การรับข้อมูลและแสดงผล

1.รับค่าข้อความ

เขียนคำสั่ง รับค่าข้อความ เก็บไว้ที่ตัวแปร name โดยมีข้อความแสดงที่จอ ว่า "ป้อนชื่อ-นามสกุล"

ตอบ = input (" ")

2.รับค่าตัวเลข

2.1 คำสั่ง รับค่าเลขจำนวนเต็ม เก็บที่ตัวแปรชื่อ num1 มีข้อความแสดงว่า พิมพ์เลขจำนวนเต็ม

ตอบ = (input(" "))

2.2 คำสั่ง รับค่าเลขมีทศนิยม เก็บที่ตัวแปร num2 มีข้อความแสดงที่จอ พิมพ์เลขมีทศนิยม 4 ตัว

ตอบ = (input(" "))

3.การใช้คำสั่งแสดงผล

3.1.การเชื่อมข้อความที่เป็นตัวแปร ใช้เครื่องหมาย + คั่น

คำสั่ง แสดงค่าตัวแปรเก็บข้อความ 2 ตัว คือ fname และ lname แสดง ต่อกันโดยมีช่องว่าง 2 ช่องคั่น

ตอบ (+ +)

3.2 .การแสดงผล ที่ข้อมูลต่างกัน เช่น ข้อความ ,ตัวเลข ,ตัวแปร

คำสั่ง แสดง ข้อความและตัวแปร โดยมีตัวแปรชื่อ price ดังนี้ ราคา price บาท

ตอบ (" ", ," ")

3.3 การแสดงผล โดยใช้คำสั่ง f"" ไม่ต้องมีคอมม่า , คั่น ใช้วงเล็บปีกครอบตัวแปร

คำสั่ง แสดงข้อความว่า ราคา price บาท โดยมี ตัวแปรชื่อ ว่า price

ตอบ (f " { } ")

การแสดงผล ตัวเลขทศนิยม

การกำหนดจำนวนทศนิยม มีรูปแบบดังนี้

1.รูปแบบ "%.2f" %ตัวแปร

2.รูปแบบ f"{ตัวแปร :.2f}"

ตัวอย่าง a = 45.234

คำสั่งแสดงค่าตัวแปรนี้ ตอบ print(a)

คำสั่งแสดงค่าตัวแปรนี้ เป็นทศนิยม 2 ตำแหน่ง มี % ตอบ print(" " %)

คำสั่งแสดงค่าตัวแปรนี้ เป็นทศนิยม 2 ตำแหน่งในคำสั่ง f

ตอบ (f "{ : }"

LIVEWORKSHEETS