Domača naloga 1
(10 točk)

Naloga 1 (2 točki)

1. Ustvarite direktorij "DN1".
2. V njem ustvarite poddirektorija "Podatki" in "Rezultati".
3. V direktoriju "Podatki" ustvarite direktorij "A".
4. V direktoriju "Rezultati" ustvarite direktorij "B".

Naloga 2 (2 točki)

1. Ob navodilih imate priložene štiri tekstovne datoteke z enakim številom vrstic. Datoteka "imena.txt" naj bo na začetku postavljena v direktoriju "DN1", datoteka "smeriStudija.txt" naj bo postavljena v direktoriju "Rezultati", datoteka "predmeti.txt" naj bo postavljena v direktoriju "A", datoteka "ocene.txt" pa naj bo postavljena v direktoriju "B".
2. Datoteko iz direktorija "Rezultati" premaknite v direktorij "Podatki".
3. Ostale datoteke kopirajte v direktorij "Podatki".

Naloga 3 (6 točk)

1. Datoteke iz direktorija "Podatki" združite v novo datoteko "izpitniRezultati.txt", ki jo shranite v direktorij "Rezultati". Podatki naj bodo v naslednjem vrstnem redu: smer študija, predmet, ime, ocena. Posamezni stolpci naj bodo ločeni s podpičjem.
2. Ugotovite, katere različne smeri študija se pojavljajo v datoteki "izpitniRezultati.txt". Vsaka smer naj bo v rezultatu navedena natanko enkrat. Seznam smeri shranite v datoteko "razlicneSmeri.txt" v direktoriju "Rezultati".
3. Za vsako študijsko smer pripravite pregled, ki za vsak predmet prikazuje število pojavitev posameznih ocen. Za vsako kombinacijo predmeta in ocene naj bo v rezultatu natanko ena vrstica, v kateri je navedeno število pojavitev te ocene pri danem predmetu. Ocene naj bodo za vsak predmet urejene od najvišje do najnižje. Rezultate za posamezno študijsko smer shranite v ločeno datoteko v direktoriju "Rezultati". Ime datoteke naj ustreza imenu študijske smeri.