**Desafio**

Paulinho tem em suas mãos um novo problema. Agora a sua professora lhe pediu que construísse um programa para verificar, à partir de dois valores muito grandes A e B, se B corresponde aos últimos dígitos de A.

**Entrada**

A entrada consiste de vários casos de teste. A primeira linha de entrada contém um inteiro **N** que indica a quantidade de casos de teste. Cada caso de teste consiste de dois valores **A** e **B** maiores que zero, cada um deles podendo ter até 1000 dígitos.

**Saída**

Para cada caso de entrada imprima uma mensagem indicando se o segundo valor encaixa no primeiro valor, confome exemplo abaixo.

| Exemplo de Entrada | Exemplo de Saída |
| --- | --- |
| 4 56234523485723854755454545478690 78690 5434554 543 1243 1243 54 64545454545454545454545454545454554 | encaixa nao encaixa encaixa nao encaixa |

Resolução

using System.IO;

using System.Linq;

using System;

class DIO {

static void Main(string[] args)

{

int qt = int.Parse(Console.ReadLine());

// TODO: Crie as outras condições necessárias para a resolução do desafio:

string[ ] v = new string[1000];

for (int i = 0; i < qt; i++) {

v = Console.ReadLine().Split(" ");

string a = v[0];

string b = v[1];

if (b.Length > a.Length) {

Console.WriteLine("nao encaixa");

}

else if (a.EndsWith(b)) {

Console.WriteLine("encaixa");

}

else {

Console.WriteLine("nao encaixa");

}

}

}

}