

Interogări

1. Creați baza de date „**Scoala**” care va conține următoarele tabele:

Elevi - având câmpurile: **nume**, **prenume**, **clasa**, **media**, **numarabsente**, **numarabs_nemot**, **adresa**;

Clase - având câmpurile: **clasa**, **profilul**, **diriginte**

Profesori - având câmpurile: **codprofesor**, **numeprenume**, **materia**

Orar - având câmpurile: **clasa**, **profesor**, **materia**;

Creați următoarele relații: **clasa din Clase** -- **clasa din Elevi**

clasa din Clase -- **clasa din Orar**

numeprenume din Profesori -- **profesor din Orar**

Stabiliți tipul de date corespunzător și lungimea acestuia pentru fiecare câmp ale celor 4 tabele.

2. *Creați interogări* utilizând datele din tabela **Elevi** pentru a se afișa informațiile de mai jos.

Interogările vor salvate cu numele **Interogare-a**, **Interogare-b**, ..., etc.

- a) Numele și media elevilor corigenți;
- b) Numele și clasa elevilor din **Straja** cu mai mult de **10** absente motivate;
- c) Numele și media elevilor cu medii în intervalul [5, 8];
- d) Numele și media elevilor cu medii în intervalul (5, 7] sau [8, 9);
- e) Numele (în ordine alfabetică) și media elevilor din **Vicovu de Sus**;
- f) Domiciliul și numele elevilor cu medii de 9 sau 10 și cu mai mult de 30 absente totale;
- g) Clasa și numele elevilor din **Vicov**;
- h) Numele elevilor din clasa **a X-a** sau **a XII-a**;
- i) Clasele de la profilul „**Științe ale naturii**” ;
- j) Denumirea disciplinelor care se predau la clasa „**10B**”;
- k) Numele diriginților de la clasele de „**Matematica-Informatica**”
- l) Numele profesorilor care predau „Informatica” la clasele **a 9-a** sau **a 10-a**.

3 Salvați modificările făcute și închideți aplicația de baze de date.