* Afişaţi numele şi prenumele profesorilor, împreună cu numele şi prenumele studenţilor, născuţi în aceeaşi lună cu profesorii, care au urmat cel puţin un curs al acestora. (2p)

Select p.nume, p.prenume, s.nume, s.prenume

From student s join note n on (s.cod\_student = n.cod\_student)

Join curs c on (c.cod\_curs = n.cod\_curs)

Where to\_char(s.data\_nasterii, ‚mm’) == to\_char(p.data\_nasterii, ‚mm’)

2. Numele şi prenumele studenţilor care au avut restanţe la cel puţin aceleaşi cursuri ca şi studentul care are codul 1. (2.5p)

select distinct s.nume, s.prenume

from student s join note n on ( n.cod\_student = s.cod\_student

and s.cod\_student <> 1 and n.nota < 5)

where n.cod\_curs in (select n1.cod\_curs

from student s1 join note n1 on ( n1.cod\_student = s1.cod\_student

and s1.cod\_student = 1

and n1.nota < 5)

)

group by s.nume,s.prenume;

3. Pentru fiecare profesor şi pentru fiecare curs ţinut de aceştia afişaţi numărul total de

studenţi care au promovat. (2p)

select p.nume, c.denumire, count(\*)promovati

from profesor p join curs c on (p.cod\_profesor = c.cod\_profesor)

join note n on (n.cod\_curs = c.cod\_curs)

where n.nota > 5

group by p.nume, c.denumire

;

4. Creaţi tabelul credite care să conţină codul, cnp-ul şi numărul total de credite pe care le deţine fiecare student. Adăugaţi o constrângere de tip not null şi o constrângere de tip foreign key

create table credite (

cod varchar(2),

cnp varchar(2),

nr\_credite INT

constraint ................. )