C.村長 King

time limit 1s

memory limit 256MB

Problem

在一個小鎮的年度盛事中,有兩位參賽者正在進行一場激烈的競爭。他們正在進行一項數字遊戲,其中他們需要計算出兩個整數 X 和 Y 的各位數字之和。這個問題看似簡單,但對於這兩位參賽者來說卻是一個極大的挑戰。這時候極度聰明的你跳了出來,快速的講出了 X,Y 兩者各位數字和中的最大值,震驚整個小鎮,從此當上了村長,過上了幸福快樂的生活。

現在給你兩個正整數 X,Y ·請你輸出兩者各位數字和中的**最大值**。舉例來說 · 假設 X=123,Y=345 · 請你輸出 max(1+2+3,3+4+5) · 也就是 12 。

Input

XY

Output

Ans

Note

• $1 < X, Y < 10^{100}$

Sample input

1392 12

Sample output

15

Subtask

- subtask1: 20%: $1 \le X, Y \le 10^9$
- subtask2: 30%: $1 \le X, Y \le 10^{18}$
- subtask3: 50%: As statement