### 1.1.5. Der Zentralwert

Schreibt man die Zensuren aus unserem Beispiel der Größe nach auf, so erhält man

1 1 1 1 2 2 2 3 3 4 4 5 5 6

Der ZENTRALWERT oder MEDIAN z halbiert die der Größe nach geordnete Datenreihe. Bei gerader Anzahl der Daten ist der Median gleich dem Mittelwert der beiden mittleren Werte.

In der Mitte unserer Datenreihe stehen die Zahlen 2 und 3. Der Mittelwert daraus ist 2,5. Also ist der Zentralwert in unserem Beispiel gleich 2,5.