

## شف탈و پاشو داری خواب میبینی!

شف탈و طبق رسم به ماه نشین ها سلام کرد اما هیچکس جوابشو نداد! آرتمیس گفت : نههه!!! چرا عکس کدت رو فرستادی باید با فرمت Assembly Mips کدتو بدی تا سلامتو قبول کنن! بجنب دو ساعت دیگه بیشتر وقت نداری!

دو ساعت؟ دو ساعت؟

شف탈و از خواب پرید یهو با تمام واقعیت زندگیش روبرو شد.

شف탈و دانشجوی ترم یک مهندسی کامپیوتر تو دانشگاه اصفهان بود. ماه و سفر چیه! شفتالو دو سال بود به خاطر کنکور و کرونا حتی از خونشونم بیرون نرفته بود.

شف탈و احساس کرد به تفریح نیاز داره. ولی یهو چشمش به ددلاین تمرین افتاد. دو ساعت دیگه بیشتر وقت نداشت.

یادش افتاد حالا حالا ها کسی بهش واکسن نمیزنه ☹️ بیخیال بیرون رفتن شد، خودشو جمع کرد و نشست سر تمرینش.



تمرینش از این قرار بود.

باید دو عدد  $A$  و  $B$  دریافت کند

- اگر  $A$  بزرگتر بود باید حرف  $A$  و تفریق این دو عدد رو چاپ کند. (قدر مطلق اختلاف)
- اگر  $B$  بزرگتر بود باید حرف  $B$  و جمع این دو عدد رو چاپ کند.
- اگر این دو عدد برابر بودن ضرب اونها رو چاپ کند.

## ورودی

عدد  $A$  و  $B$  از ورودی دریافت می‌شود. (عدد اول  $A$ ، عدد دوم  $B$  در نظر گرفته شود.)

## خروجی

- اگر  $A > B$  حرف  $A$  سپس مقدار  $A - B$  نمایش داده شود.
- اگر  $A < B$  حرف  $B$  سپس مقدار  $A + B$  نمایش داده شود.
- اگر  $A == B$  مقدار  $A \times B$  نمایش داده شود.

## مثال

### ورودی نمونه ۱

4  
7

### خروجی نمونه ۱

B  
11

### ورودی نمونه ۲

15  
8

خروجی نمونه ۲

A  
7

ورودی نمونه ۳

7  
7

خروجی نمونه ۳

49