

Больничная статистика

Входные данные: вводятся с клавиатуры

Выходные данные: выводятся на экран

Главному врачу больницы требуются следующие статистические данные о пациентах больницы: минимальная, максимальная и средняя температура. Напишите программу, которая поможет главврачу.

Входные данные

Целое число N из диапазона 1..100 – число пациентов в больнице, и N вещественных неотрицательных чисел, каждое из которых задает температуру пациента.

Выходные данные

Результаты вычислений выдать в следующем формате:

Min T is <значение мин температуры с 1 знаком после запятой>

Max T is <значение макс температуры с 1 знаком после запятой>

Avg T is <значение средней температуры с 2 знаками после запятой>

Примеры входных и выходных данных

Входные данные	Выходные данные
3	Min T is 36.6
40.3	Max T is 40.3
36.6	Avg T is 38.53
38.7	