

INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR RAMON ARCILA
SEDE: RAUL SILVA HOLGUIN
JORNADA: TARDE
ASIGNATURA: ESTADISTICA
DOCENTE: FAUSTO FRANCISCO ZÚÑIGA CARABALI

ESTUDIANTE _____ GRADO 7 PERIODO 2

TALLER No 1

1. En la siguiente situación construir la tabla de frecuencias de datos no agrupados, correspondiente a: frecuencia absoluta, frecuencia acumulada, frecuencia relativa, frecuencia relativa acumulada, Frecuencia porcentual y frecuencia porcentual acumulada.
2. Representar en una gráfica de barra, los datos de la frecuencia absoluta y la frecuencia porcentual.
3. Hacerle la interpretación a la gráfica de barra.

SITUACIÓN

Al medir la longitud en milímetros de 50 tornillos, se obtuvieron los siguientes resultados:

32 - 33 - 31 - 34 - 33 - 32 - 33 - 35 - 34 - 33
33 - 34 - 35 - 35 - 32 - 31 - 31 - 31 - 32 - 32
25 - 34 - 35 - 32 - 33 - 35 - 36 - 36 - 34 - 32
36 - 34 - 33 - 32 - 31 - 31 - 33 - 34 - 35 - 32
34 - 32 - 33 - 31 - 30 - 30 - 30 34 - 35 - 33