

## Program Concept(Homework)

### 程式概念

1. Jack想寫一個程式，設計如下：

- 1) 輸入兩數，12和34
- 2) 將兩數相加後列印出來，也就是輸出46

Jack的程式如下：

```
m = input('Please input m:')
n = input('Please input n:')
print('m+n = ', m+n)
```

您可否幫Jack把他的程式輸入edit window並執行，看看他的結果是否正確？

2. Annie想寫一個程式，設計如下：

- 1) 輸入兩數，m, n。
- 2) 列印出m+n, m-n, m\*n, m//n, m%n, m\*\*n

您可否幫Annie寫出她的程式，輸入edit window並執行，看看結果是否正確？

3. 假設輸入兩值為m=5, n=3。以下程式是否會輸出值？若會，請問輸出值為何？

```
1)
m = int(input('input a value m: '))
n = input('input a value n: ')
print(m*n)
```

```
2)
m = input('input a value m: ')
n = int(input('input a value n: '))
print(m*n)
```