

**Con el conjunto de números, encuentre la media mean, median, mode y range.****Respuestas**

- 1) En una escuela, varios maestros estaban llevando a cabo un concurso para ver qué clase podía ganar más puntos de trivia. La clase de la señora William obtuvo 69 puntos. La clase Mr. Adams ganó 68 puntos. La clase de la Sra. Brown obtuvo 68 y la clase de la Sra. Daniel obtuvo 56. Determine el mean, median, mode y range del número de puntos anotados.
- 2) Julieta estaba haciendo una encuesta en el aula. Preguntó a las niñas de la clase cuántos hermanos tenían y registró los resultados: 10, 9, 9, 7, 1, 7, 7, 11 y { AMO9}. Determine el mean, median, mode y range de los resultados.
- 3) Uriel contó la cantidad de veces que las personas afilaron sus lápices en clase durante una semana. Contó: 8, 8, 12, 11, 8 y 6. Determine el mean, median, mode y range de los números.
- 4) En una heladería, el propietario estaba rastreando la cantidad de conos de chocolate que vendió durante una semana. Sus resultados fueron: 103, 96, 101, 98, 104, 98 y 100. Determine el mean, median, mode y range de los conos vendidos.
- 5) En el palacio de pizza {BVAR }, en las 6 horas que estuvieron abiertos, vendieron la siguiente cantidad de pizzas: 47 pepperoni, 47 salchicha, 51 queso, 45 champiñones, 46 anchoas y {AMO6 } piña. Determine el mean, median, mode y range del número de pizzas vendidas.

1. ____

2. ____

3. ____

4. ____

5. ____

**Con el conjunto de números, encuentre la media mean, median, mode y range.****Respuestas**

- 1) En una escuela, varios maestros estaban llevando a cabo un concurso para ver qué clase podía ganar más puntos de trivia. La clase de la señora William obtuvo 69 puntos. La clase Mr. Adams ganó 68 puntos. La clase de la Sra. Brown obtuvo 68 y la clase de la Sra. Daniel obtuvo 56. Determine el mean, median, mode y range del número de puntos anotados.

media: $261 \div 4 = 65.3$

mediana: 56, 68, 68, 68, 69

moda: $68 = 2\times$

rango: $69 - 56 = 13$

1. 65.3 68 68 13

2. 7 7 7 10

3. 8.8 8 8 6

4. 100 100 98 8

5. 45.8 46.5 47 12

- 2) Julieta estaba haciendo una encuesta en el aula. Preguntó a las niñas de la clase cuántos hermanos tenían y registró los resultados: 10, 9, 9, 7, 1, 7, 7, 11 y { AMO9}. Determine el mean, median, mode y range de los resultados.

media: $63 \div 9 = 7$

mediana: 1, 2, 7, 7, 7, 9, 9, 10, 11

moda: $7 = 3\times$

rango: $11 - 1 = 10$

- 3) Uriel contó la cantidad de veces que las personas afilaron sus lápices en clase durante una semana. Contó: 8, 8, 12, 11, 8 y 6. Determine el mean, median, mode y range de los números.

media: $53 \div 6 = 8.8$

mediana: 6, 8, 8, 8, 8, 11, 12

moda: $8 = 3\times$

rango: $12 - 6 = 6$

- 4) En una heladería, el propietario estaba rastreando la cantidad de conos de chocolate que vendió durante una semana. Sus resultados fueron: 103, 96, 101, 98, 104, 98 y 100. Determine el mean, median, mode y range de los conos vendidos.

media: $700 \div 7 = 100$

mediana: 96, 98, 98, 100, 101, 103, 104

moda: $98 = 2\times$

rango: $104 - 96 = 8$

- 5) En el palacio de pizza {BVAR}, en las 6 horas que estuvieron abiertos, vendieron la siguiente cantidad de pizzas: 47 pepperoni, 47 salchicha, 51 queso, 45 champiñones, 46 anchoas y {AMO6} piña. Determine el mean, median, mode y range del número de pizzas vendidas.

media: $275 \div 6 = 45.8$

mediana: 39, 45, 46, 46.5, 47, 47, 51

moda: $47 = 2\times$

rango: $51 - 39 = 12$