|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Docente PIE** | **Cursos** | **Correo electrónico** |
| Daniela Norambuena Brito | 1º D – E – F | trabajos.profedani@gmail.com |
| Paz Ribbeck González | 1º A – B – C | trabajosprofepaz@gmail.com |

**GUÍA N°2: MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN DE NÚMEROS ENTEROS.**

**Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso: 1°año\_\_\_Fecha: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_**

**Objetivo: *Calcular*** *multiplicaciones y divisiones aplicando regla de signos, en ejercicios con resultado entero.*

* Antes de comenzar, ten presente:
* Leer detenidamente la guía de aprendizaje para luego realizar los ejercicios de cada actividad.
* Responder la guía de forma ordenada en un documento Word y enviarlo al correo electrónico de la profesora que corresponda según su curso, especificando su nombre y curso.
* La guía consta de 30 puntos totales y un 60% de exigencia, por lo que con 18 puntos obtiene nota 4,0.

**Actividad 1:**

**Resuelve las siguientes multiplicaciones entre dos valores positivos.** 1 punto c/u total 5 puntos.

**Los valores a multiplicar son ambos positivos, por lo tanto, el resultado será positivo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplos resueltos** | **Calcula tú.** |
|  |  |

**Actividad 2:**

**Resuelve las siguientes multiplicaciones entre un valor positivo y uno negativo.** 1 punto c/u total 5 puntos.

**Al multiplicar un valor positivo con un negativo o viceversa, el resultado obtenido es negativo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplos resueltos** | **Calcula tú.** |
|  |  |

**Actividad 3:**

**Resuelve las siguientes multiplicaciones entre dos valores negativos.** 1 punto c/u total 5 puntos.

**Al multiplicar dos valores negativos, el resultado obtenido es positivo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplos resueltos** | **Calcula tú.** |
|  |  |

**Actividad 4:**

**Resuelve las siguientes divisiones entre dos valores positivos.** 1 punto c/u, total 5 puntos.

**Los valores a dividir son ambos positivos, por lo tanto, el resultado será positivo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplos resueltos** | **Calcula tú.** |
|  |  |

**Actividad 5:**

**Resuelve las siguientes divisiones entre un valor positivo y uno negativo.** 1 punto c/u total 5 puntos.

**Al dividir un valor positivo con un negativo o viceversa, el resultado obtenido es negativo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplos resueltos** | **Calcula tú.** |
|  |  |

**Actividad 6:**

**Resuelve las siguientes divisiones entre dos valores negativos.** 1 punto c/u total 5 puntos.

**Al dividir dos valores negativos, el resultado obtenido es positivo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ejemplos resueltos** | **Calcula tú.** |
|  |  |

"Las matemáticas son el lenguaje con el que Dios ha escrito el universo". Galileo Galilei.