

Media, Mediana, Moda y Rango (J)

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

1) $\{84, 22, 84, 64, 47, 69, 54, 44, 48, 89\}$

2) $\{49, 63, 83, 77, 43, 63, 55, 99, 17, 98\}$

3) $\{17, 15, 26, 87, 85, 14, 32, 90, 18, 96\}$

4) $\{32, 72, 32, 27, 70, 95, 85, 83, 82, 76\}$

5) $\{40, 34, 99, 99, 72, 40, 28, 85, 34, 28\}$

6) $\{92, 40, 92, 17, 78, 73, 40, 40, 44, 50\}$

7) $\{48, 72, 48, 82, 13, 10, 81, 80, 72, 10\}$

8) $\{67, 31, 31, 50, 34, 82, 66, 34, 56, 73\}$

Media, Mediana, Moda y Rango (J) Respuestas

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

1) {84, 22, 84, 64, 47, 69, 54, 44, 48, 89}

Media: 60.5

Mediana: 59

Moda: 84

Rango: 67

2) {49, 63, 83, 77, 43, 63, 55, 99, 17, 98}

Media: 64.7

Mediana: 63

Moda: 63

Rango: 82

3) {17, 15, 26, 87, 85, 14, 32, 90, 18, 96}

Media: 48

Mediana: 29

Sin moda.

Rango: 82

4) {32, 72, 32, 27, 70, 95, 85, 83, 82, 76}

Media: 65.4

Mediana: 74

Moda: 32

Rango: 68

5) {40, 34, 99, 99, 72, 40, 28, 85, 34, 28}

Media: 55.9

Mediana: 40

Modas: 28, 34, 40, 99

Rango: 71

6) {92, 40, 92, 17, 78, 73, 40, 40, 44, 50}

Media: 56.6

Mediana: 47

Moda: 40

Rango: 75

7) {48, 72, 48, 82, 13, 10, 81, 80, 72, 10}

Media: 51.6

Mediana: 60

Modas: 10, 48, 72

Rango: 72

8) {67, 31, 31, 50, 34, 82, 66, 34, 56, 73}

Media: 52.4

Mediana: 53

Modas: 31, 34

Rango: 51