Za današnji domaći u Word dokumentu napisati upite: (Kao rešenje domaćeg staviti samo finalni upit koji ste koristili.)

1. Prikazati ko je najbolje plaćeni radnik u celom preduzeću?

SELECT ime

FROM radnik

WHERE plata = (SELECT MAX(plata) FROM radnik);

1. Prikazati ime i kvalifikaciju svih zaposlenih koji imaju istu platu kao Jovan. Rezultate urediti po imenu u opadajućem redosledu.

SELECT ime, kvalifikacija

FROM radnik

WHERE plata = (SELECT plata FROM radnik WHERE ime = 'Jovan')

ORDER BY ime DESC;

1. Prikazati ime, posao i platu zaposlenih u odeljenju 10, koji imaju isti posao kao zaposleni u odeljenju Plan.

SELECT ime, posao, plata

FROM radnik

WHERE broj\_odeljenja = 10 AND posao

IN (SELECT posao FROM radnik WHERE broj\_odeljenja

IN (SELECT broj\_odeljenja FROM odeljenje WHERE ime\_odeljenja = 'Plan'));

1. Prikazati sve podatke o odeljenjima u kojima ima zaposlenih radnika.

SELECT o.\* FROM odeljenje o

JOIN radnik r

ON o.broj\_odeljenja = r.broj\_odeljenja

GROUP BY o.broj\_odeljenja;

1. Prikazati ime i primanja svih zaposlenih čija su primanja veća od prosečnog primanja u preduzeću.

SELECT ime, plata + COALESCE(premija, 0) AS primanja

FROM radnik

WHERE (plata + COALESCE (premija, 0)) > (SELECT AVG(plata + COALESCE(premija,0)) FROM radnik);

1. Prikazati sve podatke o odeljenjima i radnicima za odeljenja čija imena počinju slovima d ili r.

SELECT r.\*, o.\*

FROM radnik r

FULL OUTER JOIN odeljenje o

ON r.broj\_odeljenja = o.broj\_odeljenja

WHERE ime\_odeljenja iLIKE 'd%' OR ime\_odeljenja iLIKE 'r%';