



Nombre del Alumno: Leydy Beatriz León Jiménez

Nombre del tema : distribución de frecuencia

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Bioestadísticas

Nombre del profesor: Rosario Gómez

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 4°



Lugar y Fecha de elaboración: 12 de Noviembre 2022

Resuelve el siguiente ejercicio.

Cierta universidad realizó un experimento sobre el coeficiente intelectual (C.I.) de sus alumnos, para lo cual aplicó un examen de C.I. a un grupo de 20 alumnos escogidos al azar, obteniendo los siguientes resultados: 119, 109, 124, 119, 106, 112, 112, 112, 112, 109, 112, 124, 109, 109, 109, 106, 124, 112, 112, 106.

Construye una distribución de frecuencia que muestre frecuencia absoluta, frecuencia absoluta acumulada, frecuencia relativa y frecuencia relativa acumulada.

Construye una grafica de barras con los datos anteriores.

DATOS	F	FA	FR	FRA	FR%
106	3	3	0.15	0.15	15
109	5	8	0.25	0.4	25
112	7	15	0.35	0.75	35
119	2	17	0.1	0.85	10
124	3	20	0.15	1	15
TOTAL	20		1		100

