

Datos agrupados: el histograma

Actividad 11

Grado 7

2021

Esta actividad es propuesta para aquellos Estudiantes que no asistieron a la sesión del 4 de Octubre del 2021, o estuvieron presentes en la sesión y **reportaron oportunamente** fallos de conectividad.

Leer con atención el problema y realizar los procedimientos necesarios en el cuaderno. Enviar las imágenes de su trabajo al correo electrónico *mmolinaruu@gmail.com* redactando en asunto de correo así:

Curso - Nombre completo - Act 11

Ejercicio

Se realizó la encuesta de las edades en el grado 7 del colegio y a los alumnos de dos cursos se les pregunto su edad. Las edades de una muestra de 40 alumnos fueron:

12 , 15 , 14 , 12 , 13 , 11 , 12 , 11 , 15 , 15 ,
12 , 15 , 15 , 13 , 15 , 12 , 12 , 14 , 15 , 13 ,
14 , 11 , 13 , 11 , 11 , 12 , 15 , 14 , 12 , 15 ,
14 , 11 , 14 , 12 , 14 , 14 , 13 , 14 , 15 , 13 .

De acuerdo al conjunto de datos, elaborar la tabla de distribución de frecuencia y su histograma. Para iniciar la tabla considerar clases individuales, es decir realizar el conteo o frecuencia para cada edad que aparece en la muestra de edades.

Contenido adicional sobre el tema, se encuentra en el documento de presentación de la clase:

[Conceptos de estadística](#)

Un click en este enlace, redireccionará hacia el documento de la presentación.

Condiciones de entrega

La fecha de entrega de la actividad se **cierra el día 8 de Octubre del 2021**.