

ID: P200503

## Problema

Dizemos que um número é perfeito se ele for igual à soma de seus divisores positivos, excluindo ele mesmo.

**Exemplo:** 6 é perfeito, pois  $1 + 2 + 3 = 6$ . Faça um programa que leia do usuário um inteiro não negativo N e exiba na tela se ele é perfeito.

## Casos de Teste

Lembre-se que as entradas e saídas devem ser idênticas às dos casos de teste.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saida
6	Eh perfeito.
20	20 nao eh perfeito.