

**ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No.8**  
**“LIC. JOSÉ TRINIDAD GUIDO”**  
**MORELIA, MICHOACÁN**  
**MATEMÁTICAS.**

**¡BRILLANTE!**



NOMBRE \_\_\_\_\_ GRUPO \_\_\_\_\_

Se les preguntó a algunos estudiantes de primer grado que asisten a la secundaria sobre el jugo de frutas que prefieren y se obtuvieron los siguientes resultados:

Mora, Fresa, Mango, Fresa, Guanábana, Mango, Mora, Mora, Fresa, Mora, Mango, Mango, Guanábana, Mango, Fresa, Fresa, Mora, Fresa, Guanábana, Fresa, Mango, Fresa, Guanábana, Mango, Mora.

Ordena los datos en la siguiente tabla de frecuencias y contesta las preguntas.

JUGO DE FRUTAS QUE PREFIEREN LOS ALUMNOS DE PRIMER GRADO		
DATOS	CONTEO	FRECUENCIA
TOTAL		

Ahora contesta:

- 1.- ¿A los estudiantes que se les realizaron las preguntas eran del \_\_\_\_\_ grado,
- 2.- ¿Si los estudiantes sólo dieron una respuesta cada uno cuántos estudiantes respondieron a la encuesta? \_\_\_\_\_
- 3.- ¿Cuántos jugos de frutas diferentes mencionaron los estudiantes. \_\_\_\_\_  
Escríbelos en orden alfabético; \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_;
- 4.- ¿Cuál es el jugo preferido por los estudiantes? \_\_\_\_\_.
- 5.- De los jugos de frutas ¿cuál fue el que menos les gusta? \_\_\_\_\_.
- 6.- ¿Cuál es la diferencia entre el mayor y menor de los jugos que prefieren? \_\_\_\_\_ y ¿Por cuánto superan los que les gusta el jugo de Mango a los de mora? \_\_\_\_\_

**MRFC h 3.1**

**LIVEWORKSHEETS**