ชื่อ-สกุล.....ระดับชั้น.....

แบบทดสอบ

1.จงเขียนรหัสเทียม จากโปรแกรมการหาผลรวมของตัวเลข 2 ค่า แล้วแสดงผลรวมทางหน้าจอ

<u>อัลกอรึทึม</u>

เริ่มต้นการทำงาน

รับค่า X,Y

Sum =X+Y

แสดงผล Sum

จบการทำงาน

<u>รหัสเทียม</u>

2. จงเขียนรหัสเทียมเพื่อรับคะแนนสอบของนักเรียน ถ้าคะแนนสอบน้อยกว่า 50 คะแนน นักเรียนต้องเรียนปรับพื้นฐาน

<u>อัลกอรึทึม</u>

เริ่มต้นการทำงาน

กำหนดค่า Score=0

รับค่า Score

ตรวจสอบว่าคะแนนสอบ น้อยกว่า 50 คะแนนหรือไม่

ถ้าเป็นจริง แสดงผล Study

จบคำสั่ง IF

จบการทำงาน

<u>รหัสเทียม</u>

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ระดับชั้น.....

3. จงเขียนอัลกอริทึม การหาผลรวมตั้งแต่ 1 - N (Sum = 1 + 2 + 3 + ... + N)

รหัสเทียม

```
BEGIN
  INPUT N
  Sum = 0
    FOR i = 1 to N DO
        Sum = Sum + i
        DISPLAY Sum
        ENDFOR
END
```

อัลกอรึทึม

4. โปรแกรมรับข้อมูลจำนวนสินค้าและราคาสินค้า เพื่อแสดงผลจำนวนเงินที่ต้องชำร

รหัสเทียม

```
BEGIN
        SET Price = 0
        READ Amt, Cost
        Price = Amt * Cost
        WRITE Price
END
```

อัลกอรึทึม

LIVEWORKSHEETS