

ใบงานที่ 3.2

เรื่อง หลักการทำงานของคอมพิวเตอร์

ชื่อ-สกุล..... เลขที่ ห้อง

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ตามความเข้าใจ (10 คะแนน)

1. หลักการทำงานของคอมพิวเตอร์มีกี่ขั้นตอน อะไรบ้าง (1 คะแนน)

.....

.....

.....

.....

2. หน่วยประมวลผลกลางมีขั้นตอนการทำงานพื้นฐานกี่ขั้นตอนอะไรบ้าง (1 คะแนน)

.....

.....

.....

.....

3. หน่วยความจำแบบไม่สามารถลบเลือนได้กับแบบลบเลือนได้แตกต่างกันอย่างไร (2 คะแนน)

.....

.....

.....

.....

4. บัสทำหน้าที่อย่างไรในระบบคอมพิวเตอร์ (1 คะแนน)

.....

.....

.....

5. ให้นักเรียนเปรียบเทียบว่าอวัยวะใดบ้างของมนุษย์ที่มีความคล้ายกับหลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ (2 คะแนน)

หลักการทำงาน	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	อวัยวะของมนุษย์
หน่วยรับเข้า		
หน่วยประมวลผล		
หน่วยส่งออก		

6. ให้นักเรียนเขียนผังมโนทัศน์แสดงความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบของคอมพิวเตอร์และหลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ (3 คะแนน)

ชาญณรงค์ แพนพุดธา