

(1)

結果圖：

```
In [27]: runfile('C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work/untitled0.py', wdir='C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work')
請輸入成績：
61
及格

In [28]: runfile('C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work/untitled0.py', wdir='C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work')
請輸入成績：
60
剛好及格

In [29]: runfile('C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work/untitled0.py', wdir='C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work')
請輸入成績：
59
不及格

In [30]:
```

程式碼：

```
1 print("請輸入成績:")
2 score = int(input())
3 if score >60:
4     print("及格")
5 elif score==60:
6     print("剛好及格")
7 else:
8     print("不及格")
```

(2)

結果圖：

```
In [41]: runfile('C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work/untitled0.py', wdir='C:/Users/USER/OneDrive/桌面/Vpython work')

20
在 20 和 99 之間

90
在 20 和 90 之間

99
在 20 和 90 之間

50
在 50 和 90 之間

70
在 50 和 70 之間

60
在 60 和 70 之間

65
在 65 和 70 之間

66
在 66 和 70 之間

68
在 68 和 70 之間

69
Bingo答對了
```

程式碼：

```
1 import random
2 min_num = 0
3 max_num = 99
4 ans_num = random.randrange(0,99)
5 while True:
6     num = int(input())
7     if num > ans_num:
8         if num < max_num:
9             max_num = num
10            print ("在",min_num,"和",max_num,"之間")
11    elif num < ans_num:
12        if num > min_num:
13            min_num = num
14            print ("在",min_num,"和",max_num,"之間")
15    else:
16        print("Bingo答對了")
```