

Vježbe 10 :: Zadaci

1. Kreirati upit koji će prikazati spojeno ime i prezime uposlenika, grad iz kojeg dolazi i starost uposlenika u trenutku zaposlenja. Rezultate sortirati prema starosti u opadajućem redoslijedu. (Northwind)
2. Koristeći prethodno kreirani upit prikazati prosječnu starost svih uposlenika u trenutku zaposlenja. Prosječnu vrijednost je potrebno zaokružiti na dvije decimale. (Northwind)
3. Koristeći upit (1) odrediti razliku godina između najstarijeg i najmlađeg uposlenika u trenutku zaposlenja. (Northwind)
4. Kreirati upit koji prikazuje ime i prezime uposlenika, naziv proizvoda, prodajnu cijenu, količinu i popust. Podatke sortirati prema prezimenu uposlenika u rastućem redoslijedu. (Northwind)
5. Koristeći prethodno kreirani upit prikazati ukupnu količinu prodanih proizvoda po uposlenicima. (Northwind)
6. Koristeći upit (4) prikazati ukupnu količinu prodanih proizvoda po uposlenicima i proizvodima. (Northwind)
7. Koristeći upit (4) prikazati ukupan promet (uključujući i popust) po uposlenicima i proizvodima zaokružen na dvije decimale. (Northwind)
8. Koristeći prethodno kreiran upit prikazati ukupan promet prodaje svih proizvoda za svakog uposlenika pojedinačno. (Northwind)
9. Koristeći prethodno kreiran upit prikazati ukupan promet prodaje proizvoda. (Northwind)
10. Kreirati upit koji će dati pregled adresa kod kojih se poštanski broj sastoji isključivo od cifara (ne postoje slova). Uslov je također da se prikažu zapisi u kojima adresa1 počinje slovom (bilo kojim). (AdventureWorksLT)
11. Kreirati upit koji će prikazati naziv i opis proizvoda, te jezičko područje modela proizvoda. Uslov je da se prikažu zapisi u kojima opis proizvoda ne prelazi dužinu od 200 znakova. (AdventureWorksLT)
12. Koristeći prethodno kreirani upit prikazati ukupan broj proizvoda prema jezičkom području. (AdventureWorksLT)
13. Kreirati upit koji prikazuje naziv kompanije kupca, ime i prezime kupca, id zaglavlja narudžbe, naručenu količinu, cijenu i ukupnu vrijednost narudžbe bez popusta. Iz rezultata upita isključiti zapise čija je ukupna vrijednost manja od 50. (AdventureWorksLT)
14. Koristeći prethodno kreirani upit prikazati ukupnu vrijednost narudžbe po nazivu kompanije. Rezultate upita sortirati po ukupnoj vrijednosti u opadajućem redoslijedu. (AdventureWorksLT)
15. Koristeći upit (13) prebrojati za svaku ukupnu vrijednost koliko istih se ponavlja. Uslov je da se prikažu samo one ukupne vrijednosti koje se pojavljuju više od jedanput. Rezultate upita sortirati po broju pojavljivanja u opadajućem redoslijedu. (AdventureWorksLT)
16. Kreirati upit koji će prikazati ukupan broj kupaca po nazivu posla koji obavljaju. Rezultate sortirati prema ukupnom broju u opadajućem redoslijedu. (Northwind)
17. Kreirati upit koji će prikazati stvarnu vrijednost popusta i dodatno polje popust izraženo procentualno (npr. 1%, 10%). Ukoliko je vrijednost popusta 0 opisati riječima „bez popusta“. Lista vrijednosti treba biti sastavljena od elemenata koji se ne ponavljaju. (Northwind)
18. Kreirati upit koji će dati informaciju koliko ukupno količinski proizvoda čiji naziv čini jedna riječ su prodale osobe koje obavljaju bilo kakvu ulogu menadžera. Upitom prikazati ime i prezime uposlenika, naziv proizvoda i ukupnu količinu. Rezultate sortirati prema ukupnoj prodanoj količini u opadajućem redoslijedu. (Northwind)
19. Kreirati upit koji će prikazati listu svih proizvoda čiji se naziv sastoji od dvije riječi. (Northwind)
20. Dati informaciju o ukupnom broju proizvoda čiji se naziv sastoji od dvije riječi. (Northwind)

