

Media, Mediana, Moda y Rango (G)

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

1) $\{51, 64, 64, 64, 48, 48, 11, 26, 56, 36\}$

2) $\{43, 67, 11, 55, 19, 55, 55, 13, 63, 45\}$

3) $\{22, 42, 11, 57, 57, 42, 66, 57, 65, 57\}$

4) $\{58, 64, 64, 58, 15, 15, 64, 25, 57, 55\}$

5) $\{22, 84, 50, 64, 60, 60, 25, 93, 41, 40\}$

6) $\{29, 53, 29, 39, 31, 39, 48, 52, 48, 43\}$

7) $\{86, 90, 49, 46, 85, 55, 40, 73, 80, 34\}$

8) $\{29, 83, 20, 29, 52, 83, 92, 89, 89, 59\}$

Media, Mediana, Moda y Rango (G) Respuestas

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

1) {51, 64, 64, 64, 48, 48, 11, 26, 56, 36}

Media: 46.8
Mediana: 49.5

Moda: 64
Rango: 53

2) {43, 67, 11, 55, 19, 55, 55, 13, 63, 45}

Media: 42.6
Mediana: 50

Moda: 55
Rango: 56

3) {22, 42, 11, 57, 57, 42, 66, 57, 65, 57}

Media: 47.6
Mediana: 57

Moda: 57
Rango: 55

4) {58, 64, 64, 58, 15, 15, 64, 25, 57, 55}

Media: 47.5
Mediana: 57.5

Moda: 64
Rango: 49

5) {22, 84, 50, 64, 60, 60, 25, 93, 41, 40}

Media: 53.9
Mediana: 55

Moda: 60
Rango: 71

6) {29, 53, 29, 39, 31, 39, 48, 52, 48, 43}

Media: 41.1
Mediana: 41

Modas: 29, 39, 48
Rango: 24

7) {86, 90, 49, 46, 85, 55, 40, 73, 80, 34}

Media: 63.8
Mediana: 64

Sin moda.
Rango: 56

8) {29, 83, 20, 29, 52, 83, 92, 89, 89, 59}

Media: 62.5
Mediana: 71

Modas: 29, 83, 89
Rango: 72