مسابقه | الاخ گاونما 2/17/23, 11:11 AM

# الاغ گاونما

گوگولا پس از زدن اولین خط کد، فهمید که برنامهنویسی برایش نون و آب نمیشود و در آن استعدادی ندارد؛ به همین خاطر تصمیم گرفت تا به سمت شغل دیگری روی آورد.

او از زمان جنگهای سال ۱۹۷۸، یک دستگاه «الاغ گاونما» را که به عنوان غنیمت از قبیلهی «گاوچرانهای بیادعا» گرفته بود، دارد. این الاغِ گاونما صدای گوشپسندی دارد و به همین خاطر، گاگولا تصمیم میگیرد با کمک آن کنسرتِ بزرگی را در میدان مرکزی شهر برگزار کند تا از طریق آن پولی به دست آورد. میدانیم که زمان کنسرت t ثانیه است و کنسرت با عرعر الاغ شروع میشود.

#### عكس مورد نظر شما ييدا نشد

## www.UUpload.ir

الاغِ گاونمای گوگولا، ریتم خاصی برای عرعر و ماما کردن دارد؛ به این صورت که پس از هر بار عرعر کردن به مدت a ثانیه چیزی نمیگوید و بعد از a ثانیه شروع به ماما کردن میکند. او همچنین پس از هر بار ماما کردن به مدت b ثانیه صبر میکند و بعد از b ثانیه شروع به عرعر کردن میکند. طول هر عرعر یا مامای الاغ، b ثانیه است.

بەنظرتان شنوندگان این کنسرتِ حیوانی در طول مدت کنسرت، چند بار صدای زیبای عرعر یا ماما کردن الاغِ گاونمای گوگولا را میشنوند؟

### ورودي

در تنها سطر ورودی به ترتیب سه عدد t و a و b میآید که به ترتیب نشانa در تنها سطر ورودی به ترتیب سه عدد a و میآید که به ترتیب نشانa و مدت سکوت الاغ پس از ماما کردن است.

### خروجي

مسابقه | الاغ گاونما 2/17/23, 11:11 AM

در تنها خط خروجی، به ترتیب تعداد عرعرها و ماماهای الاغ را چاپ کنید. مثال ورودی نمونه ۱ 5 1 1 خروجی نمونه ۱ 2 1 ورودی نمونه ۲ 12 3 2 خروجی نمونه ۲ 2 2