

URI Online Judge | 1134

Tipo de Combustível

Adaptado por Neilor Tonin, URI  Brasil**Timelimit: 1**

Um Posto de combustíveis deseja determinar qual de seus produtos tem a preferência de seus clientes. Escreva um algoritmo para ler o tipo de combustível abastecido (codificado da seguinte forma: 1.Álcool 2.Gasolina 3.Diesel 4.Fim). Caso o usuário informe um código inválido (fora da faixa de 1 a 4) deve ser solicitado um novo código (até que seja válido). O programa será encerrado quando o código informado for o número 4.

Entrada

A entrada contém apenas valores inteiros e positivos.

Saída

Deve ser escrito a mensagem: "MUITO OBRIGADO" e a quantidade de clientes que abasteceram cada tipo de combustível, conforme exemplo.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
8 1 7 2 2 4	MUITO OBRIGADO Alcool: 1 Gasolina: 2 Diesel: 0

Agradecimentos a Cássio F.