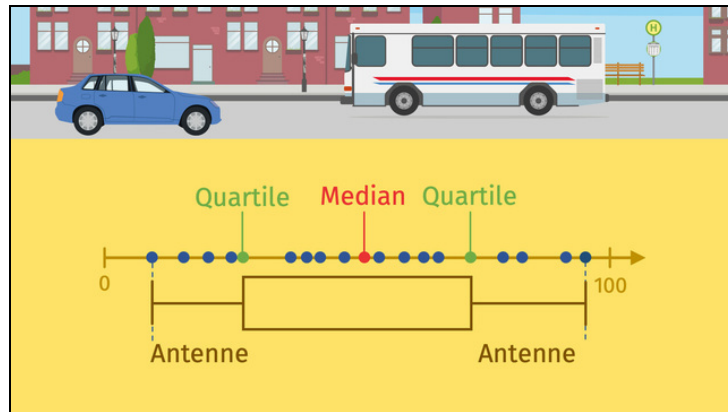




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Boxplots zuordnen und interpretieren



- 1 Ordne dem Boxplot die Begriffe für die einzelnen Teile zu.
- 2 Beschreibe die Verteilung der Pkw.
- 3 Beschreibe die Verteilung der Lkw.
- 4 Vervollständige den Text über Boxplots.
- 5 Vergleiche die Boxplots zu den verschiedenen Verteilungen der Busse zwischen 14 und 18 Uhr.
- 6 Interpretiere den Boxplot.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



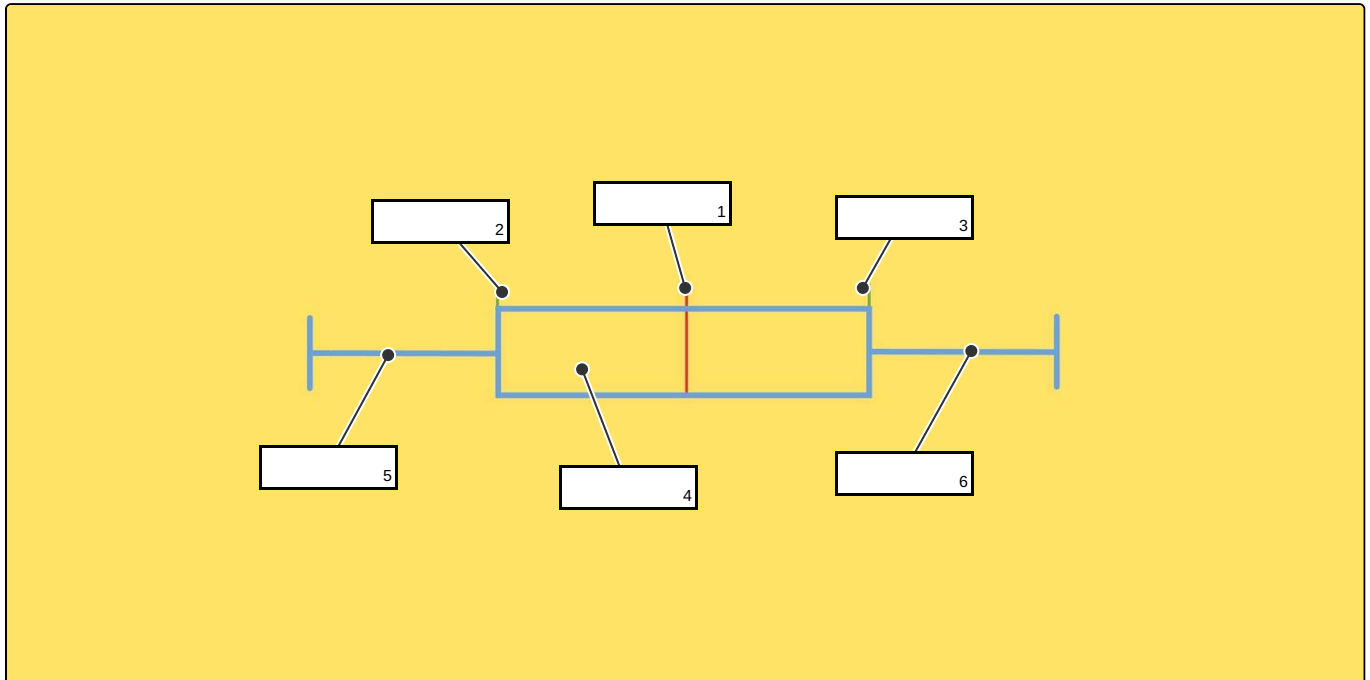
Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



## Ordne dem Boxplot die Begriffe für die einzelnen Teile zu.

Setze die Begriffe in die Lücken ein.

Quartil   Antenne   Antenne   Median   Box   Quartil





## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Ordne dem Boxplot die Begriffe für die einzelnen Teile zu.

#### 1. Tipp

Die Bezeichnungen der Teile links und rechts des Medians sind bei einem Boxplot identisch.

---

#### 2. Tipp

Die Quartile sind gleichzeitig die linke und rechte Grenze der Box.

---

#### 3. Tipp

Außerhalb der Box liegen die Antennen.

---



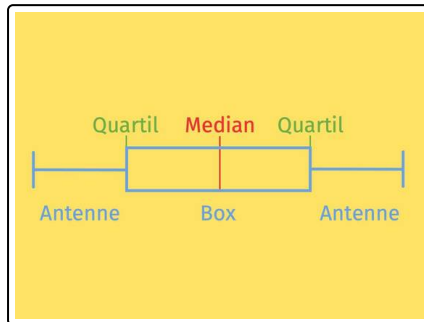
## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Ordne dem Boxplot die Begriffe für die einzelnen Teile zu.

**Lösungsschlüssel:** 1: Median // [2+3]: Quartil **oder** Quartil // 4: Box // [5+6]: Antenne **oder** Antenne

**Jede Antwort darf nur einmal eingesetzt werden. Die Reihenfolge ist frei wählbar.**



Die Datenreihe wird durch die beiden Quartile und den Median in 4 Abschnitte geteilt.

Dabei bilden die beiden mittleren Abschnitte zusammen die Box, die äußeren beiden nennt man Antennen.