

**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 54 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 54 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 46 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 48. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

- 2) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Paul die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 63, 58, 45, 58 und 51. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.

- 3) Im Pizza Palace von Leon wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 40 Peperoni, 40 Wurst, 24 Käse, 21 Pilze, 30 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

- 4) In einer Eisdielen verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 49, 45, 51, 48, 58, 49 und 43. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.

- 5) Ein Autoverkäufer verkaufte 13 am Montag, 12 am Dienstag, 13 am Mittwoch, 4 am Donnerstag, 0 am Freitag und 1 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 54 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 54 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 46 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 48. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

- 2) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Paul die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 63, 58, 45, 58 und 51. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.

- 3) Im Pizza Palace von Leon wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 40 Peperoni, 40 Wurst, 24 Käse, 21 Pilze, 30 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

- 4) In einer Eisdielen verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 49, 45, 51, 48, 58, 49 und 43. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.

- 5) Ein Autoverkäufer verkaufte 13 am Montag, 12 am Dienstag, 13 am Mittwoch, 4 am Donnerstag, 0 am Freitag und 1 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

Antworten

1. 50.5 51 54 8
2. 55 58 58 18
3. 32.2 34 40 19
4. 49 49 49 15
5. 7.2 8 13 13