
Afegir suma a llista

X16268_ca

Feu un programa que donada una llista amb números sencers retorna una altra llista amb un element de més que és la suma dels altres elements.

Entrada

Demana a l'entrada els elements de la llista separats per coma

Sortida

Imprimeix la llista obtinguda després d'afegir-li la suma dels altres elements.

Observació

Recorda que a Python amb `input` s'obté una cadena, per tant, et dono les dues primeres línies que converteixen una entrada separada per comes en llista: `llista = input("")` i `llista = llista.split(',')`

Exemple d'entrada 1

1, 1, 2, 3, 4, 4, 5, 5, 5, 7

Exemple de sortida 1

[1, 1, 2, 3, 4, 4, 5, 5, 5, 7, 37]

Exemple d'entrada 2

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 21, 34

Exemple de sortida 2

[1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 21, 34, 109]

Informació del problema

Autor : Joan Masdemont Fontàs

Generació : 2021-04-23 22:04:28

© Jutge.org, 2006–2021.

<https://jutge.org>