## **Projeto Blue Lock**

**Autor: Carlos Neto** 



O projeto Blue Lock foi feito para conseguir criar o melhor atacante japonês e conseguir levar a seleção a um título inédito de copa do mundo. No entanto, o processo é árduo e muitos ficam pelo caminho. Os vencedores são aqueles que têm o melhor desempenho em cada rodada, ou seja, é a soma da quantidade de gols e de assistências dividida pela quantidade de partidas daquele jogador naquela rodada. Portanto, diga qual o vencedor de cada rodada.

## Entrada

A entrada é composta na primeira linha por um inteiro 'N' (1  $\leq$  N  $\leq$  10), representando a quantidade de rodadas. Para cada rodada, será dado um inteiro 'M' (1  $\leq$  M  $\leq$  20), representando o número de jogadores, seguido de 'M' linhas, os dados dos jogadores. Para cada jogador, 4 dados deverão ser lidos em uma mesma linha: o nome do jogador (apenas o primeiro nome), a quantidade de gols marcados 'G' (1  $\leq$  G  $\leq$  15), a quantidade de assistências dadas 'A' (1  $\leq$  A  $\leq$  15) e a quantidade de partidas analisadas 'P' (1  $\leq$  P  $\leq$  15) daquele jogador naquela rodada.

## Saída

A saída será composta pelo nome do vencedor de cada rodada. Caso haja empate na rodada, imprima "**Houve empate!**".

## **Exemplos**

Entrada	Saída
2	Nagi
4	Barou
Isagi 6 5 4	
Barou 10 3 4	
Chigiri 4 7 5	
Nagi 7 7 4	
2	
Barou 20 0 10	
Nagi 5 15 12	
1	Houve empate!
2	
Shidou 10 2 6	
Rin 7 5 6	