

Lab : Selection+Loop

จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

โปรแกรมวาดรูปสามเหลี่ยม 4 แบบ

- รับข้อมูลเลขจำนวนเต็ม 2 ตัว (t และ n)
- จากนั้นพิมพ์สามเหลี่ยมที่มีฐานกว้าง n อักขระโดยใช้อักขระ 'x' ในรูปแบบที่กำหนด $t = 1, 2, 3, 4$

t=1	t=2	t=3	t=4
n=4	n=4	n=4	n=4
x	x	xxxx	xxxx
xx	xx	xxx	xxx
xxx	xxx	xx	xx
xxxx	xxxx	x	x

ตัวอย่าง

Select Type[1-4]:1

Input Number:5

*

**

จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

จงเขียนโปรแกรมหาค่า max, min, mean

- รับข้อมูลจำนวน 1 ตัว (n)
 - จากนั้นรับค่าเลข n ครั้ง
 - แล้วหาค่า max, min, mean ของเลขเหล่านี้
-
- หมายเหตุ การแสดงผลลัพธ์ของ mean ให้มีทศนิยม 2 ตำแหน่งใช้คำสั่ง `print("%.2f" % mean)`

จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

จงเขียนโปรแกรมหาค่าที่น้อยสุดเป็นอันดับที่สอง

- รับข้อมูลจำนวนตัวเลข 1 ตัว (n)
- จากนั้นรับข้อมูลเลข n ตัว
- หาค่าที่น้อยสุดเป็นอันดับที่สอง

ตัวอย่าง

4

6 7 4 8

ผลลัพธ์

6