

Ex1:

1.

1. Profesor
2. Student
3. Student cu taxa
4. Solicitant
5. Secretara
6. Nota
7. Autentificare
8. Rapoarte

2. Clase de domeniu: Profesor, Student, StudentCuTaxa, Secretara, Nota, Raport, User.

3. Student cu taxa este o specializare a conceptului Student, User este o generalizare pentru Student, Student cu taxa, Profesor si Secretara.

Intre aceste concepte trebuie sa existe o relatie de mostenire.

4. Un Profesor gestioneaza notele studentilor = colectie de Nota.

O Secretare genereaza rapoarte cu note = colectie de Raport.

Un Profesor poate distribui rapoarte cu note = colectie de Raport.

Un Student are note = colectie de Nota.

Acestea sunt relatii de asociere.

5. Proprietati semnificative pentru fiecare clasa:

Profesor - id, nume

Student - id, nume

User - nume, parola

Nota - data, valoare

Raport - data, descriere



