10221 – moocHW7a

**Description**

搜尋某個產品名稱  
找出符合的產品  
並且依照評價高低  
從評價高分到低分排序  
如果評價相同  
則繼續依照價格由低價到高價排序

**Input**

第一行的數字代表有幾個產品  
接著每四行代表一個產品的資訊：  
產品名稱  
產品價格  
產品評價  
產品評價數  
  
再來是一個數字，代表有幾筆 query  
之後的每一行代表一筆 query  
每筆 query 的內容為品牌名稱

**Output**

根據每筆 query 輸出：  
品牌名稱  
產品名稱1, 產品價格1, 產品評價1  
...  
產品名稱N, 產品價格N, 產品評價N  
  
每一個品牌名稱下面可能會接好幾個產品  
請依照題目要求將這些產品排序好

**Sample Input**

4

Sony MDR 1RBT

259.00

4.3

280

Audio-Technica ATH M50RD

129.99

4.7

4281

Sennheiser HD 419

45.87

4.2

318

Sony MDR ZX300

22.50

4.3

136

3

Sony

Senn

Audio

**Sample Output**

Sony

Sony MDR ZX300, $22.50, 4.3

Sony MDR 1RBT, $259.00, 4.3

Senn

Sennheiser HD 419, $45.87, 4.2

Audio

Audio-Technica ATH M50RD, $129.99, 4.7