

ใบงาน เรื่อง ระบบของคอมพิวเตอร์

ชื่อ-สกุล: _____ เลขที่: _____ ชั้น: _____

1. ระบบฮาร์ดแวร์ (Hardware)

1.1 ระบบฮาร์ดแวร์คืออะไร

1.2 หน้าที่ของฮาร์ดแวร์ในระบบคอมพิวเตอร์คืออะไร

1.3 ยกตัวอย่างอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์อย่างน้อย 5 ชนิด พร้อมบอกหน้าที่โดยย่อ

2. ระบบซอฟต์แวร์ (Software)

2.1 ระบบซอฟต์แวร์คืออะไร

2.2 ซอฟต์แวร์แบ่งออกเป็นกี่ประเภท อะไรบ้าง

2.3 ยกตัวอย่างซอฟต์แวร์ที่นักเรียนเคยใช้อย่างน้อย 3 โปรแกรม

3. ระบบข้อมูล (Data)

3.1 ระบบข้อมูลหมายถึงอะไร

3.2 ข้อมูลมีความสำคัญต่อการทำงานของคอมพิวเตอร์อย่างไร

3.3 ยกตัวอย่างข้อมูลที่อยู่ในรูปแบบดิจิทัลอย่างน้อย 3 ตัวอย่าง

4. ระบบบุคลากร (Peopleware)

4.1 ระบบบุคลากรคือใคร และมีบทบาทอย่างไรในระบบคอมพิวเตอร์

4.2 ยกตัวอย่างบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์อย่างน้อย 3 กลุ่ม

4.3 เพราะเหตุใดบุคลากรจึงมีความสำคัญต่อการใช้คอมพิวเตอร์

5. ระบบกระบวนการทำงาน (Procedure)

5.1 ระบบกระบวนการทำงานคืออะไร

5.2 ยกตัวอย่างขั้นตอนการทำงานของคอมพิวเตอร์ 1 กระบวนการ (เช่น การเปิดเครื่อง การพิมพ์งาน)

5.3 หากไม่มีระบบกระบวนการทำงานที่ชัดเจน จะส่งผลอย่างไรต่อการใช้คอมพิวเตอร์