

Ασκήσεις 4^{ου} Εργαστηρίου (ANOVA)

(Analyze → compare means → one way ANOVA)

1. Να συγκρίνετε το βάρος ανά περιοχή κατοικίας (Αγροτική – Ημιαστική – Αστική)
2. Να συγκρίνετε τη χοληστερόλη ανάμεσα στις ηλικιακές ομάδες
3. Να συγκρίνετε την συστολική πίεση ανάμεσα στις κατηγορίες βάρους (φυσιολογικός- υπέρβαρος-παχύσαρκος)

Σε όλες τις ασκήσεις να παρουσιάζετε τον πίνακα με τις μέσες τιμές και τις τυπικές αποκλίσεις, και τα αποτελέσματα του ελέγχου Tukey, όπου είναι απαραίτητο