## Задача 2. Белот

В една от залите на СофтУни вместо да се **учи**, част студенти се събрали да **играят белот**. Отборите били **женски** и **мъжки**, като от мъжкия били **Иво** и **Ради**, а от женския **Николета** и **Теди**. Битката била много свирепа. Твоята задача е по дадени **точки**, изкарани от всеки играч да кажеш, кой има най-много изкарани точки(**принтираме само стойността на точките**) и след това да изпринтираш **кой отбор е с повече точки**,като ако **момичетата** имат повече принтираме **GIRLS POWER**,ако са **момчетата** **MANS POWER**, ако точките са **равни EQUAL POINTS**, и **каква е разликата между точките на двата отбора** .  
Важно е да се има в предвид няколко неща:

* **Теди от женския отбор винаги ще има 10% по-малко точки глоба, защото гледа картите на Ради, а това е извън правилата**
* **Николета от женския отбор винаги ще има 5% по-малко точки, защото показва тайни знаци на Теди(което е забранено също)**
* **На мъжкия отбор ще бъде отнето 1/6 от точките за да бъде честно**

### Вход

Входът ще бъде подаден от масив с **4 елемента**:

1. **Точките на Теди от женския отбор– цяло число в интервала [0 … 300];**
2. **Точките на Николета от женския отбор – цяло число в интервала [0 … 300];**
3. **Точките на Ради от мъжкия отбор – цяло число в интервала [0… 300];**
4. **Точките на Иво от мъжкия отбор – цяло число в интервала [0 … 300];**

### Изход

Да се отпечата на конзолата **следните неща**:

* **Най-глемият брой точки**
* **Отборът с повече точки**
* **Разликата в точките между двата отбора**

Всички резултати трябва да бъдат изпринтирани в **цели числа** !

### Примерен вход и изход

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Обяснения** |
| 50  100  30  20 | Highest points: 95  GIRLS POWER  Difference between points: 99 |  |
| **Вход** | **Изход** |  |
| 14  37  130  220 | Highest points: 220  MANS POWER  Difference between points: 244 |  |