

Analiza podataka

Zadaća 1

Učitati datoteku proracun.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U redove postaviti varijablu God

U tijelo tablice postaviti varijablu Proračunski iznos

U tijelo tablice postaviti varijablu Ostvareni iznos

U tijelo tablice postaviti varijablu Razlika

Prikaz podataka u absolutnim vrijednostima

Pitanja

1. Koliki je proračun 2009 godine? Koliki je proračun 2010. godine?
2. Kolika je realizacija proračuna 2009 godine? Kolika je realizacija proračuna 2010. godine
3. Za koliko se promijenio proračun 2009. – 2010. u absolutnom iznosu? A realizacija proračuna?
4. Za koliko se promijenio proračun 2009. – 2010. u postotnom iznosu? A realizacija proračuna?

Zadaća 2

Učitati datoteku proracun.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U kolone postaviti varijable God i Var

U tijelo tablice postaviti varijablu Proračunski iznos

Prikaz podataka u absolutnim vrijednostima

Pitanja

1. Koliko je bilo rebalansa u proračunu za 2009. godinu? A koliko za 2010. godinu?
2. Za koliko je rebalansiran proračun 2009. godine između varijante 4 i 14? Da li je smanjen ili povećan?
3. Za koliko je rebalansiran proračun 2010. godine između varijante 3 i 6? Da li je smanjen ili povećan?
4. Prikažite podatke u absolutnom iznosu i postotku

Zadaća 3

Prikaz proračuna po programskoj klasifikaciji

Učitati datoteku proracun.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U kolone postaviti varijablu God

U redove postaviti varijable Prg i Akt

U tijelo tablice postaviti varijablu Proračunski iznos

Prikaz podataka u absolutnim vrijednostima

Prikaz podataka u postotcima

Pitanja

1. Koliko novaca je dodijeljeno 1. 2. i 3. programu?
2. Koliko aktivnosti ima u 1. 2. i 3. programu?
3. Prikažite podatke u absolutnom iznosu i postotku

Zadaća 4

Prikaz proračuna po organizacijskoj klasifikaciji

Učitati datoteku proracun.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U kolone postaviti varijablu God

U redove postaviti varijable ID_org_jed i Odjel

U tijelo tablice postaviti varijablu Proračunski iznos

Prikaz podataka u absolutnim vrijednostima

Prikaz podataka u postotcima

Pitanja

1. Koliko novaca je dodijeljeno Upravi u 2009. i 2010. godini?
2. Koja organizacijska jedinica je dobila najviše novaca? Koja najmanje?
3. Prikažite podatke u absolutnom iznosu i postotku

Zadaća 5

Prikaz proračuna po ekonomskoj klasifikaciji

Učitati datoteku proracun.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U stranicu postaviti varijablu God

U redove postaviti varijablu Racun 9 znamenki i Naziv računa

U tijelo tablice postaviti varijable Proračunski iznos, Ostvareni iznos i Razlika

Prikaz podataka u absolutnim vrijednostima

Zadaća 6

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu Spol

Pitanja

1. Koliko ima zaposlenika u organizacijskoj jedinici?
2. Koliko ima muškaraca a koliko žena?
3. Koji je postotni omjer muškaraca i žena?
4. Prikažite podatke u absolutnom iznosu i postotku

Zadaća 7

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu Spol

U kolone postaviti varijablu Naziv_org_jed

Pitanja

1. Koliko ima muškaraca a koliko žena u upravi, službi 1, službi 2, službi 3, a koliko ukupno u cijeloj organizaciji?
2. Koji je postotni omjer muškaraca i žena u tim organizacijskim jedinicama?

Zadaća 8

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu Dob

U kolone postaviti varijablu Naziv_org_jed

U području Dob (desni klik) odabereti Group and Show Detail, zatim odabereti group, zatim stisni Ok.

Pitanja

1. Koja je najzastupljenija dobna grupa u organizacijskoj jedinici? Koliko ih ima? Koliko u postotku?
2. Koja je najmanje zastupljena dobna grupa u organizacijskoj jedinici? Koliko ih ima? Koliko je to u postocima? Tko su te osobe?

Zadaća 9

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu Kvalifikacija

Pitanje

1. Temeljem podataka iz tablice, koja kvalifikacijska grupa je najzastupljenija? Koliko ih je po broju a koliko u postotku?

U kolone postaviti varijablu Naziv_org_jed

Pitanje

2. Temeljem podataka iz tablice, koja kvalifikacijska grupa je najzastupljenija u službi 3? Koliko ih je po broju a koliko u postotku?

Zadaća 10

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu Dužnost

U kolone postaviti varijablu Naziv_org_jed

Pitanje

1. Temeljem podataka iz tablice, kojih dužnosti ima najviše, kojih najmanje?

Zadaća 11

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu Strani jezik

U kolone postaviti varijablu Razina

Pitanje

1. Temeljem podataka iz tablice, poznavanje kojeg stranog jezika je najviše zastupljeno? Kojeg najmanje?
2. Koliko osoba ne zna niti jedan strani jezik? Koliko je to u postotnom iznosu?
3. Koliko je osoba koje imaju 3. ili 4. stupanj poznavanja bilo kojeg stranog jezika?

Zadaća 12

Učitati datoteku zaposlenici.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U redove postaviti varijablu kvalifikacija

U kolone postaviti varijablu Strani jezik

U redove postaviti varijablu Dužnost

Prikažite obje ove tablice

Zadaća 13

Učitati datoteku putni nalog.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Prezime i ime

U kolone postaviti varijablu Godina

Pitanja:

1. Koje godine se najviše putovalo? Koje godine najmanje?

U redove postaviti varijablu hrv/ino

Pitanja:

2. Koliko je bilo putovanja u inozemstvo 2009. godine?
3. Koliko je bilo putovanja u hrvatskoj 2007. godine?

U redove postaviti varijablu Zemlja, nakon što ste uklonili varijablu hrv/ino

Pitanja:

4. Koliko je bilo putovanja u Kanadu 2009. godine?
5. Koliko je bilo putovanja u Sloveniju ukupno?
6. U koju od stranih zemalja se najviše putovalo?

U redove postaviti varijablu Svrha, nakon što ste uklonili varijablu Zemlja

Pitanja:

7. Koje aktivnosti su najviše zastupljene?
8. Koje godine su najzastupljeniji bili seminari?
9. Godine 2007. najviše se odlazilo na koje aktivnosti?

U tijelo tablice postavite varijablu Troškovi ukupno, nakon što ste uklonili varijablu Prezime i ime

Pitanja:

10. Koliko novaca je potrošeno na kongrese?
11. koliko novaca je potrošeno u 2009. godini?

Zadaća 14*

Učitati datoteku putni nalog.xls

Kreirati praznu pivot tablicu

U tijelo tablice postaviti varijablu Troskovi ukupno

U kolone postaviti varijablu Godina

U redove postavi varijablu Svrha

Pitanja:

1. Koje su aktivnosti najviše koštale, po godinama.
2. Usporedite troškove za 2008. godinu u odnosu na druge godine
3. Usporedite troškove za predavanja u odnosu na druge namjene.