

## Por encima y por debajo de la media

Dada una lista de entrada que contiene valores flotantes de notas de exámenes, construye dos listas de salida:

- La primera lista con las notas menores o iguales que la media.
- La segunda lista con las notas mayores que la media.

## Notas

• El orden de las notas debe ser el mismo que tienen en la lista de entrada.

## Ejemplo

- Entrada  $\leftarrow (3.7, 1.2, 9.5, 4.7, 6.3, 7.2, 3.8, 1.1, 1.4)^*$
- Salida:
  - Por <u>debajo</u> de la media  $\rightarrow$  (3.7, 1.2, 3.8, 1.1, 1.4)
  - Por encima de la media  $\rightarrow$  (9.5, 4.7, 6.3, 7.2)
- \* La media de estos es valores es  $\approx 4.32$