Zadatak 4.4

Zadatak sadrži tabelu sa pregledom prodatih polisa i njihovih cena za prva tri meseca.

U zadatku se od vas očekuje da izvršite različite operacije formatiranja i izračunavanja kako biste tabelu sa rezultatima mogli da prikažete menadžmentu preduzeća.

1. Otvorite program za tabelarne kalkulacije, a zatim fajl **Book3.xls** koji se nalazi u folderu **Zadatak 4.4**.
2. Sačuvajte fajl **Book3.xls** pod imenom **osiguranje.xlsx** u folder **Zadatak 4.4**.
3. Preimenujte radni list **Sheet1** u **prodaja**.
4. Na radnom listu **prodaja** podesite vidljivost okvira ćelija.
5. Na radnom listu **prodaja** formatirajte tabelu tako da spoljne ivice budu dvostruka crna linija, a unutrašnje puna linija plave boje.
6. Spojite ćelije u opsegu **B2:D2**, zatim od **E2:G2**, **H2:J2** i **E9:G9**.
7. Formatirajte zaglavlje table (red 2 i 3) tako da horizontalno i vertikalno poravnanje budu centralno***,*** font Times New Roman, Bold***,*** veličina 13. Zatim podesite da se sadržaj ćelija prelama (wrap), boja pozadine svetlo siva.
8. Širinu kolone**A** podesite na 20.
9. U ćelijama **B9:D9** korišćenjem ugrađene funkcije izračunajte ukupnu prodaju po mesecima
10. U ćelijama **H4:J8** izračunajte ukupni prihod po mesecima i vrstama osiguranja koristeći podatke o broju prodatih polisa i mesečnim cenama polisa. Zatim u ćelije **H9:J9** izračunajte zbirni mesečni prihod.
11. Formatirajte ćelije**E4:G8** tako da podaci budu prikazani u formatu za novac sa simbolom **din** bez decimala. Sačuvajte promene.
12. Formatirajte ćelije**H4:J9** tako da podaci budu prikazani sa jednom decimalom, i separatorom za hiljade. Sačuvajte promene.
13. U ćeliju**A11** unesite tekst **Maksimalna prodaja**, potom u ćelijama **B11:D11**izračunajte korišćenjem ugrađene funkcije maksimalne vrednosti za svaki mesec.
14. U ćeliju **A12**unesite tekst **Minimalna prodaja**, potom u ćelijama **B12:D12**izračunajte korišćenjem ugrađene funkcije minimalne vrednosti za svaki mesec.
15. U ćeliju **L3** unesite tekst **Prosečan prihod po mesecima**, potom u ćelijama**L4:L8** korišćenjem ugrađene funkcije izračunajte prosečnu prihod po mesecima.
16. Podesite da ćelije **A11:A12** imaju isti format kao i ćelija**A3** (kopiranjem formata).
17. Kreirajte linijski dijagram za svih pet vrsta polisa, a koji treba da odgovara sledećim zahtevima:
    1. Dijagram treba da bude na novom radnom listu, koji nazovite **Linijski dijagram**
    2. Naziv dijagrama je **prvo tromesečje**
    3. Promenite font u legendi na Times New Romanveličina 9***.***
    4. Podesite da se legenda nalazi levo od dijagrama
    5. Boju pozadine dijagrama promeniti u svetlo plavu.
18. Radni list linijski dijagram premestite iza radnog lista **Sheet4**, zatim izbrišite radni list **Sheet4**.
19. Radni list **prodaja** podesite za štampu tako da orijentacija strane bude **landscape**, i da dimenzija papira bude **A4**.
20. Kopirate sadržaj ćelija **A3:D8** sa radnog lista **prodaja**, na radni list **Sheet2** počev od ćelije **D3**.
21. Radni list **Sheet2** preimenujte u **grafikon**.
22. Na radnom listu **grafikon** kreirajte **pie chart – kružni dijagram**, koji sadrži podatke iz ćelija **D3:E8**. Pozicionirajte dijagram tako da počinje desno od ćelije**C13**. Prikaz treba da bude u procentima. Naslov dijagrama treba da bude **Prodaja osiguranja po vrstama za mesec januar**.
23. Na radnom listu grafikon ubacite novi red posle reda 2.
24. Radni list **Sheet3** preimenujte u **Cena u eur**.
25. Sa radnog lista **prodaja** kopirajte sadržaj ćelija **E3:G8**, na radni list **Cena u** **eur** počev od ćelije **A2*.***
26. U ćeliju **A9** unesite tekst **Kurs eura**, a u ćeliju**B9** unesite vrednost **77,9**. Ćeliju**B9** formatirajte na dve decimale, i da ne bude u formatu za novac.
27. U ćeliju**A11** unesite **Januar**, u ćeliju **B11**unesite **Februar**, u ćeliju**C11**unesite **Mart**.
28. Ćeliju**A12** izračunajte korišćenjem apsolutnog referenciranja – adresiranja (samo jedne ćelije) pomoću formule: **A3** pomnoženo sa **B9*.*** Iskopirajte formulu iz ćelije **A12** u ćelije **A13:A16**. Zatim na isti način popunite dve preostale kolone.
29. Na radnom listu **Cena u eur** podesite da se linije okvira ćelije prikazuju prilikom štampanja.
30. Podesite da se na levoj strani hedera (header) radnog lista **Cena u eru**prikazuje tekst **Cena*,*** a na sredini futera prikazuje broj strane.
31. Prekopirajte radni list **grafikon** u novu radnu svesku (novi fajl), i taj novi fajl nazovite **Grafikon.xlsx**.
32. Zatim pređite na radnu svesku **osiguranje.xlsx**, odštampajte radni **prodaja** ukoliko imate dostupan štampač, u suprotnom pomoću odštampajte dokument pod imenom **stampa.pdf** u folder**Zadatak 4.4**. U istom folderu sačuvajte dokumetn **odiguranje.xlsx** kao šablon pod imenom **osigsablon**.
33. Snimite sve promene i zatvorite program za tabelarne kalkulacije.

HVALA NA ULOŽENOM TRUDU!