1 Obtener promedio

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

**Descripción**

EL maestro Melquiades quiere saber el promedio de calificaciones de su grupo, Por lo que tu como programador le ayudaras codificando un programita que le pida una cantidad de alumnos, y en seguida las calificaciones

**Entrada**

La cantidad de Alumnos y las "n" calificaciones en escala 0 al 100, sin decimales.

**Salida**

Mostrar el promedio con dos decimales.

**Ejemplo**

| **Entrada** | **Salida** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| 4  50 100 100 50 | 75.00 | Pedir la Cantidad de alumnos, y las "n" calificaciones. Mostrar el promedio con dos decimales. |

**Límites**

* No especificado

*Fuente: Alderete*

Problema subido por: [Alderete Enríquez José Francisco](https://omegaup.com/profile/fcoalderete/)

<https://omegaup.com/arena/problem/1-Obtener-promedio#problems>

#include <string>

#include <iostream>

#include <stdio.h>

using namespace std;

int main() {

int N;

scanf("%d", &N);

float sum = 0;

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

float nota;

scanf("%f", &nota);

sum += nota;

}

printf("%.2f", sum / N);

}