

4. Vertaile toisiinsa moduuleja ja luokkia ja erityisesti sitä, miten ne tukevat abstrakteja tietotyyppejä. (6 p.)

5. Oletetaan seuraavat faktat: (6 p.)

male ( leo ).  
male ( paul ).  
male ( peter ).  
female ( sofia ).  
female ( maria ).  
female ( emma ).  
parent ( paul, sofia ).  
parent ( emma, sofia ).

Selosta vaihe vaiheelta, miten Prologissa käsitellään kysely:

male ( X ), parent ( X, sofia ).

Voisiko kyselyä tehostaa, ja jos voi, niin miten?