**Programming Languages Homework 1心得報告**

經過這次的功課，其實復習到很多之前高中教過的概念。EX :

(1).scanf\_s的用法要打取址符號(&)

(2). float的對應的格式特定字元(%f)，控制小數後2位EX : %10.2f OR %.2f

(3).if、else if和else的用法或是if裡面在一個if-else外面的if要加一個{}

(4).POW(5,6)=5的6次方的數學函數，這是我另外問同學的，雖然沒有用在此功課中，但我學到要打數學函數前要先有include<math.h>的標頭檔

(5).算術運算子%的意義，我用在判斷偶數、奇數和倍數的程式中，關係運算子(==)，控制字元(\t)

蠻感謝老師出的這次功課，讓我有小小成就感，因為以上我說到的5點幾乎都是我已經忘記的，再次用來自己編打程式，從頭到尾自己想，上網找用法，找課本，再2.23的題目其實有點卡住，但成功想過之後，反而在邏輯上有小小的進步，藉由這次作業，讓我在打標頭檔、int main()、printf、system、新增C++檔的各種操作上都更熟悉。