

Actividad 1

Contaduría Pública

Asignatura: Estadística

Nombre del catedrático: Ing. Abel Estrada Dichi

Nombre de la alumna: Aislinn Del Angel Castellanos

Cuatrimestre y grupo: 1 ro. "A"

1.- Se hace una encuesta para determinar el gasto promedio semanal que hacen los alumnos universitarios. De acuerdo a los siguientes datos, determina la media, mediana y moda.

Números desordenados.

145	180	195	200	138	176
155	165	132	100	150	182
163	169	191	140	132	178
187	144				

Números ordenados.

100	132	132	138	140	144
145	150	155	163	165	169
176	178	180	182	187	191
195	200				

➤ $\bar{X} = 161.1$

$$\frac{3222}{20} = 161.1$$

➤ $Me = 164$

$$163 + 165 = 328$$

$$328 / 2 = 164$$

➤ $Mo = 132$