Zadatak:

Potrebno je napraviti Java aplikaciju sa Swing grafiickim korisnickim okruzenjem.

Aplikacija treba da se pokrece dijalogom sa dve opcije Settings I Close.

Klikom na Close aplikacija se odmah zatvara.Klikom na Settings,otvara se prvi prozor,sa

kontrolama koje sam postavio u fajlu iz NetBeansa.

Nakon definisanog vremena,ili u definisano vreme,potrebno je da se pojavi drugi prozor

Cija ce pozadina menjati boju,pri cemu ce boja pozadine I brzina promene zavisiti od podesavanja u prvom prozoru.

Drugi prozor treba da se prikaze nakon isteka tajmerom definisanog vremena cekanja.

U prvom slucaju ontime-u tacno podeseno vreme (oblika HH:mm:ss)ili u drugom slucaju (countdown)

-nakon izabranog broja sekundi(ceo nenegativan broj).Jedna opcija iskljucuje drugu.

Taster Choose color prikazuje paletu za odabir boje,pri cemu ce nakon biranja,boja biti prikazana u labeli pored.Dovoljno je boju prikazati u rgb format ili obojiti tekst labele.Moze se koristiti jedna ili vise raznih boja po izboru.BITNO je da se izabrana boja smenjuje sa belom ili nekom drugom bojom kako bi se dobio efekat blinkanja.

Padajuca lista sluzi za odabir brzine promene boje u drugom prozoru.Za minimum se moze uzeti 1000 milisekundi,a za maksimum 5 sekundi.

Taster START sluzi za pokretanje tajmer aplikacije,pri cemu sve kontrole u prvom prozoru postaju neaktivne sem tastera Stop.Cela aplikacija treba da se zatvori jedino ukoliko se izabere taster CLOSE prvog prozora.

Kada je tajmer aktivan(dok traje cekanje na pojavu drugog prozora ili tokom njeovog prikaza),sve kontrole prv.prozora su onemogucene osim Stop taster.

Pritiskom na taster stop Tajmer se iskljucuje-drugi prozor nestaje-I kontroloe u prvom prozoru opet postaju dostupne.

Eksportovao sam zadatak koji sam delimicno uradio.Polja za ispis vremena tajmera I stoperice treba da su JTextField.Polja za cekiranje treba da su tipa Radio Button.Sve prozore sam radio u JFrame Formi.

Ako znas I neki bolji nacin da se uradi zadatak-moze,samo da budu ukljuceni izgled JForme date u zadatku.ZA promenu brzine ne znam da li je bolje koristiti spiner ili list,ako moze list dugme.

Hvala.