



Universidad Del Sureste

Alumna:

Cecilia Del Carmen Palomeque Vázquez

Docente:

Rosario Gomez Lujano

Materia:

Bioestadística

Carrera:

Lic. Enfermería

Cuatrimestre

4to

Grupo (u)

Media aritmética

$33+17+57+62+65+51+72+80+86+90+55+45+39+36+58: 845/15 :56.4$

Mediana :57

17,33,36,39,45,51,55,57,58,62,65,72,80,86,90

Moda : 0 no existe

Rango : 90 – 17 – 73

Varianza  $[(17-56.4)^2 + (33-56.4)^2 + (36-56.4)^2 + (39-56.4)^2 + (45-56.4)^2 + (51-56.4)^2 + (55-56.4)^2 + (57-56.5)^2 + (58-56.2)^2 + (62-56.4)^2 + (65-56.5)^2 + (72-56.4)^2 + (72-56.4)^2 + (80-56.4)^2 + (90-56.4)^2]$

$1532.36+547.56+416.16+302.76+129.96+29.16+1.96+0.35+2.56+31.36+73.95:5893.6/15:392.9066667$

Desviación estándar : $392.9066667 : 19.82187344$