ใบงานที่ 1 | รู้จักภาษา Python

VISUAL WORKSHEET • คิด วิเคราะห์ และอธิบายด้วยภาษาของตนเอง

รายวิชา การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ (21910-2010) | หน่วยที่ 1 | คะแนนเต็ม 25 คะแนน

ชื่อ–สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

01 รู้จัก Python — 7 คะแนน

1. Python เป็นภาษาระดับใด และเหตุใดจึงเหมาะกับผู้เริ่มต้น? (3 คะแนน)

.....

.....

2. ใครเริ่มพัฒนา Python และเริ่มพัฒนาในประเทศใด? (2 คะแนน)

.....

3. ชื่อ Python มีที่มาจากอะไร? (2 คะแนน)

.....

02 เส้นเวลาประวัติ Python — 4 คะแนน

จับคู่ปี ค.ศ. 1991, 1994, 2000, 2008 กับเหตุการณ์ต่อไปนี้ (ข้อละ 1 คะแนน)

เผยแพร่ครั้งแรก ..... | Python 1.0 ..... | Python 2.0 ..... | Python 3.0 .....

เกร็ดความรู้: Python ใช้ได้ทั้งงานเว็บไซต์ งานข้อมูล และระบบอัตโนมัติ

03 จุดเด่นและการนำไปใช้ — **8** คะแนน

เลือกจุดเด่น Python 4 ประการ อธิบายแต่ละข้อ และยกตัวอย่างการใช้งาน (ข้อละ 2 คะแนน)

1) .....

.....

2) .....

.....

3) .....

.....

4) .....

.....

04 ตัวแปลภาษาคอมพิวเตอร์ — **6** คะแนน

1. Translator ทำหน้าที่อะไร? (2 คะแนน)

.....

.....

2. เขียน C (Compiler) หรือ I (Interpreter) หน้าข้อความ (ข้อละ 1 คะแนน)

..... แปลโปรแกรมก่อนนำไปทำงาน ..... เหมาะกับการทดลองแบบโต้ตอบ

..... ภาษาซีมักใช้รูปแบบนี้ ..... ใช้ประมวลผล Python ในบทเรียนเบื้องต้น

คะแนนที่ได้ **..... / 25** ผู้ตรวจ **.....**