

Fazer um programa para ler um número inteiro N e depois um vetor de N números reais. Em seguida, mostrar na tela a média aritmética de todos elementos com três casas decimais. Depois mostrar todos os elementos do vetor que estejam abaixo da média, com uma casa decimal cada.

**Exemplo:**

Quantos elementos vai ter o vetor? 4

Digite um numero: 10.0

Digite um numero: 15.5

Digite um numero: 13.2

Digite um numero: 9.8

MEDIA DO VETOR = 12.125

ELEMENTOS ABAIXO DA MEDIA:

10.0

9.8