

# Evaluator examen

Un profesor doreste dezvoltarea unui program pentru gestionarea subiectelor pentru un test de tip grila.

Programul va fi de tip consola. Profesorul este singurul utilizator.

Programul va avea urmatoarele functionalitati:

i. adaugarea unei noi intrebari pentru un anumit domeniu (enunt intrebare, lista raspunsuri, raspunsul corect, domeniul) in setul de intrebari disponibile

ii. crearea unui nou test (testul va contine 5 intrebari alese aleator din cele disponibile, din domenii diferite). Daca nu exista cel putin doua domenii diferite, testul nu se va genera si se va afisa un mesaj corespunzator. Dupa ce este generat. Testul se va afisa in consola.

iii. Afisarea in consola a unei statistici cu numarul de intrebari organizate pe domenii.

Datele despre intrebari trebuie sa fie stocate local intr-un fisier ce se incarca in memorie la pornirea aplicatiei.

Dupa fiecare adaugare, noua intrebare se persista.