

5.8.23. feladat

A Szondim.msw adatállományon végrehajtott, paran1, paran2 és paran3 változók iskolai végzettség szerinti csoportjaiban végrehajtott, vegyes varianciaanalízis elvégzése után válaszoljuk meg az alábbi kérdéseket:

- A csoportosító szempont főhatásának próbastatisztikája a hagyományos elemzésben:
- A csoportosító szempont főhatásának p-értéke a hagyományos elemzésben:
- Az ismétléses szempont hatásának próbastatisztikája a hagyományos elemzésben:
- Az ismétléses szempont hatásának p-értéke a hagyományos elemzésben:
- Az interakció hatásának próbastatisztikája a hagyományos elemzésben:
- Az interakció hatásának p-értéke a hagyományos elemzésben:
- A csoportosító szempont főhatásának Welch-féle robusztus tesztelésének próbastatisztikája:
- Az ismétléses faktor Geisser-Greenhouse epsilonja:
- Az interakciós hatás Huynh-Feldt-féle próbájának szabadsági foka: