Valor Absoluto

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

**Descripción**

Obtener el valor absoluto de la suma de dos números.

**Entrada**

Dos números enteros en cada línea.

**Salida**

El valor absoluto de la suma.

**Ejemplo**

| **Entrada** | **Salida** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| 5  -8 | 3 | La suma de 5 con -8 es igual a -3. Y el valor absoluto es 3. |

*Fuente: Grupo de programación competitiva*

Problema subido por: [brianfg94](https://omegaup.com/profile/brianfg94/)

| **ID** | **Status** | **Porcentaje** | **Penalty** | **Lenguaje** | **Memoria** | **Tiempo** | **Detalles** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [Nuevo envío](https://omegaup.com/arena/problem/GPC1F#problems/new-run) | | | | | | | | |
| e42595f8 | Respuesta correcta | 100.00% | 0 | cpp | 3.06 | 0.00 |  |  |
| **Envíos** | | | | | | | |

<https://omegaup.com/arena/problem/GPC1F#problems>

#include<iostream>

#include<stdio.h>

#include <vector>

#include <stdlib.h>

#define ll long long int

using namespace std;

int main() {

int a,b;

scanf("%d %d", &a, &b);

printf("%d\n", abs(a + b));

system("pause");

return 0;

}