

Hallo lieber Mathekurs,

damit ihr schon einmal einen kurzen Überblick über unser neues Thema in Mathe bekommt, möchte ich euch bitten, folgende Aufgaben zu erledigen.

### **Statistik/Quartile und Boxplot:**

Bitte bearbeitet folgende Aufgaben im Buch:

S. 84/85 Die Seite genau und aufmerksam lesen.

S. 84/85 Die zwei blauen Kästchen sowie die dazugehörigen Beispiele abschreiben.

S. 85 Nr. 1 (Mittelwert ist der Durchschnitt)

S. 85 Nr. 2 (Hilfe: Schreib die Werte aus der Tabelle als Rangliste in dein Heft.)

S. 85 Nr. 3

S. 85 Nr. 4

S. 86 Die Seite genau und aufmerksam lesen.

S. 86 Das blauen Kästchen sowie das dazugehörige Beispiel abschreiben.

S. 87 Nr. 1

S. 87 Nr. 2

\* Unter folgendem Link (<https://www.youtube.com/watch?v=mclAY5gY8cM>) findet ihr auf Youtube eine sehr einfache Erklärung wie ein Boxplot erstellt werden kann. Ihr könnt selber noch weitere Videos suchen.

Auf der Seite <https://www.kapiert.de/mathematik/klasse-7-8/daten-zufall/daten-darstellen/daten-mit-boxplots-darstellen/> kannst du weitere Erklärungen und Hilfen finden.

Ich wünsche euch Alles Gute und viel Gesundheit,

Bernd Schwanitz