**Question 1. IO Manipulation**

**題目說明**

你在某間公司擔任IT員工，現在你被主管要求將N筆員工的資料列印出來，並且確保輸出結果保持整齊，每個員工都有姓名(Name)、薪水(Salary)、獎金(Bonus)資料。

**輸入說明**

每一行最開始先輸入正整數 N ( 10^6 >= N > 0 )，接著下一行緊接著N行員工資料，每筆員工資料包含三個資訊 : 姓名、薪水( 10^9 ~ 0 之間 )及獎金( 10^9 ~ 0 之間 )，三個資訊之間以空格隔開。

* 名字不會包含空格。

程式讀到EOF後結束。

**輸出說明**

對於每一組測資(從輸入N到下次輸入N這之間為一組測資)，輸出時請確保每個Column的寬度與該Column所有資訊中寬度最長者相同，除此之外，Column間以 | 符號隔開，| 符號與其後的資料相隔兩個空格。

**範例輸入**

3

Alexandrescu 20000000 99999

Frank 100000 50

Andy 1 1

4

Andy 100 200

Anna 400 9999

Lipp 200 200

Stan 500 200

**範例輸出**



