

---

# Exercicio de Vetores I

Limite de tempo: 1s

Limite de memória: 256MB

Escreva um programa que leia um número inteiro  $N$  representando a quantidade de atletas e, em seguida, leia a altura (em metros) de cada um deles. O programa deve calcular a altura média e imprimir as alturas daqueles atletas que têm altura **maior que a média**.

## Entrada

- A primeira linha contém um número inteiro  $N$  ( $N > 0$ ), o número de atletas.
- Em seguida,  $N$  linhas contendo um número real representando a altura de cada atleta (em metros).

## Saída

- Uma ou mais linhas contendo as alturas (com duas casas decimais) dos atletas com altura maior que a média.

## Exemplo

Entrada	Saída
5	1.85
1.70	1.90
1.85	
1.60	
1.90	
1.75	
3	1.90
1.70	
1.80	
1.90	
4	1.61
1.60	
1.60	
1.60	
1.61	
5	1.80
1.65	1.90
1.70	
1.60	
1.80	
1.90	
2	1.75
1.75	
1.65	

---