

```
01 age = input("Enter your age: ")
02 year = input("Enter the four digit year: ")
03 born = eval(year) - eval(age)
04 message = "You were born in " + str(born)
05 print(message)
```

請問下列何者是正確的？

- A. 在 02 行中 year 的資料類型是 str
- B. 在 03 行中 born 的資料類型是 float
- C. 在 04 行中 message 的資料類型是 bool

4. 在 Python 資料類型的課程中創建以下三個程式碼片段：

```
# Code segment 1
x1 = "5"
y1 = 4
a = x1 * y1
```

```
# Code segment 2
x2 = 10
y2 = 4
b = x2 / y2
```

```
# Code segment 3
x3 = 5.5
y3 = 1
c = x3 / y3
```

你需要評估程式碼片段。請問下列何者是正確的？(可多選)

- A. 執程式碼片段 1 後，變數 a 的資料類型為 str。
- B. 執程式碼片段 2 後，變數 b 的資料類型是 float。
- C. 執程式碼片段 3 後，變數 c 的資料類型為 int。