

---

## Ordena tres valores

X20321\_ca

---

1. Dissenya una funció *ordena3(a, b, c)* que rebi tres valors i els retorni ordenats. Aquesta funció s'ha de fer amb els `if` necessaris analitzant tots els casos possibles: quan *a* és més gran que *b* i *c*, quan *b* és més gran que *a* i *c*, etc.
2. Dissenya una funció *ordena2(a, b)* que rebi dos valors y els retorni ordenats.
3. Dissenya una funció *ordena3\_2a2(a, b, c)* que rebi tres valors i els retorni ordenats. Aquesta funció no pot tenir un `if` i cal resoldre-la cridant a la funció *ordena2(a, b)* de l'apartat anterior.

### Puntuació

Els dos primers apartats valen 30 punts. L'últim val 40 punts.

### Exemple de sessió

```
>>> ordena3('c', 'b', 'a')
('a', 'b', 'c')
>>> ordena3(1, 2, 1)
(1, 1, 2)
>>> ordena2('d', 'b')
('b', 'd')
>>> ordena2(1, 1)
(1, 1)
>>> ordena3_2a2('c', 'b', 'a')
('a', 'b', 'c')
>>> ordena3_2a2(1, 2, 1)
(1, 1, 2)
```

### Informació del problema

Autor : InfBesos

Generació : 2020-08-06 19:57:08

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>