

Problema I

Lista de Compras

Nome base: lista

Tempo limite: 1s

Este problema pode ser resolvido sem struct, porém, favor resolver com struct, para praticar.

Você solicitou sua assistente digital para lhe auxiliar em sua lista de compras. Como sua assistente é sofisticada, quando você fornece o nome de um produto para a lista, ela faz automaticamente uma pesquisa e inclui, na sua lista, o preço em 4 estabelecimentos diferentes e lhe diz qual destes tem o menor preço.

Por você ser um(a) programador(a), decidiu construir o módulo do programa que mostra o menor preço, desta lista.

ENTRADA

A entrada possui 4 linhas referentes aos 4 orçamentos que a assistente digital fez, para um produto, em 4 estabelecimentos diferentes. Cada orçamento possui um valor P ($0.00 < P < 10000.00$), em ponto flutuante, com duas casas decimais, seguido do nome do estabelecimento, que terá até 50 caracteres.

SAÍDA

A saída possui uma linha com o valor do produto de menor preço e seu respectivo estabelecimento.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
20.50 Makro 18.99 Bahamas Mix 18.98 Bom de Preço 19.99 Carretwo	18.98 Bom de Preço