

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 66, 66, 60, 59, 79 und 61. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.
- 2) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 81, 75, 75, 75, 62, 62 und 74. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 3) Das Team von Nina spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 62, 61, 62, 63, 55, 64, 66 und 56. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 4) Sarah hat eine Umfrage im Klassenzimmer durchgeführt. Sie fragte die Mädchen in der Klasse, wie viele Geschwister sie hätten und notierte die Ergebnisse: 15, 6, 6, 3, 3, 4, 6, 7 und { AMO9}. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Ergebnisse.
- 5) Im Pizza Palace von Paul wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 81 Peperoni, 80 Wurst, 81 Käse, 71 Pilze, 85 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

1. \_\_\_\_
2. \_\_\_\_
3. \_\_\_\_
4. \_\_\_\_
5. \_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 66, 66, 60, 59, 79 und 61. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.
- 2) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 81, 75, 75, 75, 62, 62 und 74. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 3) Das Team von Nina spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 62, 61, 62, 63, 55, 64, 66 und 56. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 4) Sarah hat eine Umfrage im Klassenzimmer durchgeführt. Sie fragte die Mädchen in der Klasse, wie viele Geschwister sie hätten und notierte die Ergebnisse: 15, 6, 6, 3, 3, 4, 6, 7 und { AMO9}. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Ergebnisse.
- 5) Im Pizza Palace von Paul wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 81 Peperoni, 80 Wurst, 81 Käse, 71 Pilze, 85 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

1. 65.2 63.5 **66** **20**
2. **72** **75** **75** **19**
3. 61.1 **62** **62** **11**
4. **6** **6** **6** **12**
5. 81.2 **81** **81** **18**

**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 gezählt, 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 gezählt, 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

**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 Eisdiele 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.****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 Eisdiele 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. 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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Im Pizza Palace von Moritz wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 26 Peperoni, 26 Wurst, 27 Käse, 32 Pilze, 38 Sardellen und {AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.
- 2) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 63, 56, 51, 55, 44, 58 und 44. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 10 am Montag, 10 am Dienstag, 16 am Mittwoch, 10 am Donnerstag, 14 am Freitag und 1 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.
- 4) Felix hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$15. Von seinem Onkel erhielt er \$8. Seine besten Freunde gaben ihm \$15, \$14 und \$10 und \$16. Und seine Schwester gab ihm \$20. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 102 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 102 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 95 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 104. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

1. \_\_\_\_
2. \_\_\_\_
3. \_\_\_\_
4. \_\_\_\_
5. \_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Im Pizza Palace von Moritz wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 26 Peperoni, 26 Wurst, 27 Käse, 32 Pilze, 38 Sardellen und {AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.
- 2) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 63, 56, 51, 55, 44, 58 und 44. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 10 am Montag, 10 am Dienstag, 16 am Mittwoch, 10 am Donnerstag, 14 am Freitag und 1 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.
- 4) Felix hat das Geld gezahlt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$15. Von seinem Onkel erhielt er \$8. Seine besten Freunde gaben ihm \$15, \$14 und \$10 und \$16. Und seine Schwester gab ihm \$20. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 102 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 102 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 95 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 104. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

1. 30.5 29.5 26 12
2. 53 55 44 19
3. 10.2 10 10 15
4. 14 15 15 12
5. 100.8 102 102 9



**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 88 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 88 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 79 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 82. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.
- 2) Nina hat die Anzahl der Personen auf verschiedenen Spielsachen auf dem Spielplatz gezählt. Sie zählte: 20, 13, 15, 13, 18, 9 und 24. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Personen.
- 3) Im Pizza Palace von Felix wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 35 Peperoni, 35 Wurst, 49 Käse, 38 Pilze, 35 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.
- 4) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Nils die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 33, 32, 42, 46 und 32. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.
- 5) Das Team von Antonia spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 80, 80, 80, 77, 91, 88, 94 und 75. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.

1. 84.3 85 88 9
2. 16 15 13 15
3. 39.7 36.5 35 14
4. 37 33 32 14
5. 83.1 80 80 19

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Das Team von Leonie spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 49, 49, 53, 58, 62, 63, 57 und 60. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 2) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Luca die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 9, 4, 4, 15 und 3. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.
- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 3 am Montag, 3 am Dienstag, 5 am Mittwoch, 15 am Donnerstag, 19 am Freitag und 11 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.
- 4) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 105, 98, 96, 105, 92, 95 und 102. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 5) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 87, 86, 92, 94, 90 und 86. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.

1. \_\_\_\_
2. \_\_\_\_
3. \_\_\_\_
4. \_\_\_\_
5. \_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Das Team von Leonie spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 49, 49, 53, 58, 62, 63, 57 und 60. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 2) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Luca die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 9, 4, 4, 15 und 3. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.
- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 3 am Montag, 3 am Dienstag, 5 am Mittwoch, 15 am Donnerstag, 19 am Freitag und 11 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.
- 4) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 105, 98, 96, 105, 92, 95 und 102. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 5) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 87, 86, 92, 94, 90 und 86. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.

1. 56.4 57.5 **49** **14**
2. 7 **4** **4** **12**
3. 9.3 **8** **3** **16**
4. **99** **98** 105 **13**
5. 89.2 88.5 **86** **8**

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Das Team von Johanna spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 104, 104, 103, 85, 89, 95, 104 und 94. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 2) Max hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$27. Von seinem Onkel erhielt er \$24. Seine besten Freunde gaben ihm \$16, \$18 und \$15 und \$9. Und seine Schwester gab ihm \$24. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 3) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 70, 70, 59, 62, 67 und 63. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.
- 4) Moritz verglich die Punkte, die die Bullen in verschiedenen Spielen erzielt haben. Er hat aufgezeichnet: 80, 79, 84, 84 und 73. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der erzielten Punkte.
- 5) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 83 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 83 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 102 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 83. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

1. \_\_\_\_
2. \_\_\_\_
3. \_\_\_\_
4. \_\_\_\_
5. \_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Das Team von Johanna spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 104, 104, 103, 85, 89, 95, 104 und 94. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 2) Max hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$27. Von seinem Onkel erhielt er \$24. Seine besten Freunde gaben ihm \$16, \$18 und \$15 und \$9. Und seine Schwester gab ihm \$24. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 3) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 70, 70, 59, 62, 67 und 63. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.
- 4) Moritz verglich die Punkte, die die Bullen in verschiedenen Spielen erzielt haben. Er hat aufgezeichnet: 80, 79, 84, 84 und 73. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der erzielten Punkte.
- 5) An einer Schule veranstalteten mehrere Lehrer einen Wettbewerb, um herauszufinden, welche Klasse die meisten Wissenspunkte sammeln konnte. Mrs. Williams Klasse erzielte 83 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 83 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 102 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 83. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.

1. 97.3 **99** 104 **19**
2. **19** **18** **24** **18**
3. 65.2 **65** **70** **11**
4. **80** **80** **84** **11**
5. 87.8 **83** **83** **19**

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Das Team von Emma spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 68, 68, 76, 80, 72, 68, 68 und 73. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 2) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 68, 62, 61, 69, 54, 72 und 62. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 9 am Montag, 9 am Dienstag, 22 am Mittwoch, 10 am Donnerstag, 20 am Freitag und 18 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.
- 4) Nils hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$14. Von seinem Onkel erhielt er \$13. Seine besten Freunde gaben ihm \$24, \$8 und \$17 und \$12. Und seine Schwester gab ihm \$24. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) Im Pizza Palace von Justin wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 34 Peperoni, 34 Wurst, 29 Käse, 33 Pilze, 45 Sardellen und {AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Das Team von Emma spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 68, 68, 76, 80, 72, 68, 68 und 73. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.
- 2) In einer Eisdiele verfolgte der Besitzer die Anzahl der Schokoladenkegel, die er über eine Woche verkauft hatte. Seine Ergebnisse waren: 68, 62, 61, 69, 54, 72 und 62. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der verkauften Zapfen.
- 3) Ein Autoverkäufer verkaufte 9 am Montag, 9 am Dienstag, 22 am Mittwoch, 10 am Donnerstag, 20 am Freitag und 18 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.
- 4) Nils hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$14. Von seinem Onkel erhielt er \$13. Seine besten Freunde gaben ihm \$24, \$8 und \$17 und \$12. Und seine Schwester gab ihm \$24. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) Im Pizza Palace von Justin wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 34 Peperoni, 34 Wurst, 29 Käse, 33 Pilze, 45 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.

1. 71.6 70 68 12
2. 64 62 62 18
3. 14.7 14 9 13
4. 16 14 24 16
5. 35.8 34 34 16

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 87, 87, 96, 93, 103 und 90. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.
- 2) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Tobias die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 36, 31, 36, 49 und 48. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.
- 3) Florian hat gezählt, wie oft die Schüler eine Woche lang im Unterricht ihre Bleistifte angespitzt haben. Er zählte: 6, 6, 15, 4, 13 und 20. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Zahlen.
- 4) Julian hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$22. Von seinem Onkel erhielt er \$17. Seine besten Freunde gaben ihm \$14, \$12 und \$13 und \$17. Und seine Schwester gab ihm \$24. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) Ein Autoverkäufer verkaufte 17 am Montag, 17 am Dienstag, 6 am Mittwoch, 8 am Donnerstag, 13 am Freitag und 4 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

1. \_\_\_\_
2. \_\_\_\_
3. \_\_\_\_
4. \_\_\_\_
5. \_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) In den ersten 6 Messestunden waren folgende Kundenzahlen: 87, 87, 96, 93, 103 und 90. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der Kunden.
- 2) Beim Vorbeifahren an Geschäften hat Tobias die Anzahl der Autos auf den Parkplätzen gezählt. Er zählte: 36, 31, 36, 49 und 48. Bestimmen Sie die mean, median, mode und range der Autos, die er gezählt hat.
- 3) Florian hat gezählt, wie oft die Schüler eine Woche lang im Unterricht ihre Bleistifte angespitzt haben. Er zählte: 6, 6, 15, 4, 13 und 20. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Zahlen.
- 4) Julian hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$22. Von seinem Onkel erhielt er \$17. Seine besten Freunde gaben ihm \$14, \$12 und \$13 und \$17. Und seine Schwester gab ihm \$24. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) Ein Autoverkäufer verkaufte 17 am Montag, 17 am Dienstag, 6 am Mittwoch, 8 am Donnerstag, 13 am Freitag und 4 am Samstag. Bestimmen Sie mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Autos.

1. 92.7 91.5 **87** **16**
2. **40** **36** **36** **18**
3. 10.7 9.5 **6** **16**
4. **17** **17** **17** **12**
5. 10.8 10.5 **17** **13**

**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 62 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 62 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 67 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 64. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.
- 2) Florian verglich die Punkte, die die Bullen in verschiedenen Spielen erzielt haben. Er hat aufgezeichnet: 102, 99, 89, 88 und 102. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der erzielten Punkte.
- 3) Im Pizza Palace von Julian wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 92 Peperoni, 92 Wurst, 79 Käse, 90 Pilze, 85 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.
- 4) Luca hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$25. Von seinem Onkel erhielt er \$23. Seine besten Freunde gaben ihm \$18, \$14 und \$12 und \$25. Und seine Schwester gab ihm \$9. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) Das Team von Lisa spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 80, 80, 80, 71, 81, 70, 78 und 66. 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 62 Punkte. Mr. Adams Klasse hat 62 Punkte verdient. Mrs. Browns Klasse verdiente 67 und Mrs. Daniels Klasse verdiente 64. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der erzielten Punkte.
- 2) Florian verglich die Punkte, die die Bullen in verschiedenen Spielen erzielt haben. Er hat aufgezeichnet: 102, 99, 89, 88 und 102. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der erzielten Punkte.
- 3) Im Pizza Palace von Julian wurden in den 6 Stunden, in denen sie geöffnet waren, die folgenden Pizzen verkauft: 92 Peperoni, 92 Wurst, 79 Käse, 90 Pilze, 85 Sardellen und { AMO6 } Ananas. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Anzahl der verkauften Pizzen.
- 4) Luca hat das Geld gezählt, das er zu seinem Geburtstag bekommen hat. Von seiner Tante erhielt er \$25. Von seinem Onkel erhielt er \$23. Seine besten Freunde gaben ihm \$18, \$14 und \$12 und \$25. Und seine Schwester gab ihm \$9. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range des Geldes, das er erhalten hat.
- 5) Das Team von Lisa spielte 8 Basketballspiele. Während dieser 8 Spiele war die Punktzahl ihres Teams: 80, 80, 80, 71, 81, 70, 78 und 66. Bestimmen Sie den mean, median, mode und range der Punktzahlen.

1. 63.8 63 62 5
2. 96 99 102 14
3. 87.7 89 92 13
4. 18 18 25 16
5. 75.8 79 80 15