

# Lab Loop

จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

# จงเขียน flowchart และเขียนโปรแกรม

**ข้อ 1.** สำหรับบวกเลขจำนวนเต็ม  $n$  จำนวน แล้วแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ

เช่น

$n = 7$

input data: **1**

input data: **5**

input data: **10**

input data: **6**

input data: **9**

input data: **2**

input data: **8**

summary = **41**

# 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

ตอนรับข้อมูล วนรอบรับทีละ  
1 ตัวเลข ตัวอย่างต้องการ  
ประหยัดพื้นที่ **slide**

**Student 10**

**Pass=6**

**Fail=4**