
Rangs

X87247_ca

Feu la funció `rang (V)` tal que, donat un vector d'enters V , torna un vector amb les freqüències dels enters que hi ha al vector, ordenades creixentment.

Per exemple, si el vector és:

$$v = [1, 3, 2, 1, 3, 2, 1, 3, 2, 4, 2, 2]$$

llavors la sortida serà:

$$r = [1, 3, 3, 5]$$

perquè la freqüència del 4 és 1, la freqüència de l'1 és 3, la freqüència del 3 és 3 i la freqüència del 2 és 5.

Per ordenar les freqüències podeu fer servir `v.sort()`, on v és un vector.

Observació

Només cal que enviïs el fitxer amb la funció (i les funcions auxiliars que hagi fet) que et demanem i prou. El fitxer `main.py` et pot servir per a fer la teva solució, però no cal que n'enviïs el contingut.

Entrada

Un vector d'enters V .

Sortida

Les freqüències dels elements de V , en ordre.

Exemple d'entrada 1

1 3 2 1 3 2 1 3 2 4 2 2

Exemple d'entrada 2

1 2 3 7 1

Exemple de sortida 1

[1, 3, 3, 5]

Exemple de sortida 2

[1, 1, 1, 2]

Informació del problema

Autor : Jaume Baixeries

Generació : 2020-10-10 17:55:33

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>