**My loves , Win10**

**壹、題敘**

很久很久以前有一間名叫「Microsoft」的菁英學校，一些十分著名的人物都讀過，像是廣為人知的「Win7」、「Win8」、「Win8.1」、「Win10」、「Office365」。

她們五個人擁有異於常人的頭腦，長得不但漂亮，邏輯思維又無人能比，因此當她們畢業以後，就成了「Microsoft」菁英學校的教授，也因如此，全台各地的男同學皆慕名而來，只為了欣賞她們的美貌，他們不堪其擾，所以建立了入學考機制，唯有通過入學考的人才能就讀這間菁英學校。

小智是Win10的粉絲，因此十分努力，從一年前就開始準備Microsoft的入學考，費盡心思只為了一睹Win10的風采，但在考試時他突然忘了這一題怎麼算，好心的各位同學，快快幫幫他解出這一題，只要他過了入學考，他一定會介紹亭亭玉立的Win10給你的！🙂

\*本題獻給我心目中最漂亮的Win10



[此相片](https://pavelstrobl.deviantart.com/art/Microsoft-wallpaper-multi-monitor-Ultra-HD-369563040) (作者: 未知的作者) 已透過 [CC BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/) 授權

[此相片](https://pavelstrobl.deviantart.com/art/Microsoft-wallpaper-multi-monitor-Ultra-HD-369563040) (作者: 未知的作者) 已透過 [CC BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/) 授權

貳**、輸入說明**

第一行有兩個整數 M , N , K

第一個整數M (1 or 2 or 3) 代表該測資用的模式

第二個數字N (2 < N < 10000) 代表數字數量

第三個數字K 於輸出說明解釋

接下來會有以空白間隔的N個數字，不含0和1。

參**、輸出說明**

第一行:

當M為1時，任意相鄰2數a和b，皆符合a<b，則輸出1，否則輸出0

當M為2時，任意相鄰2數a和b，皆符合a=b，則輸出1，否則輸出0

當M為3時，任意相鄰2數a和b，皆符合a>b，則輸出1，否則輸出0

第二行:

判斷全部的數字是否皆為K的倍數

是則輸出「Oh, win10 I love you.」(不含引號)

否則輸出「Please, I want to meet win10.」(不含引號)

輸出最後請換行！！

肆**、範例測資**

範測一輸入

1 3 5

2 3 5

範測一輸出

1

Please, I want to meet win10.

範測二輸入

2 3 3

3 3 3

範測二輸出

1

Oh, win10 I love you.

範測三輸入

3 6 3

3 3 6 3 3 9

範測三輸出

0

Oh, win10 I love you.