## EKONOMSKI FAKULTET U NIŠU KATEDRA ZA RAČUNOVODSTVO, MATEMATIKU I INFORMATIKU PREDMET: INFORMATIKA Jan-2008-1.





2. Na folderu WORD formirati foldere pod nazivom Doc1 i Doc2.

3. Na folderu Doc1 formirati datoteku FILMOVI.DOC, sa sledećom tabelom:

Naslov / Cena	DVD	DVX	VHS	CD Soundtrack

i sledećom formulom

 $3X_1^2 - 5X_1 + 3X_2^2 + 6X_2 + 5$ U heder-u ovog dokumenta staviti: Pismeni - Januar. U footer-u ovog dokumenta staviti: 2008.

4. Na folderu Doc2 formirati datoteku MOBILNI u kojoj treba kreirati sledeću tabelu:

N	okia	Siemens		
Model	Cena	Model	Cena	

Insertovati datoteku MOBILNI u datoteku FILMOVI.DOC. Iskopirati grafik iz Excel datoteke u datoteku FILMOVI.DOC. Iskopirati datoteku FILMOVI.DOC na folder NM2345 pod imenom FILM.DOC. 6 7

\* NM2345 - je oznaka za radni direktorijum svakog od studenata. Dobija se od inicijala i broja indeksa svakog studenta. Tako npr. Miloš Janković sa brojem indeksa 22345 će formirati direktorijum MJ22345.

ZADATAK 2. EXCEL PRIMER

1. Na folderu NM2345 kreirati radnu svesku pod nazivom Prodaja sa radnim listovima Prodaja1 i Prodaja2.

2. Na radnom listu **Prodaja1** kreirati sledeće tabele:

Model	Cena
;	295
MSUNG	285
0	215

LC SA

D D.	Br. Kupac Tere	Toron	Model			DADAT	171106	
к.ы.		reren	LG	SAMSUNG	NEO	UKUPNU	KADAT	121103
1	Kupac 1	NI	195	155	205	145,775.00	8%	134,113.00
2	Kupac 2	BG	154	168	202	136,740.00	6%	128,535.60
3	Kupac 3	NS	124	145	135	106,930.00	3%	103,722.10
4	Kupac 4	NI	110	90	140	88,200.00	3%	85,554.00
5	Kupac 5	BG	220	175	85	133,050.00	3%	129,058.50
6	Kupac 6	NS	185	155	205	142,825.00	6%	134,255.50
					Ukupno	753,520.00		715,238.70
					Prosek	125,586.67		119,206.45

Tabela treba da ima sledeće formule i funkcije:

Kolona Ukupno se dobija kao zbir proizvoda cene modela i odgovarajuće količine modela.

U koloni **Rabat** treba da stoji procenat rabata poštujući funkciju IF na sledeći način: ako je zbir količina svih modela veći od 550 i minimalna vrednost prodaje svih modela 130 rabat je **8%**, ako je zbir količina svih modela veći od 500 ili minimalna vrednost prodaje svih modela 160 rabat je **6%**, u ostalim slučajevima rabat je **3%**.

Kolona **Iznos** dobija kada se od Ukupno oduzme vrednost Rabata. UKUPNO = SUM ( ) PROSEK = AVG( )

3. Na radnom listu Prodaja2 kreirati sledeću tabelu

Model	Cena
LG	5.00%
SAMSUNG	-3.00%
NEO	

Primenom "Goal-seek" metode ispitati za koliko treba da se poveća(smanji) prodaja za marku NEO ako se prodaja LG poveća za 5% i prodaja za SAMSUNG smanji za 3% tako da ukupan iznos bude 725000.

4. Stubičastim grafikom (na osnovu obe tabele) prikazati Iznos po kupcima

ZADATAK 3. SQL PRIMER

- Kreirati izveštaj sa kolonama Odeljenje (Ime odeljenja), Posao (Funkcija), Radnik (Prezime) i Zarada iz tabela RADNIK, POSAO i ODELJENJE, samo za radnike koji rade u odeljenju čije ime sadrži slovo S, čije prezime sadrži slovo A i čija je zarada veća od 75% prosene zarade. Izveštaj sortirati po koloni Odeljenje od najmanje do najveće vrednosti, pa po Zaradi od najveće do najmanje, pa po Poslu od najmanje do najveće vrednosti.
  Iskopirati SQL komandu i izveštaj u Word datoteku FILM.