

### Übung 4b (SES)

1. Berechnen Sie mittels geeigneter Verfahren, ob sich im Datensatz „ses“ Unterschiede in der Symptombelastung feststellen lassen:
  - in Bezug auf den sozioökonomischen Status
  - in Bezug auf das Geschlecht
  - in Bezug auf das Alter
  - in Bezug auf das Copingverhalten
2. Stellen Sie die Sachverhalte aus 1. grafisch dar.
3. Berechnen Sie die Sachverhalte aus 1. mittels nonparametrischer Verfahren.
4. Gibt es lineare Zusammenhänge zwischen den Variablen Alter, Symptombelastung und Copingverhalten?