

Validação de Nota

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

Faça um programa que leia as notas referentes às duas avaliações de um aluno. Calcule e imprima a média semestral. Faça com que o algoritmo só aceite notas válidas (uma nota válida deve pertencer ao intervalo $[0,10]$). Cada nota deve ser validada separadamente.

Entrada

A entrada contém vários valores reais, positivos ou negativos. O programa deve ser encerrado quando forem lidas duas notas válidas.

Saída

Se uma nota inválida for lida, deve ser impressa a mensagem "nota inválida".

Quando duas notas válidas forem lidas, deve ser impressa a mensagem "média = " seguido do valor do cálculo. O valor deve ser apresentado com duas casas após o ponto decimal.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
-3.5	nota invalida
3.5	nota invalida
11.0	media = 6.75
10.0	

Agradecimentos a Cássio F.