

Media, Mediana, Moda y Rango (I)

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

1) $\{14, 24, 24, 26, 31\}$

2) $\{21, 27, 62, 62, 63\}$

3) $\{32, 49, 59, 74, 97\}$

4) $\{13, 18, 31, 41, 80\}$

5) $\{41, 49, 49, 49, 99\}$

6) $\{33, 35, 36, 37, 83\}$

7) $\{12, 17, 17, 55, 55\}$

8) $\{11, 29, 31, 42, 96\}$

9) $\{27, 33, 53, 55, 68\}$

10) $\{17, 22, 28, 51, 78\}$

11) $\{22, 22, 54, 77, 95\}$

12) $\{31, 31, 59, 68, 87\}$

13) $\{12, 12, 68, 75, 92\}$

14) $\{38, 63, 68, 70, 79\}$

15) $\{13, 15, 79, 81, 85\}$

16) $\{23, 61, 64, 64, 79\}$

Media, Mediana, Moda y Rango (I) Respuestas

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

1) {14, 24, 24, 26, 31}

Media: 23.8
Mediana: 24

Moda: 24
Rango: 17

2) {21, 27, 62, 62, 63}

Media: 47
Mediana: 62

Moda: 62
Rango: 42

3) {32, 49, 59, 74, 97}

Media: 62.2
Mediana: 59

Sin moda.
Rango: 65

4) {13, 18, 31, 41, 80}

Media: 36.6
Mediana: 31

Sin moda.
Rango: 67

5) {41, 49, 49, 49, 99}

Media: 57.4
Mediana: 49

Moda: 49
Rango: 58

6) {33, 35, 36, 37, 83}

Media: 44.8
Mediana: 36

Sin moda.
Rango: 50

7) {12, 17, 17, 55, 55}

Media: 31.2
Mediana: 17

Modas: 17, 55
Rango: 43

8) {11, 29, 31, 42, 96}

Media: 41.8
Mediana: 31

Sin moda.
Rango: 85

9) {27, 33, 53, 55, 68}

Media: 47.2
Mediana: 53

Sin moda.
Rango: 41

10) {17, 22, 28, 51, 78}

Media: 39.2
Mediana: 28

Sin moda.
Rango: 61

11) {22, 22, 54, 77, 95}

Media: 54
Mediana: 54

Moda: 22
Rango: 73

12) {31, 31, 59, 68, 87}

Media: 55.2
Mediana: 59

Moda: 31
Rango: 56

13) {12, 12, 68, 75, 92}

Media: 51.8
Mediana: 68

Moda: 12
Rango: 80

14) {38, 63, 68, 70, 79}

Media: 63.6
Mediana: 68

Sin moda.
Rango: 41

15) {13, 15, 79, 81, 85}

Media: 54.6
Mediana: 79

Sin moda.
Rango: 72

16) {23, 61, 64, 64, 79}

Media: 58.2
Mediana: 64

Moda: 64
Rango: 56