**1). 下面程式碼的輸出結果是?**

a=1

b=3

print( a + b)

a. A+B

b. a+b

c. ”a+b”

d. 4

e. 1+3

f. 無法輸出，這段程式碼無效

**2). 下面程式碼的輸出結果是?**

a=1

b=3

print( a + b)

a. A+B

b. a+b

c. ”a+b”

d. a與b相加的結果

e. 10

f. 無法輸出，這段程式碼無效

**3). 下面程式碼的輸出結果是?**

x = 10

x + 1

print (x)

a. 10

b. 11

c. “x”

d. x

e. 無輸出

**4). 下面程式碼的輸出結果是?**

x = 10 + 6/2

x = x+1

print(x)

a. 8

b. 9

c. 13

d. 14

e. 無輸出

**5). 下面程式碼的輸出結果是?**

x = input (“Enter a value:”)

print ( x /2 )

a. 10

b. 0

c. 顯示輸入的數字

d. 顯示輸入數字除2的結果

e. 錯誤，因為沒有被轉成數字

**6). 下面程式碼的輸出結果是?**

print (“Have a “great” day!”)

a. “Have a “great” day!”

b. Have a “great” day!

c. Have a great day!

d. 無法輸出，因為重複引號產生錯誤

**7). 下面程式碼的輸出結果是?**

print (“Save in c:\new folder”)

a. Save in c:\new folder

b. Save in c:

 ew folder

c. Save in c:ew folder

d. 無法輸出，因為換行符號產生錯誤

**8). 以下所有變數名稱都可使用，但是下列哪一個是比較好的變數名稱?**

a

A

Area

AREA

area

area\_of\_rectangle

Area\_Of\_Rectangle

**9). Python語言中，以下哪些變數名稱是不被允許的?**

apple

Apple

APPLE

Apple2

1Apple

account number

account\_number

account.number

accountNumber

account#

pi

PI

fred

Fred

GreatBigVariable

greatBigVariable

breat\_big\_variable

great.big.variable

2x

X2x

Total%

#left

**10). 請寫出下列程式碼輸出結果**

 x=3

x+1

print (x)