

ใบงานที่ 1 ทำความรู้จักภาษาไพทอน (Python)

 คำชี้แจง: ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้สมบูรณ์

ส่วนที่ 1: รู้จักกับ Python (Introduction)

1. ภาษา Python คืออะไร และมีประโยชน์อย่างไร
2. เพราะเหตุใดภาษา Python จึงเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นเรียนเขียนโปรแกรม
3. อธิบายการทำงานของคอมพิวเตอร์ตามภาษา Python

ส่วนที่ 2: เครื่องมือและการใช้งาน (Tools & Usages)

4. จงยกตัวอย่างโปรแกรมหรือเครื่องมือที่ใช้เขียนภาษา Python มาอย่างน้อย 3 โปรแกรม
5. โหมด Immediate และโหมด Script แตกต่างกันอย่างไรร

ส่วนที่ 3: ไวยากรณ์พื้นฐาน (Basic Syntax)

6. ฟังก์ชัน print() และ input() มีหน้าที่แตกต่างกันอย่างไร
7. เพราะเหตุใดจึงต้องใช้เครื่องหมาย # ในการเขียนโปรแกรม
8. อธิบายกฎการตั้งชื่อตัวแปรของภาษา Python