Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

Actualitzar un conjunt d'estudiants

X74882_ca

Considerem dos conjunts d'estudiants que representen els resultats de dos actes avaluatoris d'un mateix grup d'estudiants. Programeu i proveu una operació que actualitzi el primer conjunt, de forma que cada estudiant es quedi amb la millor de les notes dels dos conjunts originals. Considereu que qualsevol nota, fins i tot zero, és millor que no tenir nota. El segon conjunt no s'ha de modificar. El programa principal ha de tenir l'estructura

- declaracions
- llegir el primer conjunt mitjançant llegir (de la classe Cjt_estudiants)
- llegir el segon conjunt mitjançant llegir (de la classe Cjt_estudiants)
- actualitzar el primer conjunt mitjançant la nova operació
- escriure el primer conjunt actualitzat mitjançant escriure (de la classe Cjt_estudiants)

Entrada

Dos conjunts d'estudiants.

Sortida

El primer conjunt actualitzat.

Observació

Tingueu en compte que les operacions de consulta i modificació de l'element *i*-èssim d'un conjunt són molt més eficients que les corresponents consultores i modificadores per DNI.

Exemple d'entrada

2299	4.5
1234	3.4
9988	6.77
4000	7.8
6666	42
5	
9988	5.67
2299	5.6
6666	9.1
4000	-1
1234	7.9

Exemple de sortida

1234 7.9 2299 5.6 4000 7.8 6666 9.1 9988 6.77

Informació del problema

Autor : Ramon Ferrer i Cancho (responsable) Generació : 2020-09-18 20:19:39

© *Jutge.org*, 2006–2020. https://jutge.org