

國民黨人多 他X的

挺韓遊行跟罷韓遊行於同一天舉行。此時為了重挫罷韓團體的氣 即使 報人數也要征服宇宙。

Input

輸入兩個數字m,n m為挺韓人數 n為罷韓人數

Output

輸出「我們人數比 們多m-n 他媽的」 若人數不足則 加20000直到人數成功超越

Example

Input:

0 20000

Output:

我們人數比 們多20000 他媽的