

Media, Mediana, Moda y Rango (J)

Calcule la media, la mediana, la moda y el rango de cada conjunto numérico.

1) $\{22, 42, 42, 54, 55, 64, 64, 69, 74, 86\}$

2) $\{13, 15, 38, 65, 69, 75, 75, 78, 93, 93\}$

3) $\{13, 22, 29, 42, 44, 46, 46, 65, 80, 89\}$

4) $\{16, 19, 23, 26, 41, 43, 51, 51, 53, 79\}$

5) $\{22, 46, 58, 59, 59, 59, 60, 62, 73, 96\}$

6) $\{15, 29, 59, 66, 70, 84, 84, 86, 93, 94\}$

7) $\{14, 14, 21, 25, 29, 58, 66, 71, 87, 88\}$

8) $\{14, 14, 20, 30, 52, 53, 53, 72, 73, 89\}$

Media, Mediana, Moda y Rango (J) Respuestas

Calcule la media, la mediana, la moda y el rango de cada conjunto numérico.

1) {22, 42, 42, 54, 55, 64, 64, 69, 74, 86}

Media: 57.2
Mediana: 59.5

Modas: 42, 64
Rango: 64

2) {13, 15, 38, 65, 69, 75, 75, 78, 93, 93}

Media: 61.4
Mediana: 72

Modas: 75, 93
Rango: 80

3) {13, 22, 29, 42, 44, 46, 46, 65, 80, 89}

Media: 47.6
Mediana: 45

Moda: 46
Rango: 76

4) {16, 19, 23, 26, 41, 43, 51, 51, 53, 79}

Media: 40.2
Mediana: 42

Moda: 51
Rango: 63

5) {22, 46, 58, 59, 59, 59, 60, 62, 73, 96}

Media: 59.4
Mediana: 59

Moda: 59
Rango: 74

6) {15, 29, 59, 66, 70, 84, 84, 86, 93, 94}

Media: 68
Mediana: 77

Moda: 84
Rango: 79

7) {14, 14, 21, 25, 29, 58, 66, 71, 87, 88}

Media: 47.3
Mediana: 43.5

Moda: 14
Rango: 74

8) {14, 14, 20, 30, 52, 53, 53, 72, 73, 89}

Media: 47
Mediana: 52.5

Modas: 14, 53
Rango: 75