

Notizen

Thomas Rothow

thomas.rothow@hotmail.de

0173 1757453

Jasmin Rehmer

Notizen

QM : Quantitative Methoden

• Mathematik

• Statistik

Notizen

Betriebszugehörigkeit dann
(Fortsetzung)

gibt es Ausreißer nach n_k ?

Werte kleiner $\downarrow_{0,25} - 1,5 \cdot \overline{IQA}$

$$7 - 1,5 \cdot 2,5 = 3,25$$

→ 1, 2, 3 sind

Ausreißer

Notizen

Ausreife werden durch

dargestellt.

Whisker 1 beginnt

bei einem Eckwert.

denklich
sichtbar

Notizen

Ausreißer nach oben

gibt es Werte, die für P_c

sind als $X_{0,75} + 1,5 \cdot I_{QR}$

(Whisker 2 endet bei einem

Extremwert)

$$9,5 + 1,5 \cdot 2,5 = 13,25$$

Notizen

=> keine Ausreißer
noch oben

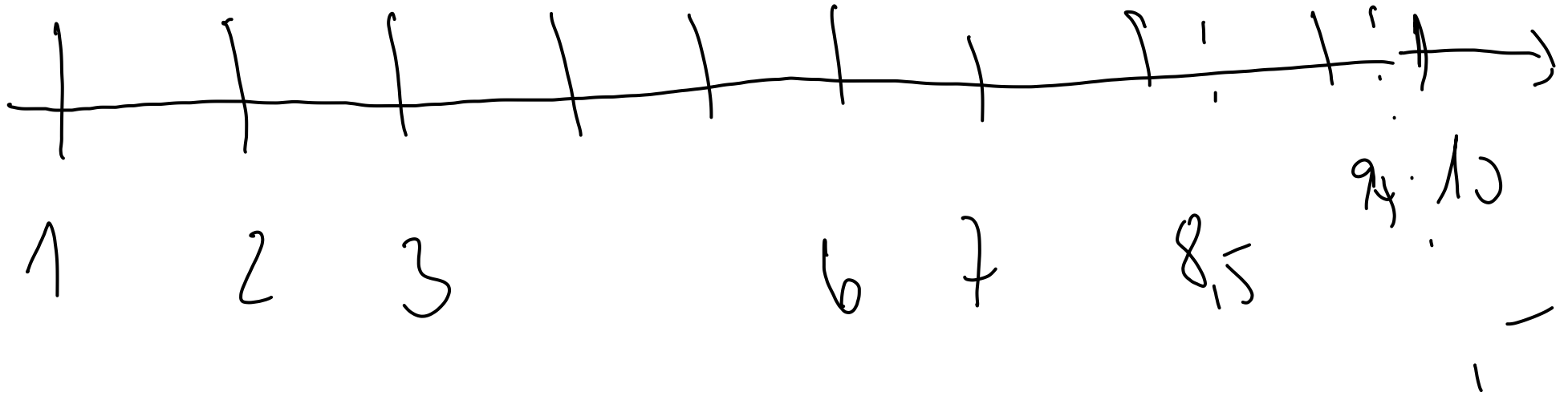
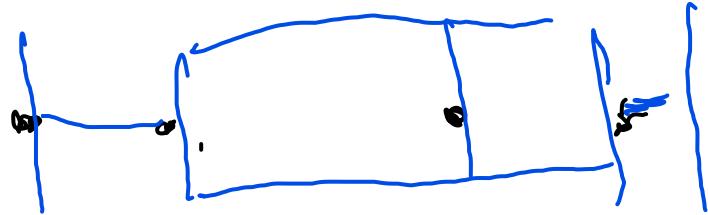
SoSe

MIN	A	A	Null	$x_{0,25}$	$x_{0,5}$	$x_{0,75}$	MAX
A							
1	2	3	6	7	8,5	9,5	10

Notizen

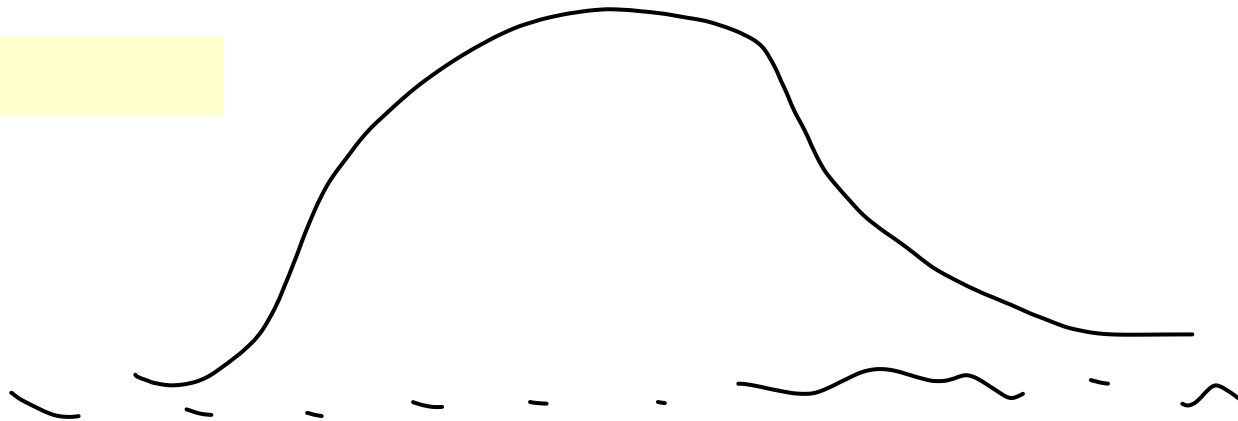
keine Skala

mittler 50%



Daten sind nicht normal verteilt

Notizen



Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

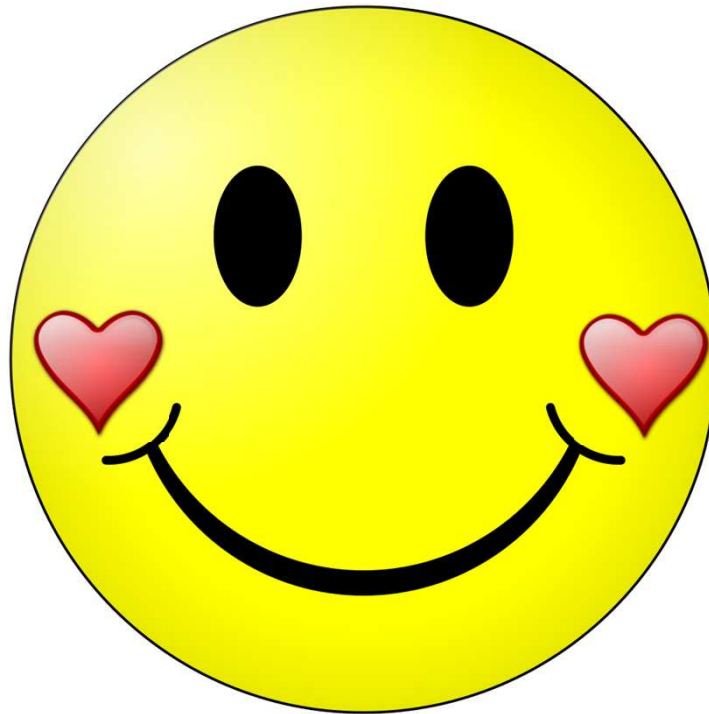
Notizen

Notizen

Notizen

Notizen

Notizen



Einen schönen Tag ...