



Nombre de alumnos: Esmeralda Monserrat
Navarro Avendaño

Nombre del profesor: Jorge Enrique
Albores

Nombre del trabajo: Valores media,
mediana y moda.

Materia: Estadística Descriptiva en Nutrición

Grado: 3 Cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de junio de 2020.

Dada la siguiente tabla de pesos calcule:

*Media

*Mediana

*Moda.

Todo para datos no agrupados.

44 ✓	55 ✓	45 ✓	55 ✓	59 ✓
50 ✓	55 ✓	48 ✓	47 ✓	54 ✓
44 ✓	40 ✓	55 ✓	49 ✓	44 ✓
55 ✓	49 ✓	62 ✓	40 ✓	44 ✓
60 ✓	60 ✓	43 ✓	47 ✓	55 ✓
57 ✓	48 ✓	46 ✓	49 ✓	39 ✓

$x_1, x_2, x_3, x_4, x_5, x_6, x_7, x_8, x_9, x_{10}, x_{11}, x_{12}, x_{13}, x_{14}$
 39, 40, 40, 43, 44, 44, 44, 44, 45, 46, 47, 47, 48, 48,
 $x_{15}, x_{16}, x_{17}, x_{18}, x_{19}, x_{20}, x_{21}, x_{22}, x_{23}, x_{24}, x_{25}, x_{26}, x_{27}$
 49, 49, 49, 50, 54, 55, 55, 55, 55, 55, 55, 57, 59
 x_{28}, x_{29}, x_{30}
 60, 60, 62.

Esmeralda Monserrat Navarro Avila.

Medio aritmética (promedio): $\bar{x} = \frac{\sum x_i}{N}$

$$\bar{x} = \frac{1498}{30}$$

$$\bar{x} = 49.93 \text{ kg}$$

$$M_e = 49$$

$$M_o = 55 \text{ kg}$$

Esmeralda Monserrat Navarro Andara.