

1. Prikazati ime, kvalifikaciju, platu i premiju zaposlenih koji imaju premiju.
  2. Prikazati srednju platu u celom preduzeću i zaokružiti na dve decimale.
  3. Prikazati najmanju, najveću, srednju platu i broj zaposlenih u celom preduzeću.
  4. Prikazati najmanju, najveću, srednju platu i broj zaposlenih u odeljenju 30, sa zaokruživanjem na dve decimale.
  5. Prikazati za svaku kvalifikaciju minimalnu i maksimalnu platu. U proračun uključiti samo radnike iz odeljenja 10 i 20.
  6. Prikazati brojeve odeljenja i srednju platu u svakom od njih, samo za odeljenja u kojima je srednja plata veća od 2000.
  7. Prikazati ko je najbolje plaćeni radnik u celom preduzeću?
- 

1. SELECT ime, kvalifikacija, plata, premija FROM radnik WHERE NOT premija = 0 AND premija IS NOT NULL;

2. SELECT ROUND(AVG(plata),2) FROM radnik;

3. SELECT MIN(plata), MAX(plata), AVG(plata), COUNT(idbr) FROM radnik;

4. SELECT COUNT(idbr), MIN(plata), MAX(plata), ROUND (AVG(plata),2) FROM radnik WHERE broj\_odeljenja=30;

*\*U zadatku stoji da je potrebno zaokruživanje na dve decimale ali nije naglašeno da li samo srednju vrednost treba zaokružiti ili to važi i za minimalnu i za maksimalnu vrednost plate. Ukoliko je potrebno zaokružiti sve tri vrednosti na 2 decimale kucali bismo ovako:*

SELECT COUNT(idbr), ROUND (MIN(plata),2), ROUND (MAX(plata),2), ROUND (AVG(plata),2) FROM radnik WHERE broj\_odeljenja=30;

5. SELECT kvalifikacija, MIN(plata), MAX(plata) FROM radnik WHERE broj\_odeljenja IN (10,20) GROUP BY kvalifikacija;

6. SELECT broj\_odeljenja, AVG(plata) FROM radnik GROUP BY broj\_odeljenja HAVING (AVG(plata)>2000);

7. *Ukoliko želimo da vidimo koja je najveća plata u preduzeću kucamo sledeće:*

SELECT MAX(plata) FROM radnik;

*Ukoliko želimo da vidimo ko je osoba koja ima najveća primanja u smislu da na tog radnika firma troši najviše novca, pokrenemo sledeći Query :*

SELECT idbr, ime, plata, premija, plata + COALESCE(premija) AS ukupna\_primanja FROM radnik WHERE premija IS NOT NULL ORDER BY 5 DESC LIMIT 1;