



Nombre de alumno: Oscar Artemio López Morales

Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi

Nombre del trabajo: Medidas de tendencia central y dispersión

Materia: Estadística

Grado: 2°

Grupo: LIC. CONTADURIA PUBLICA Y FINANZAS

Ocosingo, Chiapas 16 de octubre de 2021

Se hace un estudio para determinar el gasto promedio diario en alimentos, de 15 familias en la Ciudad de Ocosingo. Los resultados fueron los siguientes: 125, 89, 150, 240, 345, 180, 220, 130, 250, 240, 290, 180, 300, 180, 170.

Determina la media, mediana, moda, Varianza, desviación estándar, rango y coeficiente de variación.

$$\bar{X} = 205.9 \$$$

$$M = 130 \$$$

$$m = 180 \$$$

$$s^2 = 5.153.0 \$$$

$$s = 71.78 \$$$

$$R = 256$$

$$CV = 34.87$$