Liceo Integral Científico en Computación Hoja de trabajo

Curso: Estadística Descriptiva

Profa: Linsy Icú



Instrucciones: A continuación, se le presenta datos para que realice la tabla de distribución de frecuencias juntamente con su histograma, deberá realizarlo en hojas tamaño carta.

1. Se entrevistaron a varias personas preguntado su edad, la información es la siguiente.

18,35,22,41,35,68,30,30,30,46,42,32,30,16,28,35,35,35,44,44,44,39,44,61,55,32,32,28, 28,29,25,25,28,54,53,35,60,35,35,36,64,35,35,34,22,44,17,16,46,46,27,25,46,47,46,35, 39,59,59,32,32,28,35,27,31,30,32,61,35,54,57,35,56,44,58,41,42,44,30,40,46,46,50,49, 50,36,41,29.

Responder las siguientes preguntas de acuerdo a los resultados obtenidos.

- ✓ ¿Qué frecuencia tiene más datos?
- ✓ ¿Qué porcentaje es el más bajo?
- 2. Los ingresos quincenales en dólares (variable X) de 45 personas son: 63, 89, 36, 49, 56, 64, 59, 35, 78, 43, 53, 70, 57, 62, 43, 68, 62, 26, 64, 72, 52, 51, 62, 60, 71, 61, 55, 59, 60, 67, 57, 67, 61, 67, 51, 81, 53, 64, 76, 44, 73, 56, 62, 63, 60.
- √ ¿Cuál es el dato menor de la frecuencia?
- √ ¿Qué porcentaje es el más alto?