

Media, Mediana, Moda y Rango (A)

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

1) $\{19, 19, 35, 46, 48, 59, 72, 77, 77, 89\}$

2) $\{29, 55, 65, 65, 65, 78, 89, 93, 98, 98\}$

3) $\{17, 25, 27, 46, 53, 53, 54, 54, 74, 89\}$

4) $\{13, 17, 28, 47, 65, 65, 79, 80, 94, 94\}$

5) $\{34, 34, 38, 42, 55, 55, 55, 60, 63, 74\}$

6) $\{54, 57, 58, 69, 83, 83, 83, 87, 87, 87\}$

7) $\{18, 18, 32, 36, 56, 77, 86, 87, 87, 96\}$

8) $\{36, 40, 52, 61, 64, 70, 80, 91, 91, 97\}$

Media, Mediana, Moda y Rango (A) Respuestas

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

1) {19, 19, 35, 46, 48, 59, 72, 77, 77, 89}

Media: 54.1
Mediana: 53.5

Modas: 19, 77
Rango: 70

2) {29, 55, 65, 65, 65, 78, 89, 93, 98, 98}

Media: 73.5
Mediana: 71.5

Moda: 65
Rango: 69

3) {17, 25, 27, 46, 53, 53, 54, 54, 74, 89}

Media: 49.2
Mediana: 53

Modas: 53, 54
Rango: 72

4) {13, 17, 28, 47, 65, 65, 79, 80, 94, 94}

Media: 58.2
Mediana: 65

Modas: 65, 94
Rango: 81

5) {34, 34, 38, 42, 55, 55, 55, 60, 63, 74}

Media: 51
Mediana: 55

Moda: 55
Rango: 40

6) {54, 57, 58, 69, 83, 83, 83, 87, 87, 87}

Media: 74.8
Mediana: 83

Modas: 83, 87
Rango: 33

7) {18, 18, 32, 36, 56, 77, 86, 87, 87, 96}

Media: 59.3
Mediana: 66.5

Modas: 18, 87
Rango: 78

8) {36, 40, 52, 61, 64, 70, 80, 91, 91, 97}

Media: 68.2
Mediana: 67

Moda: 91
Rango: 61