

# Model test laborator CTI

Se da structura de date elev ce contine urmatoarele campuri: nume de maxim 30 de caractere, notele la matematica, informatica si romana, medie si cnp.

Se dau urmatoarele cerinte:

1. Creati structura de date descrisa mai sus, cititi de la tastatura n elevi apoi afisati-i.
2. Pentru fiecare elev codificati cnp-ul mutand fiecare caracter 2 pozitii spre stanga. (Exemplu: 5000108324321 -> 001083243250)
3. Pentru fiecare elev rotunjiti notele la fiecare materie si calculati media folosind notele de dupa rotunjire. (Exemplu nota 8.32 -> 8, 5.50 -> 6). Apoi sortati elevii dupa medie si in caz de egalitate in ordine alfabetica.
4. Creati un fisier in care sa afisati elevii cu tot cu medie si cnp decodificat.

Pentru toate cerintele se cere utilizarea functiilor. Memoria va fi alocata eficient. Spor!

Daca aveti intrebari suntem disponibili pe discord, teams, facebook.