

แบบทดสอบย่อยที่ 1
เรื่อง การรับส่งข้อมูลระหว่างอุปกรณ์
วัดความสามารถในการคิดวิเคราะห์

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

- คำชี้แจง** 1. แบบทดสอบเป็นแบบอัตนัย จำนวน 5 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน
2. ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. หน้าที่หลักของบัส คืออะไรและทำหน้าที่เปรียบเสมือนอะไร

.....
.....
.....
.....

2. โครงสร้างเครือข่ายแบบบัส (Bus Network) มีข้อดีและข้อเสียต่างกันอย่างไร

.....
.....
.....
.....

3. บัสควบคุมหรือคอนโทรลบัส (Control Bus) มีหลักการทำงานอย่างไร

.....
.....
.....
.....

4. จงบอกความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนแอดเดรสบัสในโพสเซสเซอรักับปริมาณหน่วยความจำในโพสเซสเซอรั

.....
.....
.....
.....

5. เพราะเหตุใดระบบบัสบนแผงวงจรหลักจึงต้องแบ่งออกเป็นหลายชุด

.....
.....
.....
.....