

```

select utilizator.num, utilizator.prenume, curs.denumire, profil.oras, mod_desfasurare.denumire
from utilizator, se_inscris, sesiune_curs, mod_desfasurare, curs, profil
where se_inscris.id_utilizator = utilizator.id
    and se_inscris.id_sesiune_curs = sesiune_curs.id
    and mod_desfasurare.id(+) = sesiune_curs.id_mod_desfasurare
    and sesiune_curs.id_curs = curs.id
    and utilizator.id = profil.id_utilizator
    and sesiune_curs.data_start + curs.durata_zile >= sysdate;

```

```

with nr as (select sesiune_curs.id_curs id, to_char(data_start, 'mm') Luna, count(*) nr
    from sesiune_curs, utilizator, se_inscris
    where sesiune_curs.id = se_inscris.id_sesiune_curs and se_inscris.id_utilizator = utilizator.id
    and to_char(data_start, 'yy') like '20' and (to_char(data_start, 'mm') like '01' or
to_char(data_start, 'mm') like '02' or to_char(data_start, 'mm') like '03')
    group by sesiune_curs.id_curs, to_char(data_start, 'mm')) -- studenti inscrisi per curs si luna
select denumire, durata_zile, Luna, nr Numar_Participanti from nr, curs
where curs.id = nr.id;

```

```

with aux as (select distinct id_curs
    from sesiune_curs
    where cost in (select min(cost) from sesiune_curs)),
dist as (select distinct id_utilizator, id_sesiune_curs from se_inscris)
select email from utilizator
where 2 <= (select count(id_utilizator)
    from dist
    where dist.id_sesiune_curs in (select * from aux));

```

```

delete from se_inscris where (id_utilizator, id_sesiune_curs) in
(select se_inscris.id_utilizator, se_inscris.id_sesiune_curs from se_inscris, sesiune_curs

```

```
where se_inscrie.id_sesiune_curs = sesiune_curs.id
and sesiune_curs.id in (select * from (select id_sesiune_curs
                                     from se_inscrie x
                                     group by id_sesiune_curs
                                     having count(*) > (select nr_locuri
                                                         from sesiune_curs
                                                         where sesiune_curs.id = x.id_sesiune_curs)))
and sesiune_curs.data_start = se_inscrie.data_inscriere + 1);
```

```
create table C_ALEGE_FAVORIT as (select * from alege_favorit);
alter table c_alege_favorit add constraint fk_utilizator foreign key (id_utilizator) references utilizator(id);
alter table c_alege_favorit add constraint fk_curs foreign key (id_utilizator) references curs(id);
alter table c_alege_favorit add constraint pk primary key (id_utilizator, id_curs);
```