

Nombre del alumno: DIEGO ALEXANDRO MORALES DE LEON

Nombre del profesor: JORGE ENRIQUE ALBORES

Nombre del trabajo: EJERCICIOS. MEDIA, MEDIANA, MODA.

Materia: ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

Grado: 3°

Grupo: NUTRICION

Diego Alejandro Morales De Leon

44	55	45	55	69
50	55	48	47	54
44	40	55	49	44
55	49	62	40	44
60	60	43	47	55
67	48	46	49	39

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

Media

$$\bar{X} = \frac{\sum X_i}{N}$$

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

$$\bar{X} = 49.9$$

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.

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

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

$$Me = 49$$

Diego Alejandro Morales De Leon

Diego Alexandra Morales De Leon.

Moda

39 - 40 - 40 - 43 - 44 - 44 - 44 - 46 - 46 - 47 - 47 - 48 - 48 - 49 - 49

49 - 50 - 54 - 55 - 55 - 55 - 55 - 55 - 56 - 57 - 59 - 60 - 60 - 62

Moda = 55