**Opis baze**

Automobili mogu biti određenog modela, gde se za svaki model pamti broj prodatih, broj nabavljenih automobila i profit ostvaren od prodaje i nabavke automobila. U bazi se pamte sve nabavke, kao i prodaje i to njihova cena kao i od kog dobavljača je automobil nabavljen i kom kupcu je automobil prodat. U bazi postoje i informacije o korisnicima- njihovo korisnicko ime, lozinka.

**Tekst zadatka**

Napraviti program koji na pocetku koriscenja ispisuje neku informaciju o radnji u kojoj se kupac ‘nalazi’.

•Logovanje korisnika  
Omoguciti korisniku da unese svoje korisnicko ime i lozinku i proveriti da li su navedeni podaci korektni. Ukoliko nisu, obavestiti korisnika da su neke informacije pogresne.

•Registracija korisnika  
Pri kreiranju naloga korisnicko ime mora biti jedinstveno, a i korisnicko ime i lozinka ne smeju sadrzati nijedan blanko znak. Lozinka mora imati najmanje pet karaktera i pri kreiranu mora uneti lozinku dva puta.

• Nakon uspesnog logovanja, ponuditi korisniku dve opcije - da pogleda automobile koje moze kupiti ili da uplati novac za neki od vec kupljenih automobila.  
  
 Uplata novca: Ako se ova opcija odabere, prikazati listu svih kupljenih automobila. Traziti od korisnika da odabere za koji automobil zeli da uplati i iznos uplate. Azurirati podatke u bazi (zapamtiti uplaceni iznos).   
Napomena: Voditi racuna o tome da korisnik ne plati vise nego sto je potrebno. Cena po kojoj je automobil kupljen nalazi se u tabeli Automobil.

Kupovina automobila: Ako se ova opcija odabere, prikazati listu svih automobila koje kupac moze da kupi. (Dakle, treba prikazati samo one automobile koji su dostupni. To su oni koji su nabavljeni ali nisu prodati.)   
Zapamtiti koji automobil je kupio koji korisnik. (Pogledati tip polja Datum u bazi).  
Azurirati broj prodatih automobila.

---------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Dodatak**:

Pored registrovanih korisnika postoje I radnici prodavnice, koji se takodje loguju (koriste username ‘admin’). Radnici mogu menjati ceneizabranih modela, i mogu izvrsavati nabavke.