Positivo Negativo o Cero

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Puntos |  | Límite de memoria | 32MB |
| Límite de tiempo (caso) | 1s | Límite de tiempo (total) | 60s |

**Descripción**

Escribe un programa que lea un entero e imprima si se trata de un número positivo, negativo o cero.

**Entrada**

Una línea con un entero N.

**Salida**

Imprime **POSITIVO**, **NEGATIVO** o **CERO** según sea el caso.

**Ejemplos**

| **Entrada** | **Salida** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| 10 | Salida  POSITIVO |  |

| **Entrada** | **Salida** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| -4 | Salida  NEGATIVO |  |

| **Entrada** | **Salida** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| 0 | Salida  CERO |  |

*Fuente: lacj*

Problema subido por: [lacj20](https://omegaup.com/profile/lacj20/)

| **ID** | **Status** | **Porcentaje** | **Penalty** | **Lenguaje** | **Memoria** | **Tiempo** | **Detalles** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [Nuevo envío](https://omegaup.com/arena/problem/Positivo-Negativo-o-Cero#problems/new-run) | | | | | | | | |
| d97c3189 | Respuesta correcta | 100.00% | 0 | cpp | 3.05 | 0.00 |  |  |
| **Envíos** | | | | | | | |

<https://omegaup.com/arena/problem/Positivo-Negativo-o-Cero#problems>

#include <iostream>

#include <stdio.h>

#include <vector>

#include <algorithm>

#include <conio.h>

using namespace std;

int main() {

int N;

scanf("%d", &N);

if(N > 0) {

printf("POSITIVO");

}else if(N < 0) {

printf("NEGATIVO");

}else {

printf("CERO");

}

printf("\n");

getch();

return 0;

}