مسابقه | محاسبه 11/5/22, 12:12 AM

محاسبه

• محدودیت زمان: ۱ ثانیه

• محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

در هر دور از مسابقه LIFFCode، چهار شرکتکننده با هم مسابقه میدهند و حق استفاده از سه زبان میرکتکننده iام در زبان jام، در زبان شده را دارند. مهارت شرکتکننده iام در زبان ربان ربان است

هر شرکتکننده سوال مسابقه را با زبانی که بیشتر از همه در آن مهارت دارد، حل میکند. در نهایت هم شرکتکنندهای برنده میشود که مهارتش در زبانی که استفاده کرده از سایرین بیشتر باشد.

حال شما باید با گرفتن اطلاعات مهارت هر یک از شرکتکنندهها، برنده مسابقه را قبل از شروع آن مشخص کنید.

ورودي

ورودی شامل ۴ خط است که خط iام ورودی شامل ۳ عدد طبیعی است که نشانگر مهارت شرکتiام در سه زبان برنامه نویسی مختلف است.

تمام اعداد ورودی متمایز و کوچکتر مساوی ۱۰۰ هستند.

خروجي

در تنها خط خروجی باید شماره شرکتکننده برنده را چاپ کنید.

ورودی نمونه ۱

1 4 15

3 5 8

9 7 2

12 13 14

مسابقه | محاسبه

خروجی نمونه ۱

1

شرکتکننده اول از زبان سومش با مهارت ۱۵، شرکتکننده دوم هم از زبان سومش با مهارت ۸، شرکتکننده سوم از زبان اولش با مهارت ۹ و شرکتکننده چهارم از زبان سومش با مهارت ۱۴ استفاده میکند.و در نهایت چون مهارت شرکتکننده اول بیشتر بوده، او برنده میشود.

ورودی نمونه ۲

90 92 91

80 93 81

99 10 11

51 98 97

خروجی نمونه ۲

3