CUESTIONARIO No. 2 DEL SEGUNDO TRIMESTRE

ESTUDIANTE: _____ **GRADO:** Octavo ____

DOCENTE: Lcda. Daissy Arias N. **FECHA**: 15 de enero del 2024

1. **Marque con una x las propiedades de la radicación:**
   ( ) Producto de potencias bases iguales
   ( ) Distributiva de la multiplicación.
   ( ) Conmutativa
   ( ) Distributiva de la división
   ( ) Raíz de una raíz
   ( ) Potencia de una raíz.

2. **Marque con una x la respuesta correcta luego de resolver el siguiente ejercicio de operaciones combinadas:**
   $\sqrt{4} + 25 - 4^2 - 34 =$

   ( ) 23
   ( ) – 23
   ( ) 72

3. **Complete:**
   El lenguaje algebraico es una expresión que utiliza _____ y _____para representar cantidades.

4. **Escriba en lenguaje algebraico las siguientes expresiones: (utilice x, y para representar los números desconocidos)**
   a) El triple de un número: _____

   b) El doble de un número más otro número: _____

   c) La diferencia de dos números diferentes: _____

5. **Escriba el lenguaje común las siguientes expresiones algebraicas:**
   a) 2x: _____

   b) x^2:_____

   c) $\frac{1x}{2}$: _____

LIVEWORKSHEETS