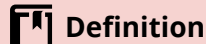




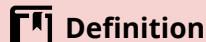
1. Urliste



 **Vorteil**

 **Nachteil**

2. Strichliste



 **Vorteil**

 **Nachteil**

Seite: 1/2



INFO: Daten erheben

Mathematik Statistik M 6

3. Häufigkeitstabelle



Definition

Häufigkeitstabellen sind fast das Gleiche wie Strichlisten, nur dass die Anzahl nicht in Strichen, sondern in Zahlen aufgeschrieben wird.

Bei dem Beispiel mit „deinem“ Fussballverein hast du z.B. aus der Strichliste folgende Häufigkeitstabelle gemacht:

S	M	L	XL
15	46	53	23



Vorteil

Häufigkeitstabellen sind eindeutig und wenig Fehleranfällig.



Nachteil

Keiner!

4. Minimal- & Maximalwert



Definition

Der **Minimalwert** einer Datensammlung ist der **kleinste** Wert.
Der **Maximalwert** einer Datensammlung ist der **größte** Wert.

Erhebst du zum Beispiel die Körpergrößen deiner Lernpartner und ordnest diese, dann bekommst du vielleicht eine Liste, die wie folgt aussieht:

1,48 m ; 1,55 m ; 1,57 m ; 1,57 m ; 1,59 m ; 1,65 m ; 1,67 m ; 1,68 m ; 1,70 m ; 1,75 m ;
1,77 m ; 1,78 m ; 1,78 m ; 1,82 m ; 1,83 m

Hier ist 1,48m der **Minimalwert** und 1,83m der Maximalwert.

