


















Leitfragen – Daten

Beantworte die unteren Fragen zunächst ohne Hilfe. Um deine Antwort zu kontrollieren und zu ergänzen, solltest du im Anschluss die Hilfe auf jeden Fall nutzen.	Hilfe		
1. Was versteht man unter absoluter bzw. relativer Häufigkeit?			
2. Wie kann man aus der relativen Häufigkeit die Prozentschreibweise ableiten?			
3. Was ist der Unterschied zwischen Urliste und Rangliste?			
4. Was ist der Zentralwert bzw. wie bestimmt man diesen?			
5. Was ist der Mittelwert bzw. wie bestimmt man diesen?			
6. Wie wirkt sich das Hinzukommen bzw. Wegnehmen eines Wertes auf die Rangliste, den Zentralwert und den Mittelwert aus?			
7. Was ist der Modalwert bzw. wie bestimmt man diesen?			
8. Was ist der Boxplot und wie kann man diesen darstellen und deuten? Wann ist dessen Einsatz geeignet?			
9. Was ist das Minimum und das Maximum einer Datenreihe?			
10. Wie berechnet man das untere Quartil, den Zentralwert, und das obere Quartil?			
11. Worauf musst man beim Zeichnen eines Boxplots achten?	