

# Média entre números naturais

Autor: Marcelo Linder

Dois amigos gostam de fazer desafios matemáticos um para o outro, dentre estes desafios eles têm um jogo que se baseia em um deles ficar falando números naturais para o outro, até informar um número inteiro negativo. O colega que escutou a sequência de valores naturais deve informar o valor que representa a média aritmética entre os valores naturais que foram informados.



Faça um programa que receba números naturais fornecidos pelo usuário, quando o usuário quiser parar a execução do programa, o mesmo fornecerá um número negativo. O programa deve retornar ao final a média dos números naturais fornecidos pelo usuário.

## Entrada

A entrada será composta por uma sequência de valores naturais, um valor por linha, seguidos de um valor inteiro negativo.

## Saída

A saída será composta por apenas um valor real que representará a média aritmética dos números naturais fornecidos.

### Exemplos de entradas:

8  
2  
9  
1  
7  
3  
9  
-5

3  
9  
-1

-6

### Exemplos de saídas:

5.6

6.0

Nenhum valor natural foi fornecido!