

**Usando l'insieme di numeri trova il mean, median, mode e range.****Risposte**

- 1) In una scuola diversi insegnanti stavano organizzando un concorso per vedere quale classe poteva guadagnare il maggior numero di punti trivia. La classe di Mrs. William ha segnato 47 punti. La classe del signor Adams ha guadagnato 47 punti. La classe della signora Brown ha guadagnato 48 e la classe della signora Daniel ha guadagnato 61. Determina il mean, median, mode e range del numero di punti ottenuti.
- 2) In una gelateria, il proprietario stava monitorando il numero di coni di cioccolato venduti in una settimana. I suoi risultati sono stati: 68, 67, 74, 61, 58, 59 e 61. Determinare il mean, median, mode e range dei coni venduti.
- 3) Enrico ha contato il numero di volte in cui le persone hanno temperato le matite in classe per una settimana. Ha contato: 14, 14, 12, 18, 10 e 6. Determinare il mean, median, mode e range dei numeri.
- 4) Dario stava confrontando i punti segnati dai Bulls in diverse partite. Ha registrato: 88, 85, 86, 76 e 85. Determinare il mean, median, mode e range dei punti segnati.
- 5) Al Pizza Palace di Roberto nelle 6 ore di apertura hanno venduto il seguente numero di pizze: 92 peperoni, 92 salsiccia, 87 formaggio, 86 funghi, 79 acciughe e {AMO6} ananas. Determina il mean, median, mode e range del numero di pizze vendute.

1. ____

2. ____

3. ____

4. ____

5. ____

**Usando l'insieme di numeri trova il mean, median, mode e range.****Risposte**

- 1) In una scuola diversi insegnanti stavano organizzando un concorso per vedere quale classe poteva guadagnare il maggior numero di punti trivia. La classe di Mrs. William ha segnato 47 punti. La classe del signor Adams ha guadagnato 47 punti. La classe della signora Brown ha guadagnato 48 e la classe della signora Daniel ha guadagnato 61. Determina il mean, median, mode e range del numero di punti ottenuti.
media: $203:4 = 50.8$
mediana: 47, 47, 47.5, 48, 61
moda: $47 = 2\times$
intervallo: $61 - 47 = 14$
- 2) In una gelateria, il proprietario stava monitorando il numero di coni di cioccolato venduti in una settimana. I suoi risultati sono stati: 68, 67, 74, 61, 58, 59 e 61. Determinare il mean, median, mode e range dei coni venduti.
media: $448:7 = 64$
mediana: 58, 59, 61, 61, 67, 68, 74
moda: $61 = 2\times$
intervallo: $74 - 58 = 16$
- 3) Enrico ha contato il numero di volte in cui le persone hanno temperato le matite in classe per una settimana. Ha contato: 14, 14, 12, 18, 10 e 6. Determinare il mean, median, mode e range dei numeri.
media: $74:6 = 12.3$
mediana: 6, 10, 12, 13, 14, 14, 18
moda: $14 = 2\times$
intervallo: $18 - 6 = 12$
- 4) Dario stava confrontando i punti segnati dai Bulls in diverse partite. Ha registrato: 88, 85, 86, 76 e 85. Determinare il mean, median, mode e range dei punti segnati.
media: $420:5 = 84$
mediana: 76, 85, 85, 86, 88
moda: $85 = 2\times$
intervallo: $88 - 76 = 12$
- 5) Al Pizza Palace di Roberto nelle 6 ore di apertura hanno venduto il seguente numero di pizze: 92 peperoni, 92 salsiccia, 87 formaggio, 86 funghi, 79 acciughe e {AMO6} ananas. Determina il mean, median, mode e range del numero di pizze vendute.
media: $521:6 = 86.8$
mediana: 79, 85, 86, 86.5, 87, 92, 92
moda: $92 = 2\times$
intervallo: $92 - 79 = 13$

1. 50.8 47.5 47 14
2. 64 61 61 16
3. 12.3 13 14 12
4. 84 85 85 12
5. 86.8 86.5 92 13