Ejercicio 1

Realice los cálculos de media, mediana, moda varianza, desviación estándar, para datos no agrupados.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 40 | 56 | 45 | 56 | 50 | 50 |
| 55 | 60 | 55 | 67 | 49 | 59 |
| 60 | 63 | 54 | 50 | 55 | 58 |
| 63 | 50 | 50 | 46 | 48 | 60 |
| 47 | 50 | 65 | 49 | 40 | 64 |
| 40 | 49 | 62 | 58 | 44 | 72 |
| 55 | 50 | 78 | 65 | 50 | 70 |
| 50 | 54 | 84 | 62 | 45 | 68 |

Ejercicio 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 27 | 40 | 44 | 35 | 34 | 57 | 35 | 38 |
| 35 | 87 | 35 | 44 | 44 | 55 | 87 | 45 |
| 40 | 35 | 60 | 78 | 35 | 78 | 35 | 56 |
| 78 | 44 | 66 | 76 | 55 | 54 | 88 | 67 |
| 35 | 35 | 76 | 89 | 80 | 86 | 44 | 77 |
| 44 | 40 | 82 | 35 | 66 | 94 | 35 | 78 |
| 56 | 85 | 35 | 70 | 77 | 90 | 80 | 35 |

INSTRUCCIONES:

Resuelva los siguientes ejercicios

Calcule:

-Media

-Mediana

-Moda

-Varianza

- Desviacion estandar

- Debe incluir una tabla por ejercicio donde están los datos ordenados

-Todo el trabajo será a mano en tinta azul

Con los siguientes datos realice la tabla de frecuencias para datos no agrupados

Dudas les dejo mi numero 9631006327

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | 30 | 30 | 20 | 20 | 26 |
| 21 | 21 | 21 | 15 | 30 | 30 |
| 15 | 15 | 30 | 30 | 20 | 15 |
| 20 | 26 | 30 | 21 | 15 | 20 |
| 26 | 20 | 15 | 20 | 20 | 21 |
| 15 | 21 | 20 | 15 | 26 | 21 |