

## Die prozentuelle Häufigkeit $H_p$

Ist die relative Häufigkeit in Prozent ausgedrückt.

$$H_p = H_R \cdot 100$$

	Prozentuelle Häufigkeit $H_p = H_R \cdot 100$
Mädels	
Jungs	
Gesamt	100

-6-

-5-

Relative Häufigkeit $H_R = H_A / G$	
	Mädels
	Jungs
	Gesamt

$$H_R = H_A / G$$

Diesen Wert errechnet man, indem man den Wert der absoluten Häufigkeit durch die Gesamtanzahl dividiert.

## Die relative Häufigkeit $H_R$

## Gesamte Tabelle

	Absolute Häufigkeit $H_A$	Relative Häufigkeit $H_R = H_A / G$	Prozentuelle Häufigkeit $H_p = H_R \cdot 100$
M			
J			
G	23	1	100

Hat man eine Tabelle erstellt und die Berechnung aller Häufigkeiten gelernt sowie verstanden, ist es der nächste Schritt ein Diagramm davon zu zeichnen. Doch das ist ein anderes Minibook :)

-7-

-4-

Absolute Häufigkeit $H_A$	
	Mädels
	Jungs
	Gesamt

Diesen Wert bekommt man beispielsweise durch das Abzählen der Striche einer Strichliste.

## Die absolute Häufigkeit $H_A$

www.minibooks.ch

-3-

Mädchen
Jungen
Gesamt

Mithilfe einer Strichliste kannst du Daten erheben.  
In einer Klasse sind 23 Kinder, zwölf Mädchen und elf Jungen.

## Die Strichliste

-2-

# Einführung in die Statistik

geschrieben von  
**Klara Höfler**

Mithilfe von Statistiken können wir Daten aus unserem Alltag verarbeiten und analysieren (die Bedeutung der Daten erfassen).  
Diese Daten können zum Beispiel deine Körpergröße, dein Gewicht, oder wie lange du für den Schulweg benötigst betreffen. Sie ermöglichen einen Vergleich von Einzelwerten und einem Durchschnittswert

## Einführung