



ESTUDIANTE	ÁREA	ASIGNATURA
	MATEMÁTICAS	HABILIDADES DE PENSAMIENTO
CURSO	DOCENTE	FECHA
701-702-703		___ MARZO 2020

DESARROLLO DEL TALLER "TABLAS Y GRÁFICOS ESTADÍSTICOS"

Resuelve en hojas examen o block cuadriculado, si te es posible lo puedes trabajar en Excel.

1. Se les preguntó a 60 estudiantes de grado sexto del colegio San Judas sobre su género musical favorito, las respuestas se fueron las siguientes:

Pop, reggaeton, vallenato, rock, pop, rock, reggaeton, vallenato, salsa, rock, pop, rock, salsa, vallenato, pop, reggaeton, reggaeton, vallenato, pop, rock, pop, salsa, rock, pop, vallenato, salsa, reggaeton, pop, reggaeton, reggaeton, pop, rock, reggaeton, pop, vallenato, pop, reggaeton, rock, salsa, pop, Pop, reggaeton, vallenato, rock, pop, rock, reggaeton, vallenato, salsa, rock, pop, rock, salsa, vallenato, pop, reggaeton, reggaeton, vallenato, pop, rock.

Con base en la información anterior responde:

- a. ¿Cuál es la población de la encuesta?
- b. ¿Cuál es la muestra?
- c. ¿Cuál es la variable? ¿Qué tipo de variable es?
- d. Realiza una tabla de frecuencias (incluye frecuencias absolutas, acumuladas y porcentaje)
- e. ¿Cuál es el género musical que más gusta a los niños?
- f. ¿Cuál es el género musical que menos les gusta a los niños?
- g. Organiza la información grafico de barras
- h. Organiza la información grafico circular
- i. Escribe dos conclusiones sobre la información

