

ID: P200904

Problema

Para fazer estatísticas de um concerto de ópera, é necessário contabilizar o número de participantes que pagaram pelo ingresso normal e pelo ingresso VIP. Normalmente isso é feito no papel. Thiago foi contratado para fazer essa estatística, porém para agilizar o processo ele pretende fazer um programa que faça isso por ele.

O programa que Thiago pretende escrever recebe como entrada apenas NORMAL ou VIP, assim incrementando o número de cada um. Algumas vezes o Thiago escreve errado só para ver se o programa está recebendo corretamente a entrada, assim, gerando um aviso que tal ingresso não existe. O programa deve parar somente caso o comando seja FIM.

Casos de Teste

Entrada: Diversas strings com "FIM" sendo a última.

Saída: Caso a string lida não for "VIP" ou "NORMAL", apresentar "Comando X não existe!", no qual X é a string lida. Mostrar o número de ingressos normais e VIPS contados.

Escreva o programa que Thiago pretende usar utilizando como exemplo os casos testes abaixo:

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
VIP	Comando NROMAL nao existe!
NORMAL	Foram contados 3 ingressos normais e 2 VIPs!
NORMAL	
NORMAL	
VIP	
NROMAL	
FIM	