การแสดงผลข้อมูล

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจ้ง ให้นักเรียนทดสอบ run คำสั่งโปรแกรมต่อไปนี้แล้วเติมคำตอบให้ถูกต้อง

1.การแสดงข้อความ

```
1 print("Hello Python")
2 print("My name is Sunee")
```

ผลลัพธ์

.....

.....

หากต้องการแสดงข้อความต่อไปนี้ทางจอภาพจะเขียนคำสั่งโปรแกรมอย่างไร

Good morning!!!
I like programming

ผลลัพธ์

.....

.....

2.การแสดงหลายอาร์กิวเมนต์ในคำสั่งเดียวโดยใช้ตัวแบ่ง

```
1 print("Chiangrai", "Chiangmai", "Phayao")
2 print("Chiangrai", "Chiangmai", "Phayao", sep=', ')
```

ผลลัพธ์

.....

.....

หากต้องการแสดงข้อความต่อไปนี้ทางจอภาพจะเขียนคำสั่งโปรแกรมอย่างไร

Book , Pen , Notebook , Ruler
Mr. / Miss / Mrs.

ผลลัพธ์

.....

.....

ดังนั้นอาร์กิวเมนต์ชื่อ.....ใช้เมื่อต้องการแบ่งการแสดงผลในแต่ละอาร์กิวเมนต์

LIVEWORKSHEETS

การแสดงผลข้อมูล

3.การแสดงผลโดยใช้ตัวแบ่งแต่ละบรรทัด

```
1 print("One", end=' ')
2 print("Two", end=' ')
3 print("Three", end=' ')
```

ผลลัพธ์

.....

.....

ดังนั้นอาร์กิวเมนต์ชื่อ.....ใช้เมื่อต้องการแบ่งการแสดงผลในแต่ละบรรทัด.

4.การแสดงผลข้อมูลจากตัวแปร

```
1 name = "PCCCR"
2 year = 2017
3 print(name)
4 print(year)
```

ผลลัพธ์

.....

.....

5.การจัดรูปแบบการแสดงผลด้วย format String

```
1 lang = "Python"
2 version = 3.6
3 print("%s language" % lang)
4 print("Version %f" % version)
5 print("%d" % 123)
6 print("%s %f %d" % (lang, version, 123))
```

ผลลัพธ์

.....

.....

.....

.....

.....

ดังนั้น ..... สำหรับการแสดงผลข้อมูลที่เป็นข้อความ (String)

..... สำหรับการแสดงผลข้อมูลที่เป็นตัวเลขทศนิยม (Float)

..... สำหรับการแสดงผลข้อมูลที่เป็นตัวเลขจ านวนเต็ม (Integer)

LIVEWORKSHEETS

การแสดงผลข้อมูล

6.การจัดรูปแบบการแสดงผลด้วย format String

```
1 print ("%d/2=%f" % (100,100/2))
```

ผลลัพธ์

.....

หากต้องการแสดงข้อความต่อไปนี้ทางจอภาพโดยใช้รูปแบบของ format string จะเขียนคำสั่งโปรแกรมอย่างไร

```
The multiplier of 20 and 10 is 200
Thank you
```

ผลลัพธ์

.....

.....

7. การแสดงข้อมูลซ้ำๆ

```
1 print("Python!!  "*5)
```

ผลลัพธ์

.....

หากต้องการแสดงข้อความต่อไปนี้ทางจอภาพ จะเขียนคำสั่งโปรแกรมอย่างไร

LOVE^-^ LOVE^-^ LOVE^-^ LOVE^-^ LOVE^-^ LOVE^-^

ผลลัพธ์

.....

.....

8.การจัดรูปแบบการแสดงผลข้อมูลร่วมกับฟังก์ชันภายใน format

```
1 a, b, c="Malee", 16, 'Chiangrai'
2 print("My name is {} . I am {} years old. I live in {}".format(a,b,c))
```

ผลลัพธ์

.....

.....

LIVEWORKSHEETS