก คอนแทคช่วย อย่างไร

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ก. ทนกระแสได้น้อยกว่า | ข. ทนแรงดันได้มากกว่า |
| ค. ขนาดเล็กกว่า       | ง. ทนกระแสได้มากกว่า  |

9. ปุ่มรีเซท (reset) ติดตั้งอยู่ในอุปกรณ์ควบคุมชนิดใด
- |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| ก. โอเวอร์โวลต์รีเลย์ | ข. ฟิวส์กำลัง        |
| ค. คอนแทคเตอร์        | ง. เพอร์เซอรัลสวิทช์ |

10. ข้อใดคือลักษณะการใช้งานของดรัมสวิทช์
- |           |             |
|-----------|-------------|
| ก. เลื่อน | ข. พลิกไปมา |
| ค. หมุน   | ง. กด       |