

## Turno 1

```
q1:  select g.codice, g.cittanascita
      from giornalista g join firma f on g.codice=f.codice
      where anno >= 2000;

q2:  select distinct f1.nome
      from firma f1 join firma f2 on f1.nome=f2.nome
      where f1.anno=f2.anno and (f1.mese-f2.mese=1 or f2.mese-
f1.mese=1) and
      f1.codice=f2.codice;

q3:  select f.codice, sum(articoli)
      from giornalista g join firma f on g.codice=f.codice join
testata t on t.nome=f.nome
      where g.cittanascita=t.citta
      group by f.codice
      union
      select g.codice,0
      from giornalista g
      where g.codice not in (select f.codice
                             from giornalista g join firma f on
g.codice=f.codice join testata t on t.nome=f.nome
                             where g.cittanascita=t.citta);

q4:  select t.nome
      from testata t
      where t.nome not in (select f.nome
                           from firma f join giornalista g on
f.codice=g.codice
                           where g.orientamento <> 'sinistra');

q5:  with myview as (
      select f.nome as nome, f.anno as anno, sum(articoli) as quanti
      from firma f join testata t on f.nome=t.nome
      where f.codice=t.direttore
      group by f.nome, f.anno)
      select m.nome, m.anno
      from myview as m
      where not exists (select *
                       from myview m2
                       where m.nome=m2.nome and m2.quanti>m.quanti);
```