

Media, Mediana, Moda y Rango (H)

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

1) $\{16, 19, 28, 64, 73, 80, 81, 88, 88, 96\}$

2) $\{26, 37, 37, 46, 48, 55, 81, 83, 89, 90\}$

3) $\{17, 30, 30, 31, 37, 42, 65, 83, 83, 83\}$

4) $\{12, 28, 58, 62, 70, 70, 80, 80, 82, 82\}$

5) $\{16, 19, 21, 22, 22, 32, 34, 35, 45, 75\}$

6) $\{16, 16, 56, 62, 67, 67, 84, 87, 87, 87\}$

7) $\{28, 30, 41, 41, 52, 52, 52, 56, 63, 84\}$

8) $\{11, 11, 20, 36, 65, 72, 79, 81, 81, 97\}$

Media, Mediana, Moda y Rango (H) Respuestas

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

1) {16, 19, 28, 64, 73, 80, 81, 88, 88, 96}

Media: 63.3
Mediana: 76.5

Moda: 88
Rango: 80

2) {26, 37, 37, 46, 48, 55, 81, 83, 89, 90}

Media: 59.2
Mediana: 51.5

Moda: 37
Rango: 64

3) {17, 30, 30, 31, 37, 42, 65, 83, 83, 83}

Media: 50.1
Mediana: 39.5

Moda: 83
Rango: 66

4) {12, 28, 58, 62, 70, 70, 80, 80, 82, 82}

Media: 62.4
Mediana: 70

Modas: 70, 80, 82
Rango: 70

5) {16, 19, 21, 22, 22, 32, 34, 35, 45, 75}

Media: 32.1
Mediana: 27

Moda: 22
Rango: 59

6) {16, 16, 56, 62, 67, 67, 84, 87, 87, 87}

Media: 62.9
Mediana: 67

Moda: 87
Rango: 71

7) {28, 30, 41, 41, 52, 52, 52, 56, 63, 84}

Media: 49.9
Mediana: 52

Moda: 52
Rango: 56

8) {11, 11, 20, 36, 65, 72, 79, 81, 81, 97}

Media: 55.3
Mediana: 68.5

Modas: 11, 81
Rango: 86