
Suma ajustada

X23872_ca

Dissenya la funció *suma_ajustada*(*llindar*, *k*, *maxim*) que, donats tres enters més grans que zero *llindar*, *k* i *maxim*, retorni la llista creixent més llarga dels múltiples de *k* consecutius menors que *maxim* que sumen menys que *llindar*. Si la llista no és buida el seu primer element ha de ser *k*

Exemple de sessió

```
>>> suma_ajustada(20, 3, 1000)
[3, 6, 9]
>>> suma_ajustada(10, 1, 1000)
[1, 2, 3]
>>> suma_ajustada(10, 1, 3)
[1, 2]
>>> suma_ajustada(100, 2, 10)
[2, 4, 6, 8]
>>> suma_ajustada(5, 4, 4)
[]
>>> suma_ajustada(5, 5, 50)
[]
```

Informació del problema

Autor : InfBesos

Traductor : InfBesos

Generació : 2018-04-06 15:52:40

© Jutge.org, 2006–2018.

<https://jutge.org>