|  |
| --- |
| Multivarijantna statistika MZ M-72 A-1S  U zadatku pod F, ispod dendograma, stoji: "Vrsta distance - kvadrirana euklidska". Tvrdnja 6 u tom zadatku glasi: "Ovde je korišćena varijanta udaljenosti Minkowskog." U ključu piše da je tvrdnja netačna, a koliko ja znam kvadrirana euklidska jeste varijanta udaljenosti Minkovskog (Minkovski na četvrti). Moj odgovor je bio da je tvrdnja tačna i fali mi jedna tvrdnja za prolaz.  Miloš Stojadinović 1568\*  F6- Kvadrirana euklidska distanca nije vrsta distance Minkovskog pogotovo ne na cetvrti stepen. Udaljenosti Minkovskog su udaljenosti koje se racunaju tako sto se razlike koordinata po dimenzijama dignu na kvadrat, saberu, a onda se iz zbira izvadi koren koji odgovara stepenu na koji su dizane razlike. Kod kvadrirane euklidske distance se razlike kvadriraju, ali se iz zbira ne vadi koren. Zalba se odbija. |
| Pitanje F8 - greška u ključu: kvadrirana euklidska distanca je veća od Eudklidske distance kada su obe veće od 1, a manja je od Euklidske distance kada su obe manje od 1. Iz dendrograma se ne vidi koje distance su veće od 1, a koje manje pa zato mislim da je moj odgovor (4) ispravan.  Pitanje F10 - greška u ključu: varijable kpospor i antipor, tj. klasteri koji ih sadrže, se spajaju tek u petom koraku, a varijable odnoskol i odnossef se spajaju na samom početku (u jednom od prva tri koraka) pa je onda udaljenost kpospor i antipor veća od udaljenosti odnoskol i odnossef. Zato mislim da je moj odgovor (2) ispravan.  Sa ove dve ispravke imala bih tačno 70% ispravnih tvrdnji pa vas molim da uvažite moju žalbu.  Sa poštovanjem,  Jelena Tomić, br. indeksa: 1639  F8- Kvadrirana euklidska distanca je veća od Eudklidske distance kada su obe veće od 1, a manja je od Euklidske distance kada su obe manje od 1, šo znači da vrsta udaljenosti koja je ovde korišćena nije uvek numerički veća od euklidske.  Žalba se odbija.  F-10 Podatkeo konkretnim udaljenostima između ovih varijabli nemate ovde.  Žalba se odbija |
| Žalba, drugi kolokvijum iz multivarijantne statistike (MZ M-72 A-1S)  Tvrdnja D4 : Neuroticizam je u proseku izraženiji kod kategorije 0- 10000 nego kod kategorije 10001-20000, u ključu stoji da je ova tvrdnja tačna.  S obzirom da je mean difference za ove dve grupe pozitivna (i statistički značajna) znači da je neuroticizam izraženiji kod grupe označene većim brojem. Što je u ovom slučaju grupa 10001- 20000, pa sledi da gore navedena tvrdnja nije tačna.  Tvrdnja F10 : Udaljenost kpospor i antipor je otprilike ista kao udaljenost odnoskol i odnossef. U ključu stoji da se ne može videti iz tabele.  Iako na dendogramu ne možemo da vidimo tačne udaljenosti između klastera, jasno je ipak da gore navedene udaljenosti nisu ni približno iste. Iz dendograma se vidi da su kpospor i antipor spojeni u 5-om koraku, a odnoskol i odnossef u prvom, drugom ili trećem- pa je jasno da njihove udaljenosti nisu približne vrednosti.  Unapred zahvalna na odgovoru,  Nadežda Kevrešan 1489  D4- Ovo ne znači da je neuroticizam veći kod grupe označene većim brojem, već kod prve grupe. Žalba se odbija.  F-10- pogledati odgovor na prethodnu žalbu.  Žalba se odbija |

KAPMI

|  |
| --- |
| Smatram da je tvrdnja F7 tacna, jer je u prezentaciji koju nam je profesor poslao, u delu koji se odnosi na linearno prevodjenje napisano : " distribucija standardnih skorova po obliku je ista kao i distribucija sirovih skorova." Odgovor na ovu tvrdnju je 1.  Marija Milojevic 1500  F7 -Žalba se usvaja |