

ใบงานที่ 5.1

คำสั่ง if

คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาใบความรู้และเติมคำตอบต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

- 1** จงพิจารณาโปรแกรมต่อไปนี้ แล้วเติมคำสั่งลงในช่องว่างให้ถูกต้อง พร้อมทั้งทดสอบโปรแกรมแล้วบันทึกผลลัพธ์ที่ได้

1.1) เขียนประโยคตรวจสอบเงื่อนไขว่า

“คะแนนตั้งแต่ 70 จนถึง 79 ให้แสดงคำว่า “You got B”

```
score = int(input("ป้อนคะแนนที่ได้ : "))
if (.....) :
    print("You got B")
```

เมื่อป้อนคะแนน 72 ผลลัพธ์ที่ได้คือ



1.2) เขียนประโยคตรวจสอบเงื่อนไขว่า

“ถ้าซื้อสินค้าตั้งแต่ 5000 บาทขึ้นไป จะได้รับส่วนลด 20%”

```
price = int(input("กรุณาป้อนจำนวนเงิน : "))
if (.....) :
    temp = price * 0.20
    price = price - temp
    print("คุณได้รับส่วนลด.....บาท")
    print("รวมจ่ายสุทธิ.....บาท")
```

เมื่อป้อนจำนวนเงิน 5000 บาท ผลลัพธ์ที่ได้คือ

.....
.....

2 จงพิจารณารูปแบบคำสั่งด้านล่าง แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

if (เงื่อนไขทางเลือก) :

 คำสั่งที่ a

 คำสั่งที่ b

 คำสั่งที่ c

 คำสั่งที่ d

2.1) ถ้าเงื่อนไขทางเลือกมีค่าเป็นจริง จะทำคำสั่งใดบ้าง

.....

2.2) ถ้าเงื่อนไขทางเลือกมีค่าเป็นเท็จ จะทำคำสั่งใดบ้าง

.....

3 จงนำประโยคคำสั่งที่กำหนดให้เรียงลำดับใหม่ ให้ได้โปรแกรมที่ถูกต้อง

If (weight >= height - 100) :

weight = int(input("Your weight"))

height = int(input("Your height"))

print("%s you Fat" %name)

name = input("Your name")

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

