مسابقه | نوبرانه 4/12/23, 3:36 PM

نوبرانه

• محدودیت زمان: ۱ ثانیه

• محدودیت حافظه: ۴۴ مگابایت

مارچلو که عاشق تابستان است، تصمیم گرفته که این تابستان را تبدیل به یکی از رویاییترین تابستانهای زندگیاش کند. برای همین میخواهد که با یک نوبرانهی تازه، تابستان رویایی خودش رو شروع کند!

مارچلو به مغازهی هندوانه فروشی آلبرتو میرود و پنج عدد هندوانه از او میخرد. از آنجایی که همهی مارچلو به مغازهی هندوانه و تا ۱۰۰ است. هندوانه همیشه قرمز نیستند، میزان قرمز بودن هندوانهی iاُم a_i است که عددی بین a_i است.

مارچلو وقتی به خانه میرسد، همهی هندوانهها را میشکند تا ببیند هندوانههای آلبرتو چقدر میارزند. او پس از شکاندن همهی هندوانهها یکی از وضعیتهای زیر را مشاهده میکند:

- اگر **حداقل سه هندوانه** میزان قرمزی بیشتر یا مساوی ۸۰ داشتند، مارچلو خوشحال خواهد شد.
- اگر حداقل یک و حداکثر دو هندوانه میزان قرمزی بیشتر یا مساوی ۸۰ داشتتند، مارچلو راضی خواهد بود.
 - در غیر این صورت مارچلو عصبانی خواهد شد.

از آنجایی که مارچلو تحمل عصبانی شدن را ندارد، از شما میخواهد تا پیش از شکاندن هندوانهها، نتیجه را به او بگویید.

ورودي

. ورودی تنها شامل یک خط است که در آن به ترتیب پنج عد a_1,a_2,a_3,a_4,a_3 با فاصله از هم آمده است.

$$0 \le a_1, a_2, a_3, a_4, a_5 \le 100$$

خروجي

مسابقه | نوبرانه 4/12/23, 3:36 PM

خروجی تنها شامل یک خط است. در صورتی که مارچلو پس از شکاندن هندوانهها خوشحال میگشت عبارت دروجی تنها شامل یک خط است. در صورتی که پس شکاندن آنها راضی بود، عبارت !!! Mamma mia را چاپ کنید.

ورودی نمونه ۱

70 80 90 10 95

خروجی نمونه ۱

Mamma mia!

از آنجایی که سه هندوانه با میزان قرمزی بیشتر یا مساوی ۸۰ داریم، مارچلو خوشحال خواهد شد.

ورودی نمونه ۲

50 90 10 20 50

خروجی نمونه ۲

Mamma mia!!

از آنجایی که یک هندوانهی با میزان قرمزی بیشتر یا مساوی ۸۰ داریم، مارچلو راضی خواهد شد.

ورودی نمونه ۳

0 79 10 30 25

مسابقه | نوبرانه 4/12/23, 3:36 PM

خروجی نمونه ۳

Mamma mia!!!

از آنجایی که هیچ هندوانهای با میزان قرمزی بیشتر یا مساوی ۸۰ نداریم، مارچلو عصبانی خواهد شد.