

Übungen zu Kennwerten

8. ① Tanja hat jeden Tag der Woche für die Schule gelernt. Die Zeiten hat sie aufgeschrieben:
45 min, 20 min, 40 min, 20 min, 15 min, 30 min, 25 min.
- Erstelle eine Rangliste.
 - Bestimme das Maximum, das Minimum und den Zentralwert.
 - Berechne die Spannweite.

[illegible]

8. ② Dennis hat zum Geburtstag Geld von seiner Familie geschenkt bekommen.
10€, 50€, 40€, 5€, 25€, 30€, 25€
- Erstelle eine Rangliste.
 - Bestimme das Maximum, das Minimum und den Zentralwert.
 - Berechne die Spannweite.

[illegible]

8. ③ Marina hat die Ergebnisse der letzten Mathetests aufgeschrieben:
90%, 77%, 93%, 81%, 89%.
- Erstelle eine Rangliste.
 - Bestimme das Maximum, das Minimum und den Zentralwert.
 - Berechne die Spannweite.

[illegible]

- ④ Die Klasse 5a hat ein Diktat geschrieben.

Das sind die Ergebnisse der Mädchen:

46%, 99%, 56%, 33% 91%, 72%, 88%, 90%, 80%, 100%, 67%, 72%

- Erstelle eine Rangliste.
- Bestimme das Maximum, und das Minimum.
- Berechne die Spannweite.
- Berechne den Zentralwert.

[illegible]

- ⑤ Benjamin und seine Freunde haben ihre Schultaschen gewogen und die Ergebnisse aufgeschrieben:

4kg, 3kg, 4kg, 5kg, 3kg, 2kg, 3kg, 4kg, 4kg, 3kg, 2kg, 3kg

- Erstelle eine Rangliste.
- Bestimme das Maximum, und das Minimum.
- Berechne die Spannweite.
- Berechne den Zentralwert.

[illegible]

- ⑥ Mehmet hat seine Schultasche an vier aufeinander folgenden Tagen gewogen. Die Ergebnisse sind: 5kg, 3kg, 4kg, 2kg.

- Erstelle eine Rangliste.
- Bestimme das Maximum, und das Minimum.
- Berechne die Spannweite.
- Berechne den Zentralwert.