

Ansiedade

Ricardo é um jovem e ansioso rapaz que adora participar de Competições de Programação. Quando Ricardo fica muito ansioso por alguma coisa ele começa a tremer e acaba fazendo uma visita ao seu médico.

O médico de Ricardo é muito metódico e sempre que recebe uma visita ele abre um questionário com perguntas simples e quando o paciente responde a sim a duas ou mais perguntas ele faz uma triagem.

Hoje não é um dia diferente, Ricardo está muito ansioso e tremendo e por isso foi mais uma vez ao médico. Chegando ao médico Ricardo disse que está muito ansioso por causa do *8o Contest Noturno*, que foi anunciado dia 12 de maio e acontecerá apenas no dia 6 de junho.

Após se acalmar, Ricardo e seu médico ficaram conversando e perceberam que a ficha de Ricardo é enorme, e ficaram em dúvida sobre quantas vezes Ricardo precisou fazer uma triagem mais rigorosa. E para isso, pediram a sua ajuda para escrever um programa que leia os dados dos formulário do médico e diga quantas vezes Ricardo precisou da triagem.

Entrada

A entrada é composta por um único caso de teste contendo vários formulários. Cada formulário possui exatamente 10 linhas, onde, cada linha possui a palavra **sim** ou **nao**, sendo a resposta para cada uma das perguntas.

A entrada termina em EOF.

Saída

A saída é composta por uma única linha contendo um número inteiro informando quantas vezes Ricardo precisou fazer a triagem.

Exemplo

Exemplo de entrada

nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
nao
sim
nao
nao
nao
nao
nao
sim
nao
nao
nao

nao
sim
nao

Saída para o exemplo de entrada acima

1

Author: Bruno Ribas