خُب باقر سرما خورده
• محدودیت زمان: ۱ ثانیه • محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت
باقر سرما خورده و مقادیر زیادی خسته است.
امروز باقر امتحان املا دارد، در نتیجه سرماخوردگی خود را بهانه کرده و به مدرسه نمیرود.
پس چه کسی بهتر از شما میتواند به جای باقر سر جلسه امتحان حاضر شود.
امتحان املا، امروز به این صورت برگزار میشود که معلم به شما دقیقا پنج رشته میدهد و از شما میخواهد که رشته هایی را پیدا کنید که زیر رشتهای برابر با MOLANA یا HAFEZ دارند.
ورودی
در پنج خط ورودی در هر خط یک رشته به طول حداکثر ۲۰ آمده است، متشکل از حروف بزرگ الفبای انگلیسی، اعداد انگلیسی و کاراکتر
خروجی
در تنها خط خروجی شماره رشتههایی (بر حسب شماره خط آنها در ورودی) را به ترتیب صعودی چاپ کنید که شامل زیر رشتههایی برابر با MOLANA یا HAFEZ و یا هر دو باشند. اگر چنین رشتهای وجود نداشت در خروجی عبارت NOT FOUND! را چاپ کنید.
مثال
ورودی نمونه ۱
N-MOLANA1 9A-UKOK SAYE-NTERP G-SANAEI RF-MOLLASADRA
خروجی نمونه ۱
۱ ورودی نمونه ۲
N321-HAFEEZ F3-B12I F-BI-12 OVO-JE-FE KASHANI
مخروجی نمونه ۲ NOT FOUND!

47-MOLANA BOND-007 RF-MOLANA18 MARICA-13 13A-HAFEZLL

خروجی نمونه ۳

ورودی نمونه ۳