**Instrucciones:**

Completa los siguientes cuadros.

|  |  |
| --- | --- |
| LENGUAJE COMÚN (SE DICE). | EN EL LENGUAJE ALGEBRAICO(SE ESCRIBE O REPRESENTA). |
| Área es igual a base por altura entre dos. |  |
| Mi edad es el doble de la de mi hermana. |  |
| Luis gana la mitad de lo que gana su papá más  |  |
|  |  fuerza, masa,aceleración |
| La calificación de Cristian es el doble que la de Rocío menos tres. |  |
| El perímetro de una figura de cuatro lados es igual al lado uno, más lado dos, más lado tres, más lado cuatro. |  perímetro, lado |
| Volumen es igual a lado por lado por lado  |  |
|  |  trabajo, fuerza distancia |
|  |  velocidad, distanciatiempo |

| SI QUEREMOS DECIR EN | LO EXPRESAMOS EN | SI QUEREMOS DECIR EN | LO EXPRESAMOS EN |
| --- | --- | --- | --- |
| LENGUAJE COMÚN | **LENGUAJE ALGEBRAICO** | **LENGUAJE COMÚN** | LENGUAJE ALGEBRAICO |
| Un número cualquiera. |  | El producto de dos números. |  |
| La mitad de un número. |  | El cociente de dos números. |  |
| El doble de un número. |  | La diferencia de dos números. |  |
| El triple de un número |  | Doce veces un número. |  |
| La tercera parte de un número. |  | El cuadrado del triple de un número. |  |
| La suma de dos números. |  | El cuadrado de un número. |  |
| La doceava parte de un número. |  | El triple del cuadrado de un número |  |
| El cubo de un número. |  | La suma de tres números |  |
| La sexta potencia de un número. |  | La raíz quinta de un número. |  |
| La raíz cuadrada de un número. |  | La tercera parte de la raíz cuadrada de un número. |  |
| El cociente de la suma de dos números entre la diferencia de los mismos |  | La suma del triple de un número más el cuadrado de otro. |  |
| El cuadrado de la diferencia de cinco veces un número menos el cuadrado de otro. |  | El producto del triple de un número por la diferencia del doble de otro número menos el cuadrado del primero. |  |
| El cuadrado de la suma de dos números. |  | La raíz cuadrada de la tercera parte de un núm. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| EXPRESIÓN ALGEBRAICA | LENGUAJE COMÚN |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|   |  |

**Envíala a través de la Plataforma Virtual.**

**Recuerda que el archivo debe ser nombrado:**

**ApellidoPaterno\_PrimerNombre\_*Lenguaje*Comun\_Matematico**