

ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΜΕΡΟΠΗ

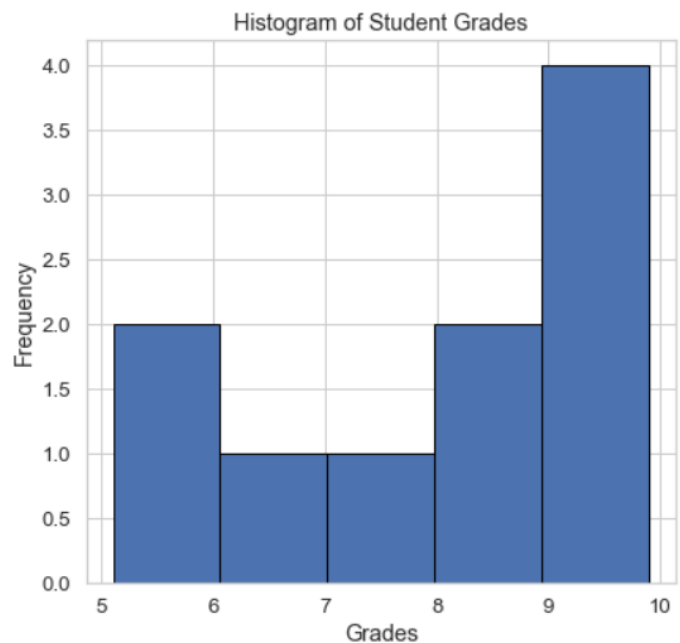
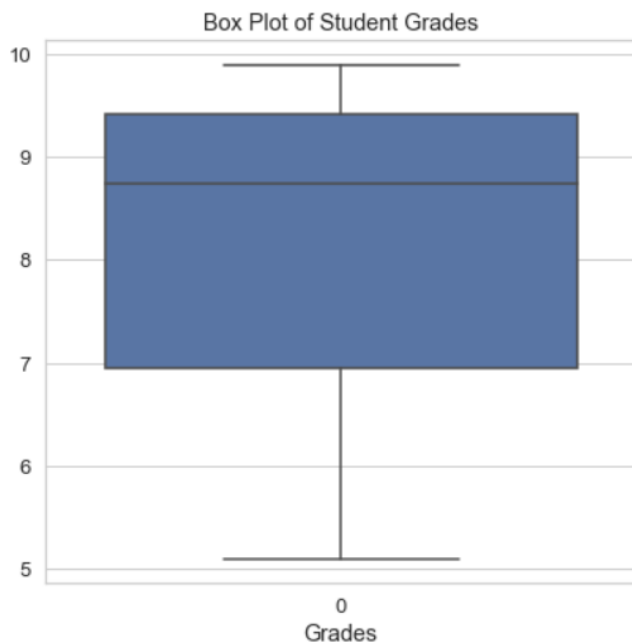
ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Στατιστικά Βαθμών Μαθητών:

Ο Μέσος όρος είναι: 8.080

Η Διάμεσος είναι: 8.750

Η Διακύμανση είναι: 2.758



Το Boxplot παρέχει ένα σύνολο πληροφοριών για τη διανομή των βαθμών. Εδώ είναι τα συμπεράσματα βασισμένα στο Boxplot:

1. Η διάμεσος των βαθμών είναι περίπου 8.8, και αναπαριστά τη γραμμή μέσα στο κουτί.
2. Το 25% των βαθμών φαίνεται να είναι έως περίπου 7.5 (Q1) ενώ το 75% των βαθμών έως περίπου 9.2 (Q3), υποδεικνύοντας ότι το ενδοτεταρτημόριο εύρος είναι περίπου 1.7.
3. Ο μικρότερος βαθμός είναι περίπου 5 και ο μέγιστος βαθμός περίπου 10.
4. Οι βαθμοί κατανέμονται αρκετά από το 5 έως το 10, αλλά οι περισσότεροι βαθμοί συγκεντρώνονται μεταξύ 7.5 και 9.2.
5. Δεν φαίνεται να υπάρχουν έκτροπες τιμές, καθώς δεν υπάρχουν σημεία εκτός του boxplot.

Συμπερασματικά, οι βαθμοί τείνουν προς υψηλές επιδόσεις, με τους περισσότερους μαθητές να έχουν βαθμολογίες μεταξύ 7.5 και 9.2, και λίγους μαθητές να έχουν βαθμολογίες τόσο υψηλές όσο το 10.

Το Histogram παρέχει ένα σύνολο πληροφοριών σχετικά με την αναλογία αριθμού μαθητών και βαθμών τους. Εδώ είναι τα συμπεράσματα βασισμένα στο Histogram:

1. Βαθμό από 5-6 έλαβαν δύο άτομα, βαθμό από 6-7 έλαβε ένα άτομο, βαθμό από 7-8 έλαβε επίσης ένα άτομο, από βαθμό 8-9 έλαβαν 2 άτομα και τέλος βαθμό από 9-10 έλαβαν 4 άτομα.