MANOVA - zadania

Zadanie 1. Wykonać wielowymiarową analizę wariancji bez interakcji dla danych iris: osobno dla Sepal, Petal oraz łącznie dla Sepal i Petal stosując statystyki "Pillai", "Wilks", "Hotelling-Lawley" oraz "Roy". Sprawdzić założenia (normalność, jednorodność, liniowość).

Zadanie 2. Dla danych metals.xlsx wykonać wielowymiarową analizę wariancji bez interakcji stosując statystyki "Pillai", "Wilks", "Hotelling-Lawley" oraz "Roy". Sprawdzić założenia (normalność, jednorodność, liniowość).