

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Im Pizza Palace von Florian wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 44 Peperoni, 43 Wurst, 53 Käse, 42 Pilze, 54 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

- 2) Marie hat eine Umfrage im Klassenzimmer durchgeführt. Sie fragte die Mädchen in der Klasse, wie viele Geschwister sie hätten und notierte die Ergebnisse: 8, 7, 6, 3, 9, 9, 7, 7 und { AMO9 }. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Ergebnisse.

- 3) Das Team von Katharina spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 66, 66, 76, 68, 69, 64, 65 und 71. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.

- 4) Jasmin hat die Anzahl der Personen auf verschiedenen Spielsachen auf dem Spielplatz gezählt. Sie zählte: 17, 11, 15, 15, 10, 15 und 15. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Personen.

- 5) Ein Autoverkäufer verkaufte 10 am Montag, 10 am Dienstag, 9 am Mittwoch, 3 am Donnerstag, 6 am Freitag und 8 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

1. ____ _

2. ____ _

3. ____ _

4. ____ _

5. ____ _

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Im Pizza Palace von Florian wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 44 Peperoni, 43 Wurst, 53 Käse, 42 Pilze, 54 Sardellen und {AMO6} Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.
- 2) Marie hat eine Umfrage im Klassenzimmer durchgeführt. Sie fragte die Mädchen in der Klasse, wie viele Geschwister sie hätten und notierte die Ergebnisse: 8, 7, 6, 3, 9, 9, 7, 7 und {AMO9}. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Ergebnisse.
- 3) Das Team von Katharina spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 66, 66, 76, 68, 69, 64, 65 und 71. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 4) Jasmin hat die Anzahl der Personen auf verschiedenen Spielsachen auf dem Spielplatz gezählt. Sie zählte: 17, 11, 15, 15, 10, 15 und 15. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Personen.
- 5) Ein Autoverkäufer verkaufte 10 am Montag, 10 am Dienstag, 9 am Mittwoch, 3 am Donnerstag, 6 am Freitag und 8 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

Antworten

1. 48.2 48.5 53 12
2. 7 7 7 6
3. 68.1 67 66 12
4. 14 15 15 7
5. 7.7 8.5 10 7