**กิจกรรมที่ 2.1**

**ยังจำได้ไหม จำได้หรือเปล่า**

ชื่อ-นามสกุล ...............................................................ระดับชั้น.................เลขที่.........

-----------------------------------

1. พิจารณาโปรแกรมต่อไปนี้ แล้วบอกจำนวนคำสั่งรับข้อมูลเข้า และคำสั่งส่งข้อมูลออก ว่ามีอย่างละกี่คำสั่ง

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ข้อ | โปรแกรม | จำนวนคำสั่งรับข้อมูลเข้า | จำนวนคำสั่งรับข้อมูลส่งออก |
| 1.1 | a = int(input(‘a =’))b = int(input(‘b =’))print (‘a+b =’ ,b+a) |  |  |
| 1.2 | height = int(input(‘height =’))weight = int(input(‘weight =’))height = (height/100)\*\*2bmi = weight/heightprint (‘height M =’,height)print (‘bmi =’,bmi) |  |  |
| 1.3 | number1 = 2number2 = 3number3 = int(input(‘input3 =’))print(‘sum =’,number1+number2+number3) |  |  |
| 1.4 | x = int(input())y = int(input())if x>y : print (x)else: print (y) |  |  |
| 1.5 | set\_a = 3set\_b = 6for i in range (4) : set\_a = set\_a +1 print (set\_a) |  |  |

2. เขียนผลลัพธ์ที่ได้จากโปรแกรมต่อไปนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ข้อ | โปรแกรม | ผลลัพธ์ |
| 2.1 | a = 1b = 2if a>b : print (a)else : print (b) |  |
| 2.2 | a = 2b = 7if a==b : print (‘เท่ากัน’)else : print (‘ไม่เท่ากัน’) |  |
| 2.3 | i = 5j = 10for a in range (i) : j = j + 2; print(j) |  |
| 2.4 | i = 3j = 15for a in range (i) : j = j + 4;print(j) |  |
| 2.5 | w = 0x =1y = 2z = 3if x>y : print (z)else : print (w) |  |