

În fișierul *ConsumAlimentar.csv* se află date privind procentul aportului de energie (kcal) din diferite tipuri de alimente în țări din întreaga lume. Să se scrie o aplicație care să realizeze:

- Citirea datelor într-o listă de tuple, câte un tuplu cu valori numerice pentru fiecare instanță. Numele variabilelor și numele instanțelor vor fi citite într-o listă separată.

- Calculul aportului total pentru toate tipurile de alimente avute

- Calculul mediilor, abaterilor standard și a coeficienților de variație pentru fiecare variabilă

- Filtrarea țărilor cu aportul peste 1 la variabila *Alcoholic Beverages*

- Sortarea descrescătoare a datelor după variabila *Alcoholic Beverages*

- Selecția datelor pentru variabilele *Alcoholic Beverages*, *Eggs* și *Fish-Seafood*

- Salvarea rezultatelor obținute la cerințele anterioare în fișiere csv sub numele de *CerintaX.csv*, *X* fiind numărul cerinței

Observație

Vor fi folosite structuri de date și funcții din biblioteca standard *builtins*.