

ZADATAK 1. EXCEL PRIMER

1. Na folderu NM2345 kreirati radnu svesku pod nazivom PRODAJA sa radnim listovima **Prodaja1** i **Prodaja2**.
2. Na radnom listu **Prodaja1** kreirati sledeću tabelu:

Red. broj	Kupac	Proizvodi			Akciza	Rabat	Iznos
		BMB95	MB98	Dizel			
1	Kupac1	1,520.00	1,702.00	856.00	334.60	9%	4,045.58
2	Kupac2	1,492.00	987.00	456.00	240.86	8%	2,941.06
3	Kupac3	1,710.00	1,200.00	920.00	302.80	9%	3,788.10
4	Kupac4	1,650.00	1,350.00	856.00	309.80	8%	3,857.32
5	Kupac5	1,874.00	1,956.00	1,350.00	413.02	10%	5,075.02
6	Kupac6	1,450.00	800.00	1,350.00	263.50	8%	3,575.50
Ukupno		9,696.00	7,995.00	5,788.00	1,864.58		23,282.58

Tabela treba da ima sledeće formule i funkcije:

Kolona **AKCIZA** se dobija kao zbir iznosa pojedinačnih akciza i to primenom stope od 8% za BMB95, stope od 10% za MB98 i stope od 5% za dizel.

U koloni **Rabat** treba da stoji **procenat rabata** i to poštujući funkciju IF:

ako je prodaja BMB95 > 1700 i ako je prodaja MB98 > 1700 tada je stopa rabata **10%**;
ako je prodaja BMB95 > 1700 ili ako je prodaja MB98 > 1700 tada je stopa rabata **9%**;
u ostalim slučajevima stopa rabata je **8%**.

Iznos se dobija kada se zbiru vrednosti prodaje doda vrednost akcize i oduzme vrednost rabata (primenom stope rabata na zbir vrednosti prodaje).

UKUPNO = SUM ()

3. Na radnom listu **Prodaja2** izvršiti sledeću "šta-ako" analizu:

Ispitati za koliko treba povećati(smanjiti) prodaju BMB95 ukoliko se smanji prodaja MB98 za 5% i smanji prodaja Dizela za 4% tako da ukupan iznos ostane isti. Koristiti sledeću tabelu:

BMB95	
BM98	
Dizel	

Stubicastim grafikom na radnom listu **Prodaja2** prikazati **Iznos** po kupcima na osnovu obe tabele.

ZADATAK 2. SQL PRIMER

1. Kreirati izveštaj sa kolonama **Opis**, **Kupac** i **Iznos** iz tabela **PRODAJA** i **PROIZVOD** za sve kupce koji su kupovali proizvode sa siframa **102132** i **102134**. Sortirati dobijene podatke po koloni Opis od najmanjeg do najvećeg, pa po koloni Iznos od najvećeg do najmanjeg.