

# Lab Loop

จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม


# จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

ข้อ 1. สำหรับบวกเลขจำนวนเต็ม  $n$  จำนวน แล้วแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ

เช่น ระบุเลขจำนวนเต็มที่จะป้อน 7 ค่า (คือ  $n=7$ )

โดยค่าที่ป้อนได้แก่ 1 5 10 6 9 2 8

ผลลัพธ์ที่ได้คือ 41



ตอนรับข้อมูลรับทีละ 1  
ตัวเลขไม่ต้องทำเป็นแถว  
ตามตัวอย่าง

# จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

ข้อ 2. หาผลบวกของเลข 1 ถึง 100

# จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

ข้อ 3. กระบวนวิชา 204101 ต้องการทราบว่านักศึกษาที่เรียนวิชา 204101 สอบได้กี่คน สอบตกกี่คน โดยมีการกำหนดการสอบได้และสอบตก ซึ่งในการสอบครั้งหนึ่งมีนักศึกษา ไม่ทราบจำนวนคน กำหนดให้ใส่ -1 คือจบ

มีการกำหนดรหัสผลการสอบ ดังนี้

รหัส ความหมาย

1 สอบผ่าน

2 สอบตก

จงสรุปว่า มีนักศึกษาทั้งหมดกี่คน มีนักศึกษาสอบได้ กี่คน และสอบตก กี่คน ตัวอย่างเช่น

1 2 1 1 1 2 2 1 1 2 -1



ตอนรับข้อมูลรับทีละ 1 ตัวเลข  
ไม่ต้องทำเป็นแถวตามตัวอย่าง

**Student 10**

**Pass=6**

**Fail=4**