



TALLER REPASO DE GRÁFICOS EN EXCEL

Cabe resaltar que esta actividad, reúne los conocimientos adquiridos en el grado 9°. Por lo tanto, aplique sus conocimientos por parejas o solo. Siga las instrucciones.

Se recolectó una muestra de 30 personas en una población de fumadores entre los 15 y 20 años. Se desea saber cuáles son las edades de mayor consumo.

15	20	18	19	15	20
18	17	20	15	16	15
17	20	19	16	18	16
15	19	17	18	15	18
16	19	16	19	17	16

De acuerdo a los datos anteriores:

1. Realice la tabla de frecuencias así:

EDADES	ni	fi	%	NI	FI	%
15	6	6/30				
16						
17						
18						
19						
20				30	1,0	100
TOTAL	30	1,0	100			

ni=frecuencia absoluta. Número de veces que repite la variable.

fi= frecuencia relativa es: DIVIDIR ni con el total de población.

% porcentaje es: multiplicar fi x 100%.

NI=frecuencia absoluta acumulada. Es la suma de las frecuencias absolutas (ni). (Segunda+primera) (Tercera+segunda)

FI= frecuencia relativa acumulada.

2. Realice un gráfico de barras 3D donde se muestre las EDADES con su respectivo PORCENTAJE. (Agregue título al gráfico)

3. Marque la hoja de Excel con el nombre de la(s) personas que lo realizaron con letra en Word art, agregue la fecha y la hora. Luego súbalo a su sitio web como archivo, con el nombre Taller de Gráficos.