



Nombre del alumno: Anzuetto Reyes Salma Berenice

Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores

Nombre del trabajo: Ejercicios.

Materia: Estadística descriptiva en nutrición

Grado: 3° cuatrimestre

Grupo: LNU17EMC0119-A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de junio del 2020.

Dada la siguiente tabla de pesos calcule:

Media

Mediana

Moda

Todo para datos no agrupados

Recolección de pesos de 30 personas

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

Salma Berenice
Anzeto Reyes.

Media:

Media:

$$\bar{X} = \frac{44 + 50 + 44 + 55 + 60 + 57 + 55 + 55 + 40 + 49 + 60 + 48 + 45 + 48 + 55 + 62 + 43 + 46 + 55 + 47 + 49 + 40 + 47 + 49 + 59 + 54 + 44 + 44 + 55 + 39}{30}$$

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

$$\bar{X} = 49.93$$

Salma Berenice Anzeto Reyes.

Mediana

Mediana:

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

$$Me = \frac{49 + 49}{2}$$

$$Me = \frac{98}{2}$$

$$Me = 49$$

Salma Berenice Anzeto Reyes

Moda

Moda:

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

Mo: 55

Salma Bevenice Anzeto Reyes.