

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 81 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 81 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 91 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 88. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

- 2) Sarah hat eine Umfrage im Klassenzimmer durchgeführt. Sie fragte die Mädchen in der Klasse, wie viele Geschwister sie hätten und notierte die Ergebnisse: 18, 9, 3, 10, 3, 6, 8, 13 und { AMO9}. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Ergebnisse.

- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 13 am Montag, 13 am Dienstag, 10 am Mittwoch, 2 am Donnerstag, 4 am Freitag und 13 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

- 4) Alexander hat das Geld gezahlt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$15. Von seinem Onkel erhielt er \$12. Seine besten Freunde gaben ihm \$18, \$7 und \$10 und \$18. Und seine Schwester gab ihm \$25. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.

- 5) Das Team von Anna spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 94, 94, 85, 77, 84, 81, 96 und 97. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 81 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 81 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 91 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 88. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

- 2) Sarah hat eine Umfrage im Klassenzimmer durchgeführt. Sie fragte die Mädchen in der Klasse, wie viele Geschwister sie hätten und notierte die Ergebnisse: 18, 9, 3, 10, 3, 6, 8, 13 und { AMO9}. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Ergebnisse.

- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 13 am Montag, 13 am Dienstag, 10 am Mittwoch, 2 am Donnerstag, 4 am Freitag und 13 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

- 4) Alexander hat das Geld gezahlt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$15. Von seinem Onkel erhielt er \$12. Seine besten Freunde gaben ihm \$18, \$7 und \$10 und \$18. Und seine Schwester gab ihm \$25. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.

- 5) Das Team von Anna spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 94, 94, 85, 77, 84, 81, 96 und 97. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.

1. 85.3 84.5 **81** **10**
2. 9 9 **3** **15**
3. 9.2 11.5 **13** **11**
4. **15** **15** **18** **18**
5. 88.5 89.5 **94** **20**