Para ajudar a calcular as notas referentes às duas avaliações dos alunos, uma professora pediu para que você desenvolva um programa que 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 invalida".  
Quando duas notas válidas forem lidas, deve ser impressa a mensagem "media = " 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 3.5 11.0 10.0 | nota invalida nota invalida media = 6.75 |

Resolução

using System;

class minhaClasse {

static void Main(string[] args) {

double nota;

int qtdIgual = 0;

double soma = 0;

while (qtdIgual != 2)

{

nota = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());

if ( (nota >= 0) && (nota <= 10) ) //complete a condicional

{

soma = soma + nota;

qtdIgual += 1;

}

else

{

Console.WriteLine("nota invalida");

}

}

Console.WriteLine("media = {0:0.00}", ( soma /2)); //insira a variavel correta

}

}