

UTNP24 - PARESOI

in English

A natural number N and then a sequence of N natural numbers is entered. Report:

- if the sum of the numbers in even positions is greater or equal to the sum of the numbers in odd positions (first number after N is in position 0), output "Pares", in other case output "Impares".

Input

Natural number + sequence of natural numbers.

Output

String

Example:

Input:

5
6
1
9
2
5

Output:

Pares

en Español

Se ingresa un número natural N ($1 \leq N \leq 1000$) y a continuación una secuencia de N números naturales. Informar:

- si la suma de los números en posiciones pares es mayor ó igual que la suma de los números en posiciones impares (el primer número ingresado luego de N, está en la posición 0), mostrar "Pares", en otro caso mostrar "Impares".

Entrada

Número natural + Secuencia de enteros naturales.

Salida

String.

Ejemplo 1

Input:

```
5  
6  
1  
9  
2  
5
```

Output:

Pares

[Submit solution!](#)

Added by: [Coach UTN FRSF](#)

Date: 2016-02-10

Time limit: 1s

Source limit: 50000B

Cluster: [Cube \(Intel G860\)](#)

Languages: clang_c C clang_cpp C++ 5 C++ 4.3.2 C++14 C99 strict