

UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA



Maratón de Programación 2017 - II

NIVEL 2

EJERCICIO C. BUSETEROS

Archivo: buseteros.cpp buseteros.java

Un par de profesionales del volante de la línea Florencia-Paujil, deciden competir en sus respectivas busetas desde la plaza San Francisco hasta el parque principal en Paujil. Tomando en cuenta que mientras los profesionales del volante no estaban parados dejando o recibiendo gente, estaban corriendo a la misma velocidad, diga en cada caso cuál de los dos llegó primero o, si hubo empate.

La entrada:

Cada entrada contiene los datos de los conductores ABC y XYZ. La primera línea tiene el nombre del conductor y un entero $N \ (>0 \ N <= 50)$ con la cantidad de grupos de paradas de cada uno. Las siguientes $N \ líneas$ están conformadas por dos enteros que $h \ (<= 20 \)$ y $j \ (<=100)$ que representan el número de paradas que ocurrieron y el tiempo gastado en cada parada.

La salida:

En la salida se debe mostrar el conductor que gano, según el formato del ejemplo; o la palabra Empate cuando ambos conductores gasten el mismo tiempo.

Entrada	Salida
ABC 4	Gano el conductor ABC
4 10	
3 2	
4 20	
13	
XYZ 3	
2 20	
3 30	
1 10	
ABC 3	Empate
3 3	
3 5	
1 4	
XYZ 2	
2 8	
3 4	

