

Problema B

Poemas do Conde

Nome base: poemas

Tempo limite: 1s

O Conde sempre está à procura de novos desafios! Dessa vez ele resolveu investir seu tempo em escrever poemas contendo apenas palavras palíndromos. Porém, quando seu poema se tornava grande, era difícil verificar se todas as palavras cumpriam o requisito. Então, o Conde decidiu te contratar para desenvolver o primeiro verificador ortográfico para poemas escritos com palíndromos.

O seu funcionamento consiste em identificar palavras incorretas em versos do poema, informando a sua respectiva posição. Caso todas as palavras estejam corretas, ou seja, todas sejam palíndromos, deve-se imprimir o número 0. As palavras de tamanho menor que 3 devem ser consideradas como erradas. Desenvolva o programa o quanto antes e ganhe uma recompensa pelo bom desempenho!

ENTRADA

A entrada possui uma frase com palavras separadas por espaços apenas com letras minúsculas, sem acentos, sem caracteres especiais e sem pontuação. A quantidade de caracteres na frase, incluídos espaços, é maior ou igual a 1 e menor ou igual a 300.

SAÍDA

A saída consiste em número 0 (zero), caso todas as palavras sejam palíndromos. Caso haja palavras não-palíndromos deve-se imprimir as suas respectivas posições separadas por espaço. A primeira palavra do poema está na posição 1.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
primeiro poema do conde nao tem palindromo	1 2 3 4 5 6 7

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
ana ama reviver	0